

ROTHENBERGER
pipetool technologies at work



KOMPAKT KATALOG 2019



70
YEARS

Willkommen bei ROTHENBERGER!

Die tagtäglichen Anforderungen von Installateuren, Servicetechnikern und Monteuren sind unser Antrieb bei ROTHENBERGER. Auf dieser Grundlage entwickeln wir Rohrwerkzeuge, Geräte und Dienstleistungen, die Profis helfen, produktiver zu sein.

Dazu betrachten wir die Welt aus Ihren Augen, denn Sie sind unsere Nummer Eins (Number One) – und das seit 70 Jahren. Aus diesem Anlass möchten wir gerne Sie und Ihre Erfolge 2019 feiern, denn Sie sind es, die ROTHENBERGER zu der Marke gemacht haben, die sie heute ist.

Vielen Dank für Ihr Vertrauen – genießen Sie gemeinsam mit uns unser Jubiläumsjahr!





Lösungen für Profis: Systeme, die passen.

Unsere Systemlösungen gehen über Werkzeuge hinaus: Transportieren und lagern Sie Geräte und Maschinen mit dem Koffersystem ROCASE. Verwenden Sie unsere praktischen ROBOX-Verpackungen als Behälter für Kleinteile und Zubehör im ROCASE weiter. Betreiben Sie mit unseren CAS¹⁾ Akkus mehr als 110 kompatible Geräte und Maschinen.



Anwender im Mittelpunkt!

ROTHENBERGER wurde 1949 als Handelshaus gegründet. Bereits 1967 entwickelte ROTHENBERGER die erste Systemlösung: das R-System. Es bestand aus Werkzeugen zum Expandieren, Aushalsen und Biegen von Rohren – revolutionäres Gerät, das Installateure in die Lage versetzte, Rohre ohne Fittings zu verbinden. Dies beschleunigte den Installationsprozess wesentlich.

Heute bietet ROTHENBERGER Installateuren und Kältetechnikern weltweit Produkte, die in Zusammenarbeit mit professionellen Anwendern entwickelt, getestet und optimiert werden.

Wenn Sie Ihre Arbeit sauber, schnell, einfach und profitabel erledigen können und zufrieden nach Hause gehen, dann haben wir einen guten Job gemacht.



Service für Profis: Allzeit bereit.

Der RO SERVICE+ kümmert sich um Wartungen und Reparaturen: Unser Service After Sales Team macht Geräte schnell wieder einsatzfähig. Und das ohne Umwege, denn wir lassen Ihr Werkzeug dort abholen, wo es sich gerade befindet, und liefern es Ihnen auf Wunsch auch auf die Baustelle.²⁾



¹⁾ Mehr Informationen unter cordless-alliance-system.com

²⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.



Wir sind da, wo Sie sind.

Sie erreichen uns über viele verschiedene Kanäle – unsere Webseite rothenberger.at, per E-Mail an verkauf@rothenberger.at oder telefonisch unter unserer Kundenhotline und der Hotline unseres technischen Kundendienstes.

Besuchen Sie uns auch auf Facebook und YouTube!



Anwendungen Inhaltsverzeichnis

		Seite
Installation	Trennen	8
	RODIA Diamant-Kernbohren	24
	Biegen	36
	Aufweiten, Aushalsen, Bördeln	48
	Presstechnik	62
	Gewindeschneidtechnik	76
	Löt- & Schweißtechnik	90
Service & Wartung	Prüfen & Leckageortung	112
	Einfrieren	118
	Inspektion & Ortung	124
	Spülen & Rohrreinigung	130
	ROWELD Kunststoffrohr-Schweißen	148
	Kälte- & Klimatechnik	162
	Universalwerkzeuge	172
	Index – Alphabetisch / Numerisch, Legende – Piktogramme	204

01 Trennen

* Die detaillierten Garantiebedingungen finden Sie unter rothenberger.com/de-de/5-jahres-umtauschgarantie



Trennen

Systemübersicht

01

Rohrabschneider Metall, Kunststoff, MSR

	ROSLICE 12 mm	ROSLICE 15 mm	ROSLICE 18 mm	ROSLICE 22 mm	MINICUT I PRO
					
Arbeitsbereich:	Ø 12 mm (1/2")	Ø 15 mm (5/8")	Ø 18 mm (3/4")	Ø 22 mm (7/8")	Ø 3-16 mm (1/8-5/8")
Abmessungen:	48 x 48 x 35 mm	48 x 48 x 35 mm	58 x 58 x 35 mm	58 x 58 x 35 mm	46 x 35 x 22 mm
Gewicht:	230 g	240 g	250 g	260 g	110 g
Extras:	-	-	-	-	-
Geeignet für:	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu, Messing, Al, dünnw. Stahlrohre
Seite:	14	14	14	14	14

	MINICUT II PRO	MINICUT 2000	MINI MAX	TUBE CUTTER 35 Pro	TUBE CUTTER 42 Pro
					
Arbeitsbereich:	Ø 6-22 mm (1/4-7/8")	Ø 3-22 mm (1/8-7/8")	Ø 3-28 mm (1/8-1.1/8")	Ø 6-35 mm (1/4-1.3/8")	Ø 6-42 mm (1/4-1.5/8")
Abmessungen:	55 x 38 x 22 mm	70 x 40 x 30 mm	80 x 60 x 30 mm	150 x 60 x 40 mm	160 x 60 x 40 mm
Gewicht:	125 g	140 g	270 g	255 g	550 g
Extras:	-	-	-	Innenentgrater, Ersatzschneidräder	Innenentgrater, Ersatzschneidräder
Geeignet für:	Cu, Messing, Al, dünnw. Stahlrohre	Cu, Messing, Al, dünnw. Stahlrohre			
Seite:	14	14	14	14	14

	TUBE CUTTER 35 C	TUBE CUTTER 35 MSR	TUBE CUTTER 42 MSR	TUBE CUTTER 35 Pro INOX	TUBE CUTTER 42 Pro INOX
					
Arbeitsbereich:	Ø 6-35 mm (1/4-1.3/8")	Ø 6-35 mm (1/4-1.3/8")	Ø 6-42 mm (1/4-1.5/8")	Ø 6-35 mm (1/4-1.3/8")	Ø 6-42 mm (1/4-1.5/8")
Abmessungen:	150 x 60 x 40 mm	150 x 60 x 40 mm	160 x 60 x 40 mm	150 x 60 x 40 mm	160 x 60 x 40 mm
Gewicht:	470 g	255 g	550 g	255 g	550 g
Extras:	Innenentgrater, Ersatzschneidräder	Innenentgrater, Ersatzschneidräder	Ersatzschneidräder	Innenentgrater, Ersatzschneidräder	-
Geeignet für:	Kältetechnik	PE-, PP-, PVDF-, PVC-, kunststoffummantelte Rohre	PE-, PP-, PVDF-, PVC-, kunststoffummantelte Rohre	Edelstahl	Edelstahl
Seite:	14	15	15	15	15

01

Rohrabschneider Metall, Kunststoff, MSR

	TUBE CUTTER 30 Pro	TUBE CUTTER 50 Pro	TUBE CUTTER 30 Pro INOX	TUBE CUTTER INOX	SUPER 1.1/4"
					
Arbeitsbereich:	Ø 3-30 mm (1/8-1.3/8")	Ø 12-50 mm (1/2-2")	Ø 3-30 mm (1/8-1.1/8")	Ø 6-60 mm (1/4-2.3/8")	Ø 10-42 mm (3/8-1.1/4")
Abmessungen:	150 x 60 x 28 mm	175 x 75 x 30 mm	150 x 60 x 40 mm	230 x 110 x 40 mm	270 x 80 x 35 mm
Gewicht:	305 g	520 g	305 g	780 g	1.040 g
Extras:	Innenentgrater, Ersatzschneidräder	Innenentgrater, Ersatzschneidräder	Innenentgrater, Ersatzschneidräder	-	-
Geeignet für:	Cu, Messing, Al, dünnw. Stahlrohre	Cu, Messing, Al, dünnw. Stahlrohre	Edelstahl, dünnw. Stahlrohre	Edelstahl	Stahl
Seite:	15	15	15	15	16

	SUPER 2"	SUPER 1.1/4" INOX	SUPER 2" INOX	Automatik-Rohrabschneider Gr. 1	Automatik-Rohrabschneider Gr. 2
					
Arbeitsbereich:	Ø 10-60 mm (3/8-2")	Ø 10-42 mm (3/8-1.1/4")	Ø 10-60 mm (3/8-2")	Ø 6-67 mm (1/4-2.5/8")	Ø 50-127 mm (2-5")
Abmessungen:	370 x 100 x 55 mm	280 x 110 x 40 mm	400 x 130 x 60 mm	240 x 110 x 50 mm	360 x 80 x 70 mm
Gewicht:	2.155 g	1.040 g	2.155 g	755 g	755 g
Extras:	-	-	-	Innenentgrater, Ersatzschneidräder	Innenentgrater
Geeignet für:	Stahl	Edelstahl	Edelstahl	Cu, Messing, Al, dünnw. Stahlrohre, kunststoffum. Rohre	Cu, Messing, Al, dünnw. Stahlrohre, kunststoffum. Rohre
Seite:	16	16	16	16	16

	ENORM 4"	TUBE CUTTER CSST 42 mm	TUBE CUTTER 42 XL
			
Arbeitsbereich:	Ø 60-115 mm (2-4")	Ø 10-42 mm (3/8-1.5/8")	Ø 6-42 mm (1/4-1.5/8")
Abmessungen:	600 x 175 x 55 mm	165 x 70 x 55 mm	165 x 70 x 55 mm
Gewicht:	7.105 g	430 g	430 g
Extras:	-	Schneidrad	Schneidrad
Geeignet für:	Stahl	INOX-Wellrohr	Cu, Messing, Al, Edelstahl, dünnw. Stahlrohre
Seite:	16	15	15

Trennen

Systemübersicht

Rohrabschneider Kunststoff / Kunststoffscheren

	PLASTICUT PVC	PLASTICUT PVC	TC 67 PL	TC 125 PL	TC 168 PL
Arbeitsbereich:	Ø 40 mm	Ø 50 mm	Ø 6-67 mm (1/4-2.5/8")	Ø 50-125 mm (2-5")	Ø 110-168 mm (4-6.5/8")
Abmessungen:	–	–	230 x 110 x 40 mm	360 x 180 x 50 mm	390 x 220 x 50 mm
Gewicht:	70 g	115 g	700 g	1.600 g	1.700 g
Extras:	–	–	Innenentgrater, Ersatzschneidräder	Innenentgrater	Innenentgrater
Geeignet für:	PVC	PVC	PE-, PP-, PEX-, PB-, PVDF-Rohre, schall- gedämmte Rohre	PE-, PP-, PEX-, PB-, PVDF-Rohre, schall- gedämmte Rohre	PE-, PP-, PEX-, PB-, PVDF-Rohre, schall- gedämmte Rohre
Seite:	16	16	17	17	17

	ROCUT TC 26	ROCUT TC 32	ROCUT PS 35	ROCUT PS 26/42 S	ROCUT TC 42 Professional
Arbeitsbereich:	Ø 0-26 mm (0-1")	Ø 0-32 mm (0-1.1/4")	Ø 6-35 mm (1/4-1.3/8")	Ø 6-42 mm (1/4-1.5/8")	Ø 0-42 mm (0-1.5/8")
Abmessungen:	190 x 80 x 30 mm	210 x 60 x 30 mm	215 x 195 x 40 mm	290 x 240 x 40 mm	210 x 100 x 25 mm
Gewicht:	370 g	220 g	740 g	950 g	447 g
Geeignet für:	PP-, PE-, PEX-, PB-, PVDF-Rohre, MSR				
Seite:	17	17	17	17	17

	ROCUT TC 50 Professional	ROCUT TC 63 Professional	ROCUT TC 75 Professional
Arbeitsbereich:	Ø 0-50 mm (0-2")	Ø 0-63 mm (0-2.1/2")	Ø 0-75 mm (0-3")
Abmessungen:	260 x 120 x 25 mm	280 x 130 x 30 mm	480 x 165 x 35 mm
Gewicht:	600 g	700 g	1.740 g
Geeignet für:	PP-, PE-, PEX-, PB-, PVDF-Rohre, MSR	PP-, PE-, PEX-, PB-, PVDF-Rohre, MSR	PP-, PE-, PEX-, PB-, PVDF-Rohre, MSR
Seite:	17	17	18

Rohrsägen



ROTIGER VARIO ELECTRONIC



UNIVERSAL ROTIGER VARIO ELECTRONIC



Arbeitsbereich:	Bis Ø 6"	–
Leistung:	1.500 W (230 V, 110 V)	1.600 W (230 V), 1.300 W (110 V)
Drehzahl:	0–2.200 U/min.	1.000–2.800 U/min.
Gewicht:	4,3 kg	3,7 kg
Hub:	26 mm	26 mm
Abmessungen:	491 x 94 x 108 mm	440 x 120 x 80 mm
Sägeblattaufnahme:	Universal, U-Schaft, Spezialrohrsägeblätter	Schnellspannung für Universalsägeblätter
Extras:	Kettenspannvorrichtung bis Ø 6"	–
Seite:	20	20

Trennen

Produkte und Preise

01

01



ROSLICE



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROSLICE, 12 mm	4	1	88812	23,85
ROSLICE, 15 mm	4	1	88815	34,55
ROSLICE, 18 mm	4	1	88818	36,95
ROSLICE, 22 mm	4	1	88822	39,35
ROSLICE, 3/4"	4	1	88832	26,95
Schneidrad f. ROSLICE 12 mm, 1.1/8" (5er-Pack)	4	1	088840D	26,45
Schneidrad f. ROSLICE 15 + 22 mm, 5/8 + 7/8" (5er-Pack)	4	1	088841D	26,45
Schneidrad f. ROSLICE 18 mm, 1/2-3/4" (5er-Pack)	4	1	088842D	26,45



MINICUT I PRO/MINICUT II PRO



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
MINICUT I Pro, 3-16 mm (1/8 - 5/8")	2	1	70401	20,25
MINICUT II Pro, 6-22 mm (1/4 - 7/8")	2	1	70402	20,75
Schneidrad f. TUBE CUTTER 35, Cu-Ms-Al-Fe (5er-Pack)	4	1	070017D	28,85



MINICUT 2000/MINI MAX



Set (No. 1000002191) beinhaltet: MINICUT I PRO, 3-16mm (No. 70401), MINI MAX, 3-28mm (No. 70015), ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
MINICUT 2000, 6-22 mm (1/4 - 7/8")	4	1	70105	24,75
MINI MAX, 3-28 mm (1/8 - 1.1/8")	4	1	70015	32,25
MINICUT I PRO + MINI MAX, ROBOX 5	4	1	1000002191	41,55
Schneidrad f. TUBE CUTTER 35, Cu-Ms-Al-Fe (5er-Pack)	4	1	070017D	28,85
Ersatzachse	4	1	70041	4,75



TUBE CUTTER 35/42 Pro



Set (No. 1000002190) beinhaltet: TUBE CUTTER 35, 6-35mm (No. 70027), Schneidräder f. TUBE CUTTER 35, Cu-Ms-Al-Fe, 5 St. (No. 070017D), ROBOX B2350 (No. 1500002641)
Set (No. 1000002002) beinhaltet: TUBE CUTTER 35, 6-35mm (No. 70027), Innen- und Außenentgrater 6-35 mm (No. 1500000237), Permanent Marker (No. 1500002640), ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TUBE CUTTER 35, 6-35 mm, DURAMAG (1/4 - 1.3/8")	2	1	70027	43,55 34,95 BONUS
TUBE CUTTER 35, DURAMAG, Display (6er-Pack)	2	1	070027DB	246,95
TUBE CUTTER 35 + Schneidräder, ROBOX 5	4	1	1000002190	46,45
Handwerkzeug Set PREPARE TO PRESS 5	2	1	1000002002	96,45
TUBE CUTTER 42, 6-42 mm, DURAMAG (1/4 - 1.5/8")	4	1	70029	55,95
Schneidrad f. TUBE CUTTER 35, Cu-Ms-Al-Fe (5er-Pack)	4	1	070017D	25,65
Ersatzachse f. MINICUT 2000/TC 35	4	1	70041	4,60



TUBE CUTTER 35 C



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TUBE CUTTER 35 C, 6-35 mm, verchromt (1/4 - 1.3/8")	4	1	070027C	67,55 BONUS
Schneidrad f. TUBE CUTTER 35, Cu-Ms-Al-Fe	4	1	735000516	5,85
Schneidrad f. TUBE CUTTER 35, Cu-Ms-Al-Fe (5er-Pack)	4	1	070017D	28,85
Ersatzrolle f. TUBE CUTTER 30-42	4	1	70067	5,95 BONUS



TUBE CUTTER 35/42 Pro INOX



Set (No. 1000002222) beinhaltet: TUBE CUTTER 35, INOX (No. 70055), Schneidräder f. TUBE CUTTER 35 / 30 PRO / 42 XL, 5 St. (No. 070056D), ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TUBE CUTTER 35 INOX, 6-35 mm (1/4 - 1.3/8")	2	1	70055	54,95 40,95 BONUS
TUBE CUTTER 35 INOX + Schneidräder, ROBOX 5	4	1	1000002222	62,35
TUBE CUTTER 42 Pro INOX, 6-42 mm (1/4 - 1.5/8")	4	1	70070	90,95
Schneidrad f. TUBE CUTTER 35, INOX	4	1	70056	P.a.A.
Schneidrad f. TUBE CUTTER 35, INOX (5er-Pack)	4	1	070056D	45,75
Ersatzrolle f. TUBE CUTTER INOX	4	1	70068	6,45



TUBE CUTTER 35/42 MSR/PVC



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TUBE CUTTER 35 Pro MSR, 6-35 mm, DURAMAG	4	1	70108	60,55 BONUS
TUBE CUTTER 42 Pro MSR, 6-42 mm, DURAMAG	4	1	70109	77,55
TUBE CUTTER 42 Pro PVC, 6-42 mm, DURAMAG	4	1	70072	68,75
Schneidrad f. TUBE CUTTER 35, MSR	4	1	735010516	6,45
Schneidrad f. TUBE CUTTER 35, MSR (5er-Pack)	4	1	070188D	44,15



TUBE CUTTER 30 Pro / 50/30 Pro INOX



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TUBE CUTTER 30 Pro, 3-30 mm (1/8 - 1.3/8")	2	1	71019	25,85
TUBE CUTTER 50, 12-50 mm (1/2 - 2")	4	1	70065	46,15
Schneidrad f. TUBE CUTTER 30 Pro (5er-Pack)	4	1	070056D	45,75
Schneidrad f. TUBE CUTTER 50 (5er-Pack)	4	1	070017D	28,85
Ersatzachse	4	1	70006	4,45
TUBE CUTTER 30 Pro INOX, 3-30 mm	4	1	71085	42,75



TUBE CUTTER INOX



Set (No. 1000002192) beinhaltet: TUBE CUTTER, INOX, 6-60 mm (No. 70340), Schneidrad f. TUBE CUTTER INOX 6-60, < 1mm, 2 St. (No. 70341), ROBOX B2650 (No. 1500002763)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TUBE CUTTER INOX, 6-60 mm (1/4 - 2.3/8")	2	1	70340	439,25 113,95 BONUS
TUBE CUTTER INOX + Schneidräder, ROBOX 5	4	1	1000002192	145,55
Schneidrad f. TUBE CUTTER INOX 6-60 mm (2er-Pack)	4	1	70341	35,35



TUBE CUTTER CSST 42 mm

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TUBE CUTTER CSST, 10- 42 mm (3/8 - 1.5/8")	2	1	1000001747	62,35
Schneidrad CSST f. INOX-Wellrohre (5er-Pack)	4	1	1000002077	25,95



TUBE CUTTER 42 XL

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TUBE CUTTER 42 XL, 6 - 42 mm (1/4 - 1.5/8")	2	1	1000001748	62,35
Schneidrad f. TUBE CUTTER 42 XL, INOX (5er-Pack)	4	1	070056D	45,75

Trennen

Produkte und Preise

01

01



Stahlrohrabschneider SUPER 1.1/4", 2" und INOX



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Stahlrohrabschneider SUPER 1.1/4", 10-42 mm	4	1	70040	98,85
Stahlrohrabschneider SUPER 2", 10-60 mm	2	1	70045	121,55
Stahlrohrabschneider SUPER 1.1/4", INOX, 10-42 mm	4	1	70086	138,55
Stahlrohrabschneider SUPER 2", INOX, 10-60 mm	4	1	70087	150,15
Schneidrad f. SUPER 1.1/4" (3er-Pack)	4	1	070046D	36,25
Schneidrad f. SUPER 2" (3er-Pack)	4	1	070051D	36,45
Schneidrad f. SUPER 1.1/4", INOX (2er-Pack)	4	1	070088D	34,55
Schneidrad f. SUPER 2", INOX (2er-Pack)	4	1	070089D	35,95
Ersatzrolle f. Stahlrohrabschneider SUPER 1.1/4"	4	1	70047	12,95
Ersatzrolle f. Stahlrohrabschneider SUPER 2"	4	1	70052	8,55
Ersatzachse f. 1.1/4"	4	1	701011500	4,95
Ersatzachse f. 2"	4	1	70053	5,95



Automatik-Rohrabschneider

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Gr. 1, 6-67 mm (1/4-2.5/8")	2	1	70030	114,35
Gr. 2, 50-127 mm (2-5")	4	1	70142	230,65
Ersatz-Entgraterklinge f. Gr. 1	4	1	21652	5,15
Schneidrad f. TUBE CUTTER 35, Cu-Ms-Al-Fe (5er-Pack)	4	1	070017D	28,85
Ersatzachse f. Gr. 1	6	1	70042	5,55
Ersatz-Entgraterklinge f. Gr. 2	4	1	21653	5,65
Ersatzschneidrad f. Gr. 2 (2er-Pack)	4	1	070057D	33,95
Rohr-Innenentgrater f. Gr. 1	6	1	750004100	14,95



Stahlrohrabschneider ENORM 4"



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Stahlrohrabschneider ENORM 4", 60-115 mm (2-4")	4	1	70060	338,55
Ersatzrolle f. ENORM 4"	4	1	70063	19,55
Ersatzachse f. ENORM 4"	4	1	70064	9,55
Schneidrad f. ENORM 4" (2er-Pack)	4	1	070061D	51,15



PLASTICUT PVC/MSR



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
PLASTICUT, PVC, 32 mm	0	1	59035M	22,55
PLASTICUT, PVC, 40 mm	0	1	59042M	23,55
PLASTICUT, PVC, 50 mm	0	1	59050M	24,95
PLASTICUT Plus, MSR, 16 mm	2	1	88716	16,65
PLASTICUT Plus, MSR, 20 mm	2	1	88720	17,15
PLASTICUT Plus, MSR, 26 mm	2	1	88726	22,55
PLASTICUT Plus, MSR, 32 mm	2	1	88732	22,55
PLASTICUT Plus Set, MSR, 16-20-25/26 mm	2	1	88700	53,55
PLASTICUT Plus Set, MSR, 16+20 mm	2	1	88701	34,85
Ersatz-Entgraterklinge f. PLASTICUT Typ A (3er-Pack)	0	1	59000R	9,35
Schneidrad f. PLASTICUT Plus, MSR, 16-32 mm	2	1	88777	9,15



TUBE CUTTER 67/125/168 PL Automatik



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TC 67 PL, 6-67 mm	2	1	70031	119,55
TC 125 PL, 50-125 mm	4	1	70032	187,15
TC 168 PL, 110-168 mm	4	1	70033	234,95
TC 67 PL, 6-67 mm, Display (4er-Pack)	4	1	070031D	484,95



ROCUT TC 26



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROCUT TC 26, 0-26 mm	4	1	52005	38,75
ROCUT TC 26, 0-26 mm, Display (10er-Pack)	4	1	052005D	302,95



ROCUT TC 32



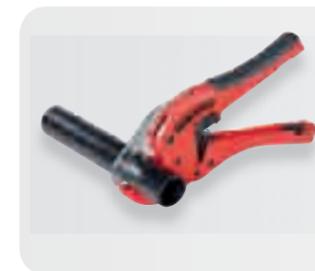
Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROCUT TC 32, 0-32 mm	4	1	52040	53,95
Ersatzmesser f. ROCUT TC 32	4	1	52041	29,75



ROCUT PS 26/42 S, verstellbar



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROCUT PS 26/42 S, verstellbar 6-42 mm	4	1	55015	97,15
Ersatzmesser f. ROCUT PS 26/42 S	4	1	55007	38,85



ROCUT TC 42 Professional



Set (No. 100002193) beinhaltet: ROCUT TC 42 Professional, 0-42 mm (No. 52000), ROBOX B2650 (No. 150002763)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROCUT TC 42 Professional, 0-42 mm	2	1	52000	62,35 51,45
ROCUT TC 42 Professional, ROBOX	4	1	100002193	51,95 BONUS
ROCUT TC 42 Professional, Display (10er-Pack)	2	1	052000D	623,25
Ersatzmesser f. ROCUT TC 42 Professional	4	1	52042	44,35



ROCUT TC 50 Professional



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROCUT TC 50 Professional, 0-50 mm	2	1	52010	83,15
Ersatzmesser f. ROCUT TC 50 Professional	4	1	52011	51,35



ROCUT TC 63 Professional



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROCUT TC 63 Professional, 0-63 mm	2	1	52030	145,55 123,95
Ersatzmesser f. ROCUT TC 63 Professional	4	1	52031	61,65

Trennen

Produkte und Preise

01



ROCUT TC 75 Professional



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
ROCUT TC 75 Professional, 0-75 mm	2	1	52015	203,55
Ersatzmesser f. ROCUT TC 75 Professional	4	1	52016	108,55



ROTRAC 28/42



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
ROTRAC 28, 3-28 mm	4	1	70010	42,75
ROTRAC 42, 6-42 mm	4	1	70011	60,95
ROTRAC 28 PLUS Chrome, Limited Edition	2	1	1000000046	36,85
Ersatzachse f. ROTRAC 28/42, 4,7 x 9 mm	4	1	70080	10,65
Schneidrad f. ROTRAC 28/42, INOX	4	1	070007X	9,85
Schneidrad f. ROTRAC 28/42, Cu-Al-Fe (3er-Pack)	4	1	070007D	28,65



Kettenrohrabschneider

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Kettenrohrabschneider, 20-100 mm	4	1	70285	171,95
Schneidradkette f. Kettenrohrabschneider, 270 mm	4	1	70286	123,95



Mantelrohrabschneider

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Mantelrohrabschneider, 0-32 mm	4	1	21500	25,15
Ersatzmesser ROCUT PPD	3	1	21505	0,95



ROBO Super

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
ROBO Super Sägebogen, SW300, m. Sägeblatt (No. 71213)	4	1	71206	39,95



ROBO Mini

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
ROBO Mini Kleinsägebogen m. Sägeblatt (No. 71217)	2	1	71222	22,25



Metallsägebogen

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Metallsägebogen, 300 mm, o. Sägeblatt	4	1	300013	13,25

01



Handsägeblatt Bimetal HSSE 4 Plus

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Handsägeblatt Bimetal HSSE 4 Plus, 300 mm (10er-Pack)	5	1	71213	2,09



UNI-Kleinsäge PUK

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
UNI-Kleinsäge PUK, verstellbar, 150 mm	2	1	71215	20,15
UNI-Kleinsäge PUK, feststehend, 290 mm	4	1	842100	7,65
Sägeblatt f. UNI-Kleinsäge PUK, 150 mm/14 ZpZ, Holz	4	12	71216	0,95
Sägeblatt f. UNI-Kleinsäge PUK, 150 mm/32 ZpZ, Metall	4	12	71217	0,95



PORTACUT 185 BSR



Set (No. 56710/56717) beinhaltet: 2 Bandsägeblätter, HSS Bimetal 14 ZpZ (No. 56605)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
PORTACUT 185 BSR, 230 V	2	1	56710	4.981,95
PORTACUT 185 BSR, 110 V	2	1	56717	P.a.A.



PORTACUT 185 BSP



Set (No. 56711/56718) beinhaltet: 2 Bandsägeblätter, HSS Bimetal 14 ZpZ (No. 56605)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
PORTACUT 185 BSP, 230 V	2	1	56711	5.914,45
PORTACUT 185 BSP, 110 V	2	1	56718	P.a.A.



Bandsägeblatt für PORTACUT 185 BSR/BSP

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Bandsägeblatt, SS, 1.640 x 13 x 0,65, ZpZ 8	3	1	56602	36,35
Bandsägeblatt, SS, 1.640 x 13 x 0,65, ZpZ 10	3	1	56603	36,35
Bandsägeblatt, SS, 1.640 x 13 x 0,65, ZpZ 14	3	1	56604	36,35
Bandsägeblatt, Bimetal, 1.640 x 13 x 0,65, ZpZ 14	3	1	56605	88,45
Bandsägeblatt, SS, 1.640 x 13 x 0,65, ZpZ 24	3	1	56607	48,35
Bandsägeblatt, Bimetal, 1.640 x 13 x 0,65, ZpZ 18	3	1	56608	100,45
Bandsägeblatt, SS, ZpZ 14	3	1	56644	37,95



TRENNOY 300

Set (No. 58520) beinhaltet: Doppelteleskop-Verlängerungsschiene rechts (No. 58527) und links (No. 58528), Rundführungs- und Längenanschlag (No. 58529), Winkelschleifer und Trennscheiben (nicht im Lieferumfang enthalten)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
TRENNOY 300, o. Winkelschleifer, 230 V	3	1	58520	631,95
Doppelteleskop-Schiene f. TRENNOY 300, rechts	3	1	58527	124,15
Doppelteleskop-Schiene f. TRENNOY 300, links	3	1	58528	124,15
Rundführungs- und Längenanschlag	3	1	58529	97,55

Trennen

Produkte und Preise

01



ROTIGER VARIO Electronic

Set (No. 50305/50306) beinhaltet: ROTIGER VARIO Electronic, Kettenspannvorrichtung, 5 x HSS Bimetall Sägeblätter

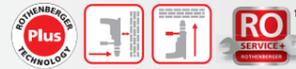


Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROTIGER VARIO Electronic, 110 V	2	1	50305	P.a.A.
ROTIGER VARIO Electronic, 230 V	2	1	50306	515,95
Kettenspannvorrichtung f. ROTIGER VARIO	5	1	50311	131,75
Spannvorrichtung 2 in 1 f. ROTIGER VARIO	5	1	50312	170,95



ROTIGER Universal VARIO Electronic

Set (No. 50301/50302) beinhaltet: ROTIGER Universal VARIO Electronic, 5 x HSS Bimetall Sägeblätter



Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROTIGER Universal VARIO Electronic TS, 230 V	2	1	50301	374,25
ROTIGER Universal VARIO Electronic TS, 110 V	2	1	50302	399,45

Für 1/2"-Universal-Aufnahme, auch passend für Flex, Bosch, B&D, Skil, Hitachi, Makita, RIDGID, Roller, Rems!



Universal HSS Bimetall

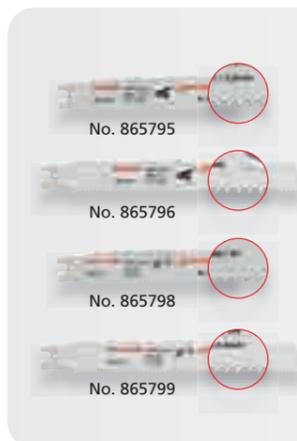
Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Universal-Sägeblatt, 150 x 20 x 1,25, ZpZ 6 (5er-Pack)	5	1	865781	22,55
Universal-Sägeblatt, 300 x 20 x 1,25, ZpZ 6 (5er-Pack)	5	1	865782	34,95
Universal-Sägeblatt, 100 x 20 x 0,9, ZpZ 24 (5er-Pack)	5	1	865783	22,55
Universal-Sägeblatt, 150 x 20 x 0,9, ZpZ 24 (5er-Pack)	5	1	865784	24,55
Universal-Sägeblatt, 150 x 20 x 0,9, ZpZ 18 (5er-Pack)	5	1	865785	20,75
Universal-Sägeblatt, 150 x 20 x 0,9, ZpZ 14 (5er-Pack)	5	1	865786	20,75
Universal-Sägeblatt, 200 x 20 x 0,9, ZpZ 18 (5er-Pack)	5	1	865787	30,95
Universal-Sägeblatt, 200 x 20 x 0,9, ZpZ 14 (5er-Pack)	5	1	865788	26,95
Universal-Sägeblatt, 300 x 20 x 0,9, ZpZ 10-14 (5er-Pack)	5	1	865789	41,55
Universal-Sägeblatt, 150 x 22 x 1,6, ZpZ 8-10 (5er-Pack)	5	1	865790	41,55
Universal-Sägeblatt, 200 x 22 x 1,6, ZpZ 8-10 (5er-Pack)	5	1	865791	55,55

01



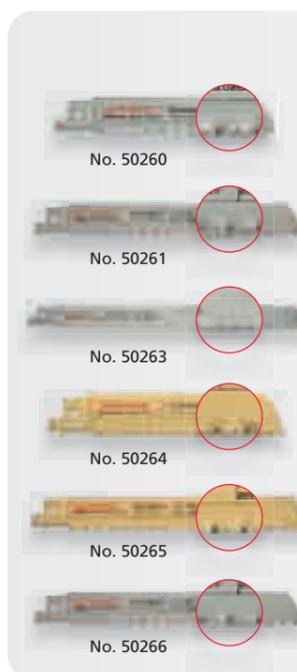
Universal HM bestreut

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Universal-Sägeblatt, 225 x 20 x 1,5, 30er Korn (5er-Pack)	5	1	865793	60,95



HSS Bimetall

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Spezial-Sägeblatt U, 140 x 25 x 1,6, ZpZ 8 (5er-Pack)	5	1	865795	50,95
Spezial-Sägeblatt U, 200 x 25 x 1,6, ZpZ 8 (5er-Pack)	5	1	865796	69,15
Spezial-Sägeblatt U, 150 x 25 x 1,0, ZpZ 10-14 (5er-Pack)	5	1	865798	48,55
Spezial-Sägeblatt U, 200 x 25 x 1,0, ZpZ 10-14 (5er-Pack)	5	1	865799	65,45



Spezial-Rohrsägeblätter

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Spezial-Rohrsägeblatt, 140 x 25 x 1,6, ZpZ 8 (5er-Pack)	5	1	50260	20,95
Spezial-Rohrsägeblatt HSS, 200 x 25 x 1,6, ZpZ 8 (5er-Pack)	5	1	50261	23,45
Spezial-Rohrsägeblatt HSS, 290 x 25 x 1,6, ZpZ 6-8 (5er-Pack)	5	1	50263	37,85
Spezial-Rohrsägeblatt HSSE, 140 x 25 x 1,6, ZpZ 14 (5er-Pack)	5	1	50264	28,65
Spezial-Rohrsägeblatt HSSE, 200 x 25 x 1,6, ZpZ 8 (5er-Pack)	5	1	50265	36,55
Spezial-Rohrsägeblatt HSS, 200 x 25 x 1,6, ZpZ 6-8 (5er-Pack)	5	1	50266	40,45

Trennen

Produkte und Preise

01



Universal Innen- u. Außenentgrater

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Innen- u. Außenentgrater f. Cu + Kunststoff, 4-36 mm	4	1	11006	13,15



Universal Innen- u. Außenentgrater

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Innen- u. Außenentgrater f. Cu + INOX, 10-54 mm	1	1	1500000236	74,85 51,95



Universal Innen- u. Außenentgrater

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Innen- u. Außenentgrater f. Cu + INOX, 6-35 mm	1	1	1500000237	54,95 41,45



Entgrateradapter I/II

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Entgrateradapter I f. No. 1500000237	2	1	11044	56,15
Entgrateradapter II f. No. 1500000236	2	1	11045	70,65



UNIGRAT

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
UNIGRAT mit HSS Entgraterklinge	4	1	21660	17,55



GRATFIX HSS

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
GRATFIX HSS m. Entgraterklinge Nr. 1, Universal	4	1	21655	21,35
GRATFIX HSS m. Entgraterklinge Nr. 1-2-3	4	1	21651	28,65
Ersatz-Entgraterklinge Nr. 1, Universal, f. GRATFIX HSS	4	1	21652	5,15
Ersatz-Entgraterklinge Nr. 2, Guss/Messing, f. GRATFIX HSS	4	1	21653	5,65
Ersatz-Entgraterklinge Nr. 3, f. GRATFIX HSS	4	1	21654	5,65



Kunststoffrohr-Anfasgerät

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Anfasgerät Gr. 1, 16-110 mm	3	1	55050	278,85
Anfasgerät Gr. 2, 32-160 mm	3	1	55051	279,45
Ersatzmesser f. Anfasgerät Gr. 1 und 2	3	1	55058	64,15

01



Rohr-Innenfräser

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Rohr-Innenfräser, 1/4-2" mit Ratsche	4	1	70289	365,65
Ersatzfräser, 1/2-2", m. Schaft	4	1	70296	294,45



ROGRAT MSR Entgrater und Maßfräser

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROGRAT MSR Entgrater G 20 Geberit, 20 x 2,5 mm	3	1	14104	76,65
ROGRAT MSR Set, F 16-20-26 mm	3	1	14230	276,95
ROGRAT MSR Set, TH 16-20-26 mm	3	1	14250	297,95
ROGRAT MSR Set, G 16-20-26 mm	3	1	14260	259,65
ROGRAT MSR Set, U 16-20-25 mm	3	1	14270	296,95
Grundgerätgriff f. ROGRAT	3	1	14000	39,85
Kunststoffkoffer f. ROGRAT mit Einlage	1	1	14005	39,85



Handfräsaufsatz für ROGRAT MSR

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, G16	3	1	14102	84,15
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, G26	3	1	14106	95,35
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, G32	3	1	14107	97,55
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, U14	3	1	14111	76,45
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, U16	3	1	14112	76,65
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, U18	3	1	14113	81,95
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, U20	3	1	14114	92,65
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, U25	3	1	14115	97,85
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, U32	3	1	14117	107,15
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, TH14	3	1	14121	63,45
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, TH16	3	1	14122	76,25
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, TH18	3	1	14123	78,55
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, TH20	3	1	14124	84,35
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, TH26	3	1	14126	98,15
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, F16-1	3	1	14132	83,85
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, F18	3	1	14133	93,35
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, F20-1	3	1	14134	97,55
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, F26	3	1	14136	109,15
Handfräsaufsatz f. ROGRAT MSR, F32	3	1	14137	132,85

ROTHENBERGER DURAMAG Technology



Die **DURAMAG Technology (High Tech Magnesium Body)** bietet folgende Vorteile:

- **Verbesserte Performance**
 - **Höhere Festigkeit bei deutlich geringerem Gewicht**
- DURA** = haltbar **MAG** = Magnesium



02
RODIA
Diamant-Kernbohren

RODIA Diamant-Kernbohren Systemübersicht

Freihand-Bohren / Stationär-Bohren



	Freihand	Freihand	Freihand	Freihand / Stationär
Stationär Bohren in Beton:	Ø 6 - 67 mm	Ø 10 - 132 mm	Ø 10 - 200 mm	Ø 10 - 132 mm
Stationär Bohren in Mauerwerk:	Ø 6 - 67 mm	Ø 32 - 162 mm	Ø 32 - 225 mm	Ø 10 - 152 mm
Freihandbohren in Beton:	Ø 6 - 35 mm	Ø 10 - 82 mm	Ø 10 - 82 mm	Ø 10 - 82 mm
Freihandbohren in Mauerwerk:	Ø 6 - 67 mm	Ø 32 - 162 mm	Ø 32 - 250 mm	Ø 32 - 162 mm
Ausgangsleistung:	800 W	1.400 W	2.400 W	1.400 W
Getriebe:	2-Gang	2-Gang	3-Gang	2-Gang
Drehzahl:	3.600 / 6.400 U/min.	500 / 1.050 U/min.	600 / 1.250 / 3.200 U/min.	500 / 1.050 U/min.
Drehmoment:	4 / 7 Nm	55 / 27 Nm	71 / 34 / 17 Nm	55 / 27 Nm
Gewicht:	3,4 kg	6,7 kg	7,2 kg	16,7 kg
Seite:	28	28	28	28

Freihand-Bohren / Stationär-Bohren



	Freihand / Stationär	Freihand / Stationär	Stationär	Stationär
Stationär Bohren in Beton:	Ø 10 - 152 mm	Ø 10 - 200 mm	Ø 10 - 250 mm	Ø 32 - 400* (500) mm
Stationär Bohren in Mauerwerk:	Ø 10 - 152 mm	Ø 32 - 225 mm	Ø 32 - 250 mm	Ø 32 - 400 (500) mm
Freihandbohren in Beton:	Ø 10 - 82 mm	Ø 10 - 82 mm	-	-
Freihandbohren in Mauerwerk:	Ø 32 - 250 mm	Ø 32 - 250 mm	-	-
Ausgangsleistung:	2.400 W	2.400 W	3.000 W	3.000 W
Getriebe:	3-Gang	3-Gang	3-Gang	3-Gang
Drehzahl:	600 / 1.250 / 3.200 U/min.	600 / 1.250 / 3.200 U/min.	215 / 430 / 785 U/min.	215 / 430 / 785 U/min.
Drehmoment:	71 / 34 / 17 Nm	71 / 34 / 17 Nm	185 / 107 / 55 Nm	185 / 107 / 55 Nm
Gewicht:	17,2 kg	25,2 kg	30,1 kg	39,8 kg
Seite:	28	29	29	29

Bohrkronen



	G 1/2"	G 1/2", 1.1/4" UNC	G 1/2", 1.1/4" UNC
Gewindeanschluss:	G 1/2"	G 1/2", 1.1/4" UNC	G 1/2", 1.1/4" UNC
Bohrkronen Durchmesser:	Ø 6 - 67 mm	Ø 20 - 300 mm	Ø 10 - 500 mm
Nutzlänge:	Bis Ø 10 mm = 50 mm Ab Ø 12 mm = 120 mm	G 1/2", 400 mm Nutzlänge 1.1/4" UNC, 430 mm Nutzlänge	G 1/2", 400 mm Nutzlänge 1.1/4" UNC, 430 mm Nutzlänge
Arbeitseinsatz:	nass	nass & trocken	nass & trocken
Fliesen:	☺☺☺	☺	☺☺
Granit:	☺☺☺	☺	☺☺
Marmor:	☺☺☺	☺	☺☺
Klinker:	☺☺	☺☺☺**	☺☺☺**
Mauerwerk:	☺	☺☺☺**	☺☺**
Kalksandstein:	☺	☺☺☺**	☺☺**
Asphalt:	☺☺	☺☺☺**	☺☺☺**
Estrich:	☺☺	☺☺☺	☺☺
Beton:	☺☺☺	☺☺☺	☺☺
Stark armerter Beton:	☺☺☺	☺☺	☺☺☺
Seite:	30	30, 31	31, 32

RODIA Diamant-Kernbohren

Produkte und Preise

02

02



RODIADRILL Ceramic



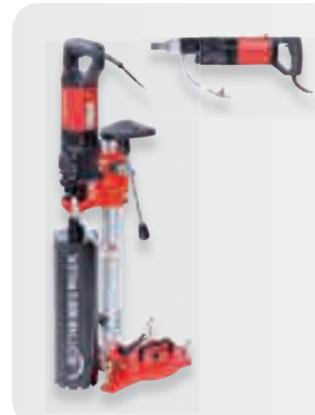
11-teiliges Set (No. FF40150) beinhaltet: Bohrmotor RODIADRILL Ceramic (No. FF40150P), je 1 Bohrkronen High Speed Plus Ø 6 - 8 - 10 mm (No. FF44806, FF44808, FF44810), 3 x Schnellwechsel-Adapter (No. FF35751), Gabelschlüssel SW 24 und 27 (No. FF70024, FF70027), 6-Kant Stiftschlüssel (No. 321523), ROCASE 6414 (No. 1300003336) und Schaumstoff-Einlage (No. 1300005582)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
RODIADRILL Ceramic Set, Ø 6-67 mm	0	1	FF40150	4.608,95 1.249,95
RODIADRILL Ceramic m. Freihand-Bohrvorrichtung	2	1	19313	1.505,95



RODIADRILL Ceramic Zubehör

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Wasserdruckbehälter, 10 l	2	1	FF35026	252,95
Wasseranschluss Schlauch mit Aqua-Stop	2	1	FF35302	24,85
Freihand-Anbohrhilfe, Ø 6-83 mm	3	1	FF35750	49,45
Schnellwechseladapter, G 1/2"	2	1	FF35751	43,55
ROCASE 6414	2	1	1300003336	P.a.A.
Wasseranschluss Schlauch f. RODIACUT/RODIADRILL	2	1	FF35301	38,85



RODIACUT 150 / RODIADRILL 160



Set (No. FF34150) beinhaltet: Bohrständer RODIACUT 150 (No. FF30150), Bohrmotor RODIADRILL 160 (No. FF40165), Werkzeugbeutel (No. FF70001), Mautschlüssel SW19 DIN895 (No. FF70019N), Mautschlüssel SW24, DIN894 (No. FF70024), Mautschlüssel SW36 DIN894 (No. FF70036), Mautschlüssel SW41, DIN894 (No. FF70041), Befestigungs-Set Beton (No. FF35120), Wasserschl.+Adapt. f. Steck-Gardenakuppl. (No. FF35302), Hammerbohrer SDS Plus, 15x160 mm (No. 111429), Kupferring 1.1/4" (No. FF35190), Bohrständer RODIACUT 150-250 (No. 1300002467), BA RODIADRILL 160+200 (No. 1300002468), Ohrstöpsel SaveRave (No. 4100000439), Arbeitshandschuhe leicht gummiert (No. 4100000443), Schutzbrille HC/AF (No. 4100000441)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Bohrsystem RODIACUT 150 / RODIADRILL 160	1	1	FF34150	2.206,95 1.949,95
Bohrständer RODIACUT 150	2	1	FF30150	1.247,35
Bohrmotor RODIADRILL 160	2	1	FF40165	1.351,35



RODIACUT 150 / RODIADRILL 200



Set (No. FF34160) beinhaltet: Bohrständer RODIACUT 150 (No. FF30150), Bohrmotor RODIADRILL 200 (No. FF40220), Werkzeugbeutel (No. FF70001), Mautschlüssel SW19 DIN895 (No. FF70019N), Mautschlüssel SW24, DIN894 (No. FF70024), Mautschlüssel SW36 DIN894 (No. FF70036), Mautschlüssel SW41, DIN894 (No. FF70041), Befestigungs-Set Beton (No. FF35120), Wasser schl.+ Adapt. f. Steck-Gardenakuppl. (No. FF35302), Hammerbohrer SDS Plus, 15x160 mm (No. 111429), Kupferring 1.1/4" (No. FF35190), BA Bohrständer RODIACUT 150-250 (No. 1300002467), BA RODIADRILL 160+200 (No. 1300002468), Ohrstöpsel SaveRave (No. 4100000439), Arbeitshandschuhe leicht gummiert (No. 4100000443), Schutzbrille HC/AF (No. 4100000441)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Bohrsystem RODIACUT 150 / RODIADRILL 200	1	1	FF34160	2.473,95 2.169,95
Bohrständer RODIACUT 150	2	1	FF30150	1.247,35
Bohrmotor RODIADRILL 200	2	1	FF40220	1.767,15
RODIACUT 150 / RD 200 + BK-Set 82-102-132	1	1	19073	3.040,55 2.299,95



RODIACUT 250 / RODIADRILL 200



Set (No. FF34200) beinhaltet: Bohrständer RODIACUT 250 (No. FF30250), Bohrmotor RODIADRILL 200 (No. FF40220), Werkzeugbeutel (No. FF70001), Mautschlüssel SW19 DIN895 (No. FF70019N), Mautschlüssel SW24, DIN894 (No. FF70024), Mautschlüssel SW36 DIN894 (No. FF70036), Mautschlüssel SW41, DIN894 (No. FF70041), Befestigungs-Set Beton (No. FF35120), Wasserschl.+ Adapt. f. Steck-Gardenakuppl. (No. FF35302), Hammerbohrer SDS Plus, 15x160mm (No. 111429), Kupferring 1.1/4" (No. FF35190), BA Bohrständer RODIACUT 150-250 (No. 1300002467), BA RODIADRILL 160+200 (No. 1300002468), Ohrstöpsel SaveRave (No. 4100000439), Arbeitshandschuhe leicht gummiert (No. 4100000443), Schutzbrille HC/AF (No. 4100000441)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Bohrsystem RODIACUT 250 / RODIADRILL 200	1	1	FF34200	2.792,55 2.479,95
Bohrständer RODIACUT 250	2	1	FF30250	1.767,15
Bohrmotor RODIADRILL 200	2	1	FF40220	1.767,15
RODIACUT 250 / RD 200 + WDB + BK 112-132, Verl.	2	1	19083	3.477,55 2.999,95

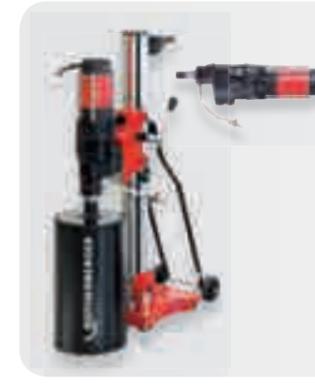


RODIACUT 250 / RODIADRILL 500



Set (No. FF34260) beinhaltet: Bohrständer RODIACUT 150 (No. FF30250), Bohrmotor RODIADRILL 500 (No. FF40400), Werkzeugbeutel (No. FF70001), Mautschlüssel SW19 DIN895 (No. FF70019N), Mautschlüssel SW24, DIN894 (No. FF70024), Mautschlüssel SW36, DIN894 (No. FF70036), Mautschlüssel SW41, DIN894 (No. FF70041), Befestigungs-Set Beton (No. FF35120), Wasser schl.+ Adapt. f. Steck-Gardenakuppl. (No. FF35302), Hammerbohrer SDS Plus, 15x160mm (No. 111429), Kupferring 1.1/4" (No. FF35190), BA Bohrständer RODIACUT 150-250 (No. 1300002467), BA RODIADRILL 500 (No. 1300002469), Ohrstöpsel SaveRave (No. 4100000439), Arbeitshandschuhe leicht gummiert (No. 4100000443), Schutzbrille HC/AF (No. 4100000441)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Bohrsystem RODIACUT 250 / RODIADRILL 500	1	1	FF34260	3.326,45
Bohrständer RODIACUT 250	2	1	FF30250	1.767,15
Bohrmotor RODIADRILL 500	2	1	FF40400	2.598,75



RODIACUT 400 Pro / RODIADRILL 500



Set (No. FF34500) beinhaltet: Bohrständer RODIACUT 400 Pro (No. FF30030), Bohrmotor RODIADRILL 500 (No. FF40400), Werkzeugbeutel (No. FF70001), Mautschlüssel SW19 DIN895 (No. FF70019N), Mautschlüssel SW24, DIN894 (No. FF70024), Mautschlüssel SW32 DIN894 (No. FF70032), Mautschlüssel SW41, DIN894 (No. FF70041), Befestigungs-Set Beton (No. FF35120), Wasserschl.+ Adapt. f. Steck-Gardenakuppl. (No. FF35302), Hammerbohrer SDS Plus, 15x160mm (No. 111429), Kupferring 1.1/4" (No. FF35190), BA Bohrständer RODIACUT 400 PRO (No. 1300002467), BA RODIADRILL 500 (No. 1300002468), Ohrstöpsel SaveRave (No. 4100000439), Arbeitshandschuhe leicht gummiert (No. 4100000443), Schutzbrille HC/AF (No. 4100000441)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Bohrsystem RODIACUT 400 Pro / RODIADRILL 500	1	1	FF34500	4.469,85
Bohrständer RODIACUT 400 Pro	2	1	FF30030	3.113,15
Bohrmotor RODIADRILL 500	2	1	FF40400	2.598,75



RODIA Zubehör

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Wasserdruckbehälter, 10 l	2	1	FF35026	252,95
Wasserabsaugung, stationär, f. RC 150	2	1	FF35700	149,15
Wasserabsaugung, stationär, f. RC 250	2	1	FF35730	262,75
Vakuumpumpe RODIA-VAC, inkl. 10 l Tank, 230 V	2	1	FF35200	807,75
RODIA DRY CLEANER 1600, 25 l, 230 V	2	1	FF35144	699,65
Wassertauchpumpe RODIAPUMP, 230 V	2	1	FF35029	268,55
Distanzplatte, 60 mm	2	1	FF35136	440,55
Kupferringe 1.1/4"	2	1	FF35190	1,95

RODIA Diamant-Kernbohren Produkte und Preise

02



HIGH SPEED Plus, Naturstein



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.	
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 6.3 mm, NL= 55 mm	1	1	FF44806	77,95	56,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 8.3 mm, NL= 55 mm	1	1	FF44808	86,25	61,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 10 mm, NL= 55 mm	1	1	FF44810	93,55	67,45
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 12 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44812	98,75	72,45
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 14 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44814	105,55	77,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 15 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44815	105,55	79,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 16 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44816	111,25	87,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 18 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44818	118,95	92,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 20 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44820	121,55	98,45
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 22 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44822	135,55	103,45
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 24 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44824	143,95	108,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 25 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44825	158,75	113,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 26 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44826	148,95	113,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 28 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44828	148,95	113,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 30 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44830	155,95	119,45
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 32 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44832	168,55	124,45
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 35 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44835	176,75	129,45
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 36 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44836	179,55	134,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 38 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44838	179,55	134,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 40 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44840	181,95	134,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 42 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44842	185,55	139,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 45 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44845	187,15	139,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 50 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44850	197,55	144,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 55 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44855	207,85	159,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 60 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44860	208,95	155,45
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 65 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44865	218,45	189,95
Dia-NBK HSP-Naturstein G1/2", Ø 67 mm, NL= 120 mm	1	1	FF44867	253,55	165,95

DX HIGH SPEED Plus, Universalbohrkronen



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.	
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 32 mm	1	1	FF44030	408,15	79,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 40 mm	1	1	FF44040	421,95	84,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 52 mm	1	1	FF44050	428,55	89,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 62 mm	1	1	FF44060	434,95	99,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 72 mm	1	1	FF44070	456,35	119,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 82 mm	1	1	FF44080	468,55	109,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 92 mm	1	1	FF44090	485,55	139,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 102 mm	1	1	FF44100	497,55	139,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 112 mm	1	1	FF44110	208,55	159,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 122 mm	1	1	FF44120	228,95	169,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 125 mm	1	1	FF44125	233,55	169,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 132 mm	1	1	FF44130	233,55	179,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 142 mm	1	1	FF44140	308,55	189,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 152 mm	1	1	FF44150	308,55	199,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 162 mm	1	1	FF44160	342,55	259,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 172 mm	1	1	FF44170	356,95	279,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 182 mm	1	1	FF44180	369,55	249,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 200 mm	1	1	FF44200	429,55	289,95 BONUS



DX HIGH SPEED Plus, Universalbohrkronen



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.	
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 220 mm	1	1	FF44220	504,55	399,95
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 250 mm	1	1	FF44250	537,55	419,95
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", Ø 300 mm	1	1	FF44300	644,55	499,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 20 mm	1	1	FF44620	74,85	59,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 30 mm	1	1	FF44630	94,95	69,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 40 mm	1	1	FF44640	113,15	89,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 52 mm	1	1	FF44650	122,15	94,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 62 mm	1	1	FF44660	125,55	99,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 72 mm	1	1	FF44670	139,65	109,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 82 mm	1	1	FF44680	158,55	109,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 92 mm	1	1	FF44690		190,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 102 mm	1	1	FF44700	187,55	129,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 112 mm	1	1	FF44710	209,55	159,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 122 mm	1	1	FF44720	228,95	169,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, G1/2", Ø 132 mm	1	1	FF44730	234,55	189,95 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus Set, 82-102-132 mm, 1.1/4"	3	1	19013		657,55 BONUS
Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus Set, 82-112-132 mm, 1.1/4"	3	1	19014		657,55 BONUS

SPEED STAR DX



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.	
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 20 mm, NL=430 mm	1	1	FF00020		95,35
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 25 mm, NL=430 mm	1	1	FF00025		95,35
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 30 mm, NL=430 mm	1	1	FF00030		100,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 40 mm, NL=430 mm	1	1	FF00040		100,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 46 mm, NL=430 mm	1	1	FF00045		107,55
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 52 mm, NL=430 mm	1	1	FF00050		113,65
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 56 mm, NL=430 mm	1	1	FF00055		121,35
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 62 mm, NL=430 mm	1	1	FF00060		136,55
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 66 mm, NL=430 mm	1	1	FF00065		140,25
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 72 mm, NL=430 mm	1	1	FF00070		151,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 76 mm, NL=430 mm	1	1	FF00075		157,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 82 mm, NL=430 mm	1	1	FF00080		176,45
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 87 mm, NL=430 mm	1	1	FF00085		178,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 92 mm, NL=430 mm	1	1	FF00090		189,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 96 mm, NL=430 mm	1	1	FF00095		196,75
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 102 mm, NL=430 mm	1	1	FF00100		197,55
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 108 mm, NL=430 mm	1	1	FF00105		202,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 112 mm, NL=430 mm	1	1	FF00110		208,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 116 mm, NL=430 mm	1	1	FF00115		220,55
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 122 mm, NL=430 mm	1	1	FF00120		233,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 132 mm, NL=430 mm	1	1	FF00130		259,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 142 mm, NL=430 mm	1	1	FF00140		330,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 152 mm, NL=430 mm	1	1	FF00150		330,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 162 mm, NL=430 mm	1	1	FF00160		356,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 172 mm, NL=430 mm	1	1	FF00170		392,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 182 mm, NL=430 mm	1	1	FF00180		405,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 200 mm, NL=430 mm	1	1	FF00200		466,95
Dia-NTBK SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 220 mm, NL=430 mm	1	1	FF00220		538,95

02

RODIA Diamant-Kernbohren

Produkte und Preise

02

02



SPEED STAR DX



Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 250 mm, NL=430 mm	1	1	FF00250	599,95
SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 280 mm, NL=430 mm	1	1	FF00280	721,95
SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 300 mm, NL=430 mm	1	1	FF00300	771,95
SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 350 mm, NL=430 mm	1	1	FF00350	881,95
SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 400 mm, NL=430 mm	1	1	FF00400	966,95
SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 450 mm, NL=430 mm	1	1	FF00450	1.088,95
SPEED STAR DX, 1.1/4", Ø 500 mm, NL=430 mm	1	1	FF00500	1.219,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 10 mm, NL=400 mm	1	1	FF00610	74,85
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 12 mm, NL=400 mm	1	1	FF00612	74,85
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 14 mm, NL=400 mm	1	1	FF00614	81,75
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 15 mm, NL=400 mm	1	1	FF00615	81,75
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 16 mm, NL=400 mm	1	1	FF00616	81,75
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 18 mm, NL=400 mm	1	1	FF00618	89,25
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 20 mm, NL=400 mm	1	1	FF00620	89,25
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 24 mm, NL=400 mm	1	1	FF00624	100,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 25 mm, NL=400 mm	1	1	FF00625	100,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 26 mm, NL=400 mm	1	1	FF00626	100,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 28 mm, NL=400 mm	1	1	FF00628	100,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 30 mm, NL=400 mm	1	1	FF00630	113,65
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 32 mm, NL=400 mm	1	1	FF00632	113,65
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 38 mm, NL=400 mm	1	1	FF00638	121,35
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 40 mm, NL=400 mm	1	1	FF00640	121,35
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 46 mm, NL=400 mm	1	1	FF00645	121,35
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 52 mm, NL=400 mm	1	1	FF00650	127,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 56 mm, NL=400 mm	1	1	FF00655	140,25
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 62 mm, NL=400 mm	1	1	FF00660	163,45
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 66 mm, NL=400 mm	1	1	FF00665	174,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 72 mm, NL=400 mm	1	1	FF00670	177,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 76 mm, NL=400 mm	1	1	FF00675	183,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 82 mm, NL=400 mm	1	1	FF00680	185,55
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 87 mm, NL=400 mm	1	1	FF00685	196,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 92 mm, NL=400 mm	1	1	FF00690	208,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 102 mm, NL=400 mm	1	1	FF00700	220,55
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 108 mm, NL=400 mm	1	1	FF00705	226,55
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 112 mm, NL=400 mm	1	1	FF00710	233,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 116 mm, NL=400 mm	1	1	FF00715	245,55
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 122 mm, NL=400 mm	1	1	FF00720	257,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 126 mm, NL=400 mm	1	1	FF00725	269,95
SPEED STAR DX, G1/2", Ø 132 mm, NL=400 mm	1	1	FF00730	282,95

RODIA Zubehör



Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Schnellspannsäule, Spannweite 1,7 m - 3,0 m	2	1	FF35015	289,95
Vakuumsset für RC 150/170 PRO	2	1	FF35710	193,15
Vakuumsset für RC 250/270 PRO-C	2	1	FF35740	221,15
Moosgummi für Vakuumsset No. FF35710	6	1	FF50007	25,55
Moosgummi für Vakuumsset No. FF35740	6	1	FF50008	35,15
Vakuumpumpe RODIA-VAC, inkl. 10 l Tank, 230 V	2	1	FF35200	807,75

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.
NL=Nutzlänge
Stück pro Verpackungseinheit



Kupferringe 1.1/4"

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Kupferringe 1.1/4"	2	1	FF35190	1,95



Befestigungs-Set Beton / Mauerwerk

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Befestigungs-Set Beton	2	1	FF35120	95,65
Einschlaganker M12 f. Beton	2	1	FF35122	2,95
Befestigungs-Set Mauerwerk	2	1	FF35121	95,65
Rawl-Anker M12 f. Mauerwerk	2	1	FF35126	9,15



Spezielle Diamantbohrer für Fliesen und Naturstein



Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Dia-NBK HSP-Naturstein, G1/2", Ø 15 mm, NL=120 mm	1	1	FF44815	405,55 79,95
Dia-NBK HSP-Naturstein, G1/2", Ø 20 mm, NL=120 mm	1	1	FF44820	434,55 98,45



Hammerbohrer SDS Plus

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Hammerbohrer SDS Plus, 15x160 mm	3	1	111429	20,75
Hammerbohrer SDS Plus, 20x300 mm	2	1	111449	56,15



Gewindeübergänge / Adapter

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Gewindeübergang, G1/2" (A) auf 1.1/4" UNC (A)	2	1	FF35080	79,15
Bohrkronen-Adapter 1.1/4" + G1/2" f. Hilti DD-BI	2	1	FF35091	87,75
Bohrkronen-Adapter 1.1/4" + G1/2" f. Hilti DD-BU	2	1	FF35092	240,45
Bohrkronen-Adapter 1.1/4" + G1/2", f. Hilti DD-BL / BS / BR	2	1	FF35093	272,65
Gewindeübergang, 1.1/4" UNC(I) auf G1/2"(I)	2	1	FF35095	64,35
Bohrkronen-Adapter Würth auf 1.1/4" UNC (A)	2	1	FF35101	87,15
Gewindestange Beton + U-Scheibe + Mutter	2	1	FF35123	40,45
Gewindestange G-M, U-Scheiben	2	1	FF35124	46,65
Gewindestange Beton, M 12x20, NL=160	2	1	FF35129	22,75
Gewindestange Mauerwerk, M 12x90, NL=270	2	1	FF35130	24,95

NL=Nutzlänge
Stück pro Verpackungseinheit

RODIA Diamant-Kernbohren

Produkte und Preise

02

02



Wasserversorgung

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Wasserdruckbehälter, 10 l	2	1	FF35026	252,95
Wassertauchpumpe RODIAPUMP, 230 V	2	1	FF35029	268,55
Wasserschlauch für No. FF35026	2	1	FF35035	36,75
Wasseranschlussschlauch mit Aqua-Stop	2	1	FF35302	24,85
Wasseranschlussschlauch f. RODIADRILL / RODIACUT (außer RODIADRILL DRY)	2	1	FF35301	38,85



Wasserabsaugvorrichtung

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Wasserabsaugring für RC 150/170 PRO	2	1	FF35700	149,15
Wasserabsaugring für RC 250/270 PRO	2	1	FF35730	262,75
Ersatzgummi-Membrane für No. FF35700	6	1	FF55131	36,95
Ersatzgummi-Membrane für No. FF35730	6	1	FF55201	42,25



Bohrkronenverlängerung

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Bohrkronenverlängerung 200 mm, M 30 x 2 mm	3	1	FF35039	126,95
Bohrkronenverlängerung G1/2", NL=100 mm	3	1	FF35040	58,85
Bohrkronenverlängerung G1/2", NL=200 mm	3	1	FF35045	72,75
Bohrkronenverlängerung G1/2", NL=300 mm	3	1	FF35050	85,45
Bohrkronenverlängerung G1/2", NL=500 mm	3	1	FF35055	98,15
Bohrkronenverlängerung 1.1/4" UNC, NL=100 mm	3	1	FF35060	64,65
Bohrkronenverlängerung 1.1/4" UNC, NL=200 mm	3	1	FF35065	78,65
Bohrkronenverlängerung 1.1/4" UNC, NL=300 mm	3	1	FF35070	103,15
Bohrkronenverlängerung 1.1/4" UNC, NL=500 mm	3	1	FF35075	108,45



Saugrotor RODIADUST

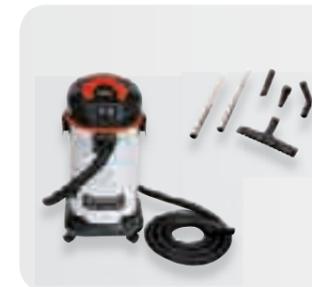
Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Saugrotor RODIADUST, 1.1/4" UNC	2	1	FF40056	252,95
Saugrotor RODIADUST, M 30 x 2 mm	2	1	FF40057	299,45



RODIA DRY CLEANER 1600



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
RODIA DRY CLEANER 1600, 25l, 230 V	2	1	FF35144	699,65
Filterkassetten für RDC 1200/1600 (2er-Pack)	6	1	FF55374	205,95
Papierfilter für RDC 1200/1600 (5er-Pack)	6	1	FF55388	171,35



RODIA CLEANER 1400



Set (No. FF35210) beinhaltet: Diverse Saugrohre und Saugdüsen. Unter Verwendung von Kartuschenfiltern ist Nasssaugen möglich, mit Stofffilter Trockensaugen. Geeignet für den Einsatz mit unseren Kernbohrgeräten.

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
RODIA CLEANER 1400, 35 l-Behälter	2	1	FF35210	412,35
Kunststofffilter (2er-Pack)	6	1	FF55447	16,35
Papierfiltersatz (5er-Pack)	6	1	FF55448	53,25

03
Biegen



Biegen

Systemübersicht

Stoßbiegen



Antriebsart:	Manuell 90°	Manuell 90°	Manuell 90°
Arbeitsbereich: Kupfer	Ø 5-12 mm (1/4 - 1/2"), 1 mm, weich	Ø 10-22 mm (3/8 - 7/8") 1 mm, weich	-
Arbeitsbereich: Aluminium	Ø 5-12 mm (1/4 - 1/2"), 1 mm, weich	Ø 10-22 mm (3/8 - 7/8") 1 mm, weich	-
Arbeitsbereich: Präzisionsstahl	Ø 5-12 mm (1/4 - 1/2"), 1 mm, weich	Ø 10-22 mm (3/8 - 7/8") 1 mm, weich	-
Arbeitsbereich: Edelstahl	-	Ø 10-22 mm (3/8 - 5/8") 1 mm, weich	-
Arbeitsbereich: MSR	-	Ø 14-26 mm (5/8 - 7/8") 1 mm	Ø 14-32 mm 3 mm
Seite:	40	40	41

Ziehbiegen



Antriebsart:	Manuell 90°	Manuell 180°	Manuell 180°	Manuell 180°
Arbeitsbereich: Kupfer	Ø 12-22 mm 1 mm, halbhart	Ø 10-18 mm (1/4 - 5/8") 1 mm, weich	Ø 6-10 mm (1/4 - 3/8") 1 mm, weich	Ø 6-18 mm (1/4 - 5/8") 1 mm, weich
Arbeitsbereich: Aluminium	-	Ø 10-18 mm (1/4 - 5/8") 1 mm, weich	Ø 6-10 mm (1/4 - 3/8") 1 mm, weich	Ø 6-18 mm (1/4 - 5/8") 1 mm, weich
Arbeitsbereich: Präzisionsstahl	-	Ø 10-18 mm (1/4 - 5/8") 1 mm, weich	Ø 6-10 mm (1/4 - 3/8") 1 mm, weich	Ø 6-18 mm (1/4 - 5/8") 1 mm, weich
Arbeitsbereich: Edelstahl	-	-	-	-
Arbeitsbereich: MSR	-	-	-	-
Seite:	41	42	42	42

Stoßbiegen



Antriebsart:	Hand-hydraulisch 90°	Hand-hydraulisch 90°	Elektro-Hydraulisch 90°	Elektro-Hydraulisch 90°
Arbeitsbereich: Kupfer	-	-	-	-
Arbeitsbereich: Aluminium	-	-	-	-
Arbeitsbereich: Präzisionsstahl	Ø 3/8 - 2"	-	Ø 3/8 - 2"	-
Arbeitsbereich: Edelstahl	-	-	-	-
Arbeitsbereich: MSR	-	Ø 40-63 mm	-	Ø 40-63 mm
Seite:	44	44	45	45

Ziehbiegen



Antriebsart:	Manuell 180°	Manuell 180°	Manuell 180°	Elektrisch 180°
Arbeitsbereich: Kupfer	Ø 10, 16 mm (3/8 - 3/4") -Ø1 mm, weich, halbhart, hart	-	Ø 8-22 mm (5/16 - 7/8") -Ø1 mm, weich, halbhart, hart	Ø 12-35 mm (1/2 - 1.3/8") -Ø1,6mm, weich, halbhart, hart
Arbeitsbereich: Aluminium	-	-	Ø 8-22 mm (5/16 - 7/8") -Ø1 mm, weich	Ø 12-28 mm (1/2 - 1.1/8") -Ø2 mm, weich, halbhart, hart
Arbeitsbereich: Präzisionsstahl	-	-	Ø 10-22 mm (3/8 - 5/8") -Ø1 mm, weich	Ø 12-28 mm (1/2 - 1.1/8") -Ø2 mm, weich
Arbeitsbereich: Edelstahl	Ø 10, 16 mm (3/8 - 3/4") -Ø1 mm, weich, halbhart, hart	-	Ø 8-22 mm (5/16 - 7/8") -Ø1 mm	Ø 12-28 mm (1/2 - 1.1/8") -Ø1,5 mm
Arbeitsbereich: MSR	-	Ø 6-20 mm	-	Ø 12-32 mm (1/2 - 1.1/4") -Ø3 mm
Seite:	41	43	43	46

Biegen

Produkte und Preise

03



TUBE BENDER



TUBE BENDER Sets beinhalten: Grundgerät einschließlich Biegesegmente, Gegenhalteplatte inkl. Seitenform, im ROCASE (No. 130003334)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
TUBE BENDER Grundgerät, ohne Gegenhalteplatte	3	1	766004016	140,75
TUBE BENDER Basic Set	3	1	24010	215,55
TUBE BENDER Set 5 - 6 - 8 - 10 mm	1	1	24131	270,25
TUBE BENDER Set 6 - 8 - 10 - 12 mm	1	1	24132	279,95 227,95
TUBE BENDER Set 8 - 10 - 12 mm	1	1	24133	279,95
TUBE BENDER Set 1/4 - 5/16 - 3/8 - 1/2"	3	1	24134	311,85
TUBE BENDER Set 1/4 - 5/16 - 3/8"	3	1	766200416	281,55
Seitenform f. TUBE BENDER	3	1	24048	11,45
Gegenhalteplatte f. TUBE BENDER, ohne Seitenform	3	1	24049	29,25



TUBE BENDER Biegesegmente

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Biegesegment für TUBE BENDER 5 mm	3	1	24001	33,95
Biegesegment für TUBE BENDER 6 mm	3	1	R2403200	30,65
Biegesegment für TUBE BENDER 8 mm	3	1	R2403300	38,15
Biegesegment für TUBE BENDER 9 mm	3	1	R2403400	44,75
Biegesegment für TUBE BENDER 10 mm	3	1	R2403500	44,75
Biegesegment für TUBE BENDER 12 mm	3	1	24007	56,55
Biegesegment für TUBE BENDER 3/8"	3	1	24006	46,75
Biegesegment für TUBE BENDER 1/2"	3	1	24008	56,55



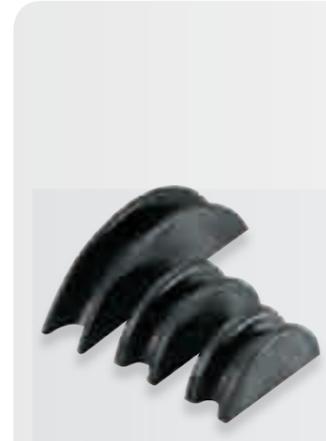
TUBE BENDER MAXI



TUBE BENDER MAXI Sets beinhalten: Grundgerät (No. 766100016), Gegenhaltebügel mit Seitenformen, im ROCASE (No. 130003541)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
TUBE BENDER MAXI Set 12 - 15 - 18 - 22 mm	1	1	023020X	268,55 213,95
TUBE BENDER MAXI Set 12 - 14 - 16 - 18 - 22 mm	3	1	023021X	285,85
TUBE BENDER MAXI Set 3/8 - 1/2 - 5/8 - 3/4 - 7/8"	2	1	023022X	299,15
TUBE BENDER MAXI Set MSR 14 - 16 - 18 - 20 - 25 mm	1	1	023090X	288,55 227,95
TUBE BENDER MAXI Set MSR 14 - 16 - 18 - 20 - 26 mm	1	1	023091X	288,55 227,95
TUBE BENDER MAXI Grundgerät 12 - 22 mm, ohne Gegenhaltebügel	3	1	766100016	181,45
Seitenform Set für TUBE BENDER MAXI R/L 10 - 25 mm	3	1	23008	66,75
Seitenform Set für TUBE BENDER MAXI R/L 12 - 22 mm	3	1	23047	58,55

03



TUBE BENDER MAXI Biegesegmente

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu, 10 mm	3	1	23001	88,35
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu, 12 mm	3	1	23002	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu/MSR/CT, 14 mm	3	1	23003	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu, 15 mm	3	1	23004	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu/MSR, 16 mm	3	1	23005	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu, 18 mm	3	1	23006	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu/CT, 22 mm	3	1	23007	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, MSR, 25 mm	3	1	23009	37,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu, 3/8"	3	1	23010	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu, 1/2"	3	1	23011	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu, 5/8"	3	1	23012	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu, 3/4"	3	1	23013	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu, 7/8"	3	1	23014	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, MSR, 18 mm	3	1	23050	37,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, MSR, 32 mm	3	1	23051	37,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, Cu/MSR, 20 mm	3	1	23052	34,55
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, MSR, 26 mm	3	1	23053	37,75
Biegesegment f. TUBE BENDER MAXI, CT, 19 mm	3	1	23059	36,35



TUBE BENDER MAXI MSR Set

Sets (No. 23065 / 23095) beinhalten: TUBE BENDER MAXI MSR (No. 23076), Gegenhaltebügel (No. 23080), Biegesegmente, in Kunststoffkoffer (No. 995867300)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
TUBE BENDER MAXI MSR, Grundgerät, 12-32 mm, ohne Gegenhaltebügel	3	1	23076	269,75
TUBE BENDER MAXI MSR Set, 16-20-25 mm	3	1	23089	271,85
TUBE BENDER MAXI MSR Set, 14-16-18-20-26-32 mm	3	1	23095	497,25
TUBE BENDER MAXI MSR Set, 14-16-18-20-25-32 mm	3	1	23065	459,15
Gegenhaltebügel f. TB MAXI, 32 mm, mit Seitenformen	3	1	23080	95,25
Seitenform-Set R/L für TB MAXI MSR, 14-32 mm	6	1	23083	31,65



Pro Bender

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Pro Bender, 3/8", R=40 mm	4	1	1000001431	159,95
Pro Bender, 1/2", R=47 mm	4	1	767050016	159,95
Pro Bender, 5/8", R=76 mm	3	1	1000000445	233,35
Pro Bender, 3/4", R=76 mm	4	1	767750016	232,85



Standard-Biegezange, 90°

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Standard-Biegezange, 90°, 12 mm, R=44, m. Schlitten	4	1	462212	137,45
Standard-Biegezange, 90°, 15 mm, R=62, m. Schlitten	4	1	462215	161,65
Standard-Biegezange, 90°, 18 mm, R=75, m. Schlitten	4	1	462218	210,25
Standard-Biegezange, 90°, 22 mm, R=87, m. Schlitten	4	1	462222	269,15

Biegen

Produkte und Preise



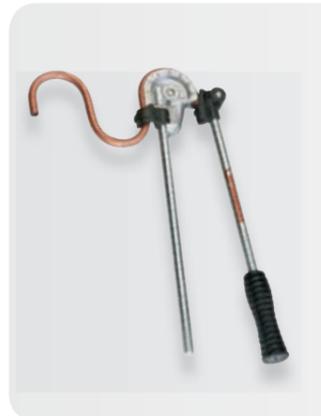
MULTIBEND, 180°

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
MULTIBEND, 180°, 10 mm	4	1	25401	100,45
MULTIBEND, 180°, 12 mm	4	1	25402	113,25
MULTIBEND, 180°, 14 mm	4	1	25403	120,15
MULTIBEND, 180°, 15 mm	4	1	25404	134,75
MULTIBEND, 180°, 16 mm (5/8")	4	1	25405	144,15
MULTIBEND, 180°, 18 mm	4	1	25406	162,25



MINIBEND

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
MINIBEND, 6-8-10 mm	4	1	25150	69,55
MINIBEND, 1/4-5/16-3/8"	4	1	25151	79,95



Standard-Biegezange, 180°

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Standard-Biegezange, 180°, 6 mm	4	1	25130	87,85
Standard-Biegezange, 180°, 8 mm (5/16")	4	1	25131	95,85
Standard-Biegezange, 180°, 10 mm	4	1	25132	105,95
Standard-Biegezange, 180°, 12 mm	4	1	25133	118,95
Standard-Biegezange, 180°, 14 mm	4	1	25134	141,95
Standard-Biegezange, 180°, 15 mm	4	1	25135	138,55
Standard-Biegezange, 180°, 16 mm (5/8")	4	1	25136	160,75
Standard-Biegezange, 180°, 18 mm	4	1	25137	176,75
Standard-Biegezange, 180°, 1/4"	4	1	25140	86,65
Standard-Biegezange, 180°, 1/2"	4	1	25142	142,45



Biegespray

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Biegespray, 150 ml	3	1	25120	22,55 ²⁾



Kupferrohr-Außenbiegefedern

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Biegefeder f. Cu, außen, 8 mm (5/16")	4	1	25181	7,95
Biegefeder f. Cu, außen, 10 mm	4	1	25182	8,65
Biegefeder f. Cu, außen, 12 mm	4	1	25183	10,75
Biegefeder f. Cu, außen, 15 mm	4	1	25185	13,25
Biegefeder f. Cu, außen, 16 mm (5/8")	4	1	25186	15,85
Biegefeder f. Cu, außen, 3/8"	4	1	25188	8,55
Biegefeder f. Cu, außen, 1/2"	4	1	25190	10,95



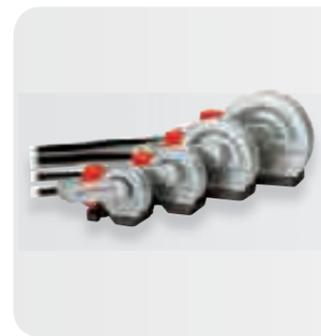
Innenbiegefedern, MSR

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Innenbiegefedern, MSR, 12 mm	2	1	25441	24,85
Innenbiegefedern, MSR, 14 mm	2	1	25442	25,75
Innenbiegefedern, MSR, 16 mm	2	1	25443	34,95
Innenbiegefedern, MSR, 18 mm	2	1	25444	37,55
Innenbiegefedern, MSR, 20 mm	2	1	25445	38,15
Innenbiegefedern, MSR, 25/26 mm	2	1	25446	42,95



ROBEND H+W Plus Biegegeräte

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROBEND H+W Plus, 8 mm (5/16"), mit Griffstange	3	1	24508	150,95
ROBEND H+W Plus, 10 mm, mit Griffstange	3	1	24510	259,95
ROBEND H+W Plus, 12 mm, mit Griffstange	3	1	24512	352,35
ROBEND H+W Plus, 14 mm, mit Griffstange	3	1	24514	316,45
ROBEND H+W Plus, 15 mm, mit Griffstange	3	1	24515	350,85
ROBEND H+W Plus, 16 mm (5/8"), mit Griffstange	3	1	24516	310,35
ROBEND H+W Plus, 18 mm, mit Griffstange	3	1	24518	384,65
ROBEND H+W Plus, 3/4", mit Griffstange	3	1	24519	406,15
ROBEND H+W Plus, 22 mm (7/8"), mit Griffstange	3	1	24522	456,25
ROBEND H+W Plus, 1/2", mit Griffstange	3	1	24552	288,45
Griffstange f. ROBEND H+W Plus, Ø 8 mm (3/8")	3	1	25075	22,55
Griffstange f. ROBEND H+W Plus, Ø 10-15 mm	3	1	25076	26,95
Griffstange f. ROBEND H+W Plus, Ø 18-22 mm	3	1	25078	42,85



ROBEND H+W Plus Biege-Sets

ROBEND H+W Plus Sets beinhalten: ROCASE für maximal 6 Biegeformen, 2x Hebel zum Freihandbiegen, Biegespray (No. 25120)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROBEND H+W Plus Set, 12-15-18-22 mm	1	1	24500	726,55 579,95
ROBEND H+W Plus Set, 10-12-14-16 mm	3	1	24501	777,35
ROBEND H+W Plus Set, 12-14-16-18 mm	3	1	24502	777,35
ROBEND H+W Plus Set, 1/2-5/8-3/4"	3	1	24503	777,35
ROBEND H+W Plus Set, 1/2-5/8-7/8"	3	1	24504	777,35
ROBEND H+W Plus Set, 15-18-22 mm	2	1	24505	642,55 486,95



ROLUB-Antiblock-Spezialgleitschuh

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Spezialgleitschuh ROLUB f. ROBEND H+W, 8 mm (5/16")	3	1	25308	12,35
Spezialgleitschuh ROLUB f. ROBEND H+W, 12 mm	3	1	25312	30,65
Spezialgleitschuh ROLUB f. ROBEND H+W, 1/2"	3	1	25313	27,55
Spezialgleitschuh ROLUB f. ROBEND H+W, 14 mm	3	1	25314	27,55
Spezialgleitschuh ROLUB f. ROBEND H+W, 15 mm	3	1	25315	32,55
Spezialgleitschuh ROLUB f. ROBEND H+W, 16 mm (5/8")	3	1	25316	27,55
Spezialgleitschuh ROLUB f. ROBEND H+W, 18 mm	3	1	25318	47,55
Spezialgleitschuh ROLUB f. ROBEND H+W, 3/4"	3	1	25319	39,95
Spezialgleitschuh ROLUB f. ROBEND H+W, 22 mm (7/8")	3	1	25322	47,55

Biegen Produkte und Preise



ROBULL Typ E



ROBULL MSR Typ E

ROBULL Typ E / MSR Typ E

ROBULL Typ E mit offenem Biegerahmen: ROBULL Typ E Hydraulik-Bieger, 230 V, offenen Biegerahmen (No. 57981), 2 Steckbolzen (No. 57979), Seitenform (No. 57983), Seitenform m. Gradeinteilung (No. 57982), Biegesegmente Standard 90° in 3/8" (No. 57985), 1/2" (No. 57986), 3/4" (No. 57987), 1" (No. 57988), 1.1/4" (No. 57989), 1.1/2" (No. 57990), 2" (No. 57991), Hydrauliköl, 1 l (No. 58185), Stahlblechkoffer (No. 58206)

Set (No. 057961X) beinhaltet: gleicher Lieferumfang wie bei ROBULL Typ E mit offenem Biegerahmen, jedoch mit geschlossenem Biegerahmen (No. 58002)

Set (No. 57900) beinhaltet: ROBULL MSR Typ E Hydraulik-Bieger, 230 V, mit Hand-Hydraulik-Pumpe, offenen Biegerahmen, 2 Steckbolzen (No. 57979), Hydrauliköl, 1 l (No. 58185), Stahlblechkoffer (No. 58206)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
ROBULL MSR Typ E, offen, ohne Biegesegmente	1	1	57900	1.787,55
ROBULL Typ E, ohne Zubehör	2	1	057950X	1.212,75
ROBULL Typ E, 3/8-2", aufklappbar, mit Zubehör	2	1	057961X	1.764,95 1.499,95
ROBULL Typ E, 3/8-2", offen, mit Zubehör	2	1	057966X	2.061,55
Seitenform f. ROBULL MSR Typ E, 40 mm (2er-Pack)	2	1	57921	353,45
Seitenform f. ROBULL MSR Typ E, 50 mm (2er-Pack)	2	1	57922	353,45
Seitenform f. ROBULL MSR Typ E, 63 mm (2er-Pack)	2	1	57923	353,45
Seitenform, m. Gradeinteilung, offen, f. ROBULL E/ME	2	1	57982	200,15
Seitenform, o. Gradeinteilung, offen, f. ROBULL E/ME	2	1	57983	201,55
Seitenform, m. Gradeinteilung, offen, f. ROBULL E/ME	2	1	775004000	190,95
Seitenform, m. Gradeinteilung, aufkl., f. ROBULL E/ME	2	1	77504100	130,95



Zubehör ROBULL Typ E/ME / MSR Typ E/ME

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Biegerahmen f. ROBULL Typ E/ME, aufklappbar, 3/8-2"	2	1	58002	425,75
Dreibein f. ROBULL Typ E/ME, zusammenlegbar	3	1	58182	274,65
Hydrauliköl HLP 22, 1l, in Kunststoffflasche	3	1	58185	23,75
Stahlblechkasten	2	1	996277400	273,95



ROBULL Typ ME / MSR Typ ME

Set (No. 057973X) beinhaltet: ROBULL MSR Typ ME Hydraulik-Bieger, 230 V, offenen Biegerahmen (No. 57981), 2 Steckbolzen (No. 57979), Seitenform m. Gradeinteilung (No. 775004000), Biegesegmente Standard 90° in 3/8" (No. 57985), 1/2" (No. 57986), 3/4" (No. 57987), 1" (No. 57988), 1.1/4" (No. 57989), 1.1/2" (No. 57990), 2" (No. 57991), Hydrauliköl, 1 l (No. 58185), Stahlblechkoffer (No. 58206)

Set (No. 057972X) beinhaltet: Gleicher Lieferumfang wie bei ROBULL Typ ME mit offenem Biegerahmen, jedoch mit geschlossenem Biegerahmen (No. 58002)

ROBULL MSR Typ ME: ROBULL MSR Typ ME Hydraulik-Bieger, 230 V, Biegerahmen offen, 2 Steckbolzen (No. 57979), Hydraulik-öl, 1 l (No. 58185), Stahlblechkoffer (No. 58206)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
ROBULL MSR Typ ME, offen, 230 V, ohne Biegesegmente	2	1	57915	2.678,45
ROBULL MSR Typ ME, offen, 230 V, ohne Biegesegmente	2	1	057969X	2.425,45
ROBULL Typ ME, 3/8-2", aufklappbar, 230 V, mit Zubehör	2	1	057972X	3.165,85
ROBULL Typ ME, 3/8-2", offen, 230 V, mit Zubehör	2	1	057973X	3.226,15



Biegesegmente ROBULL Typ E kleiner Biegeradius (rot)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Biegesegment, ROBULL Typ E, Standard, 3/8", 90°	2	1	57985	48,95
Biegesegment, ROBULL Typ E, Standard, 1/2", 90°	2	1	57986	56,55
Biegesegment, ROBULL Typ E, Standard, 3/4", 90°	2	1	57987	62,45
Biegesegment, ROBULL Typ E, Standard, 1", 90°	2	1	57988	74,65
Biegesegment, ROBULL Typ E, Standard, 1.1/4", 90°	2	1	57989	106,95
Biegesegment, ROBULL Typ E, Standard, 1.1/2", 90°	2	1	57990	201,55
Biegesegment, ROBULL Typ E, Standard, 2", 90°	2	1	57991	256,75



Abb. ähnlich

Biegesegmente ROBULL Typ ME kleiner Biegeradius (rot)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Biegesegment, ROBULL Typ ME, Standard, 3/8", 90°	2	1	57985	48,95
Biegesegment, ROBULL Typ ME, Standard, 1/2", 90°	2	1	57986	56,55
Biegesegment, ROBULL Typ ME, Standard, 3/4", 90°	2	1	57987	62,45
Biegesegment, ROBULL Typ ME, Standard, 1", 90°	2	1	57988	74,65
Biegesegment, ROBULL Typ ME, Standard, 1.1/4", 90°	2	1	57989	106,95
Biegesegment, ROBULL Typ ME, Standard, 1.1/2", 90°	2	1	57990	201,55
Biegesegment, ROBULL Typ ME, Standard, 2", 90°	2	1	57991	256,75

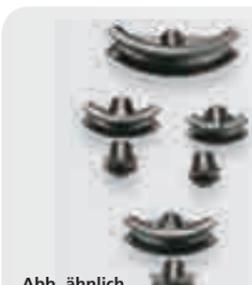


Abb. ähnlich

Biegesegmente ROBULL Typ E großer Biegeradius (schwarz)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Biegesegment, ROBULL Typ E, 3/8", RM=55, 65 mm	2	1	58010	56,55
Biegesegment, ROBULL Typ E, 1/2", RM=81, 50 mm	2	1	58011	69,75
Biegesegment, ROBULL Typ E, 3/4", RM=111, 75 mm	2	1	58012	88,45
Biegesegment, ROBULL Typ E, 1", RM=141, 66 mm	2	1	58013	133,85
Biegesegment, ROBULL Typ E, 1.1/4", RM=176, 75 mm	2	1	58014	172,95
Biegesegment, ROBULL Typ E, 1.1/2", RM=209, 95 mm	2	1	58015	255,55
Biegesegment, ROBULL Typ E, 2", RM=242, 25 mm	2	1	58016	339,45



Biegesegmente ROBULL Typ ME großer Biegeradius (schwarz)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Biegesegment, ROBULL Typ ME, 3/8", RM=55, 65 mm	2	1	58010	56,55
Biegesegment, ROBULL Typ ME, 1/2", RM=81, 50 mm	2	1	58011	69,75
Biegesegment, ROBULL Typ ME, 3/4", RM=111, 75 mm	2	1	58012	88,45
Biegesegment, ROBULL Typ ME, 1", RM=141, 66 mm	2	1	58013	133,85
Biegesegment, ROBULL Typ ME, 1.1/4", RM=176, 75 mm	2	1	58014	172,95
Biegesegment, ROBULL Typ ME, 1.1/2", RM=209, 95 mm	2	1	58015	255,55



Biegesegmente ROBULL MSR Typ E

Set (No. 58020) beinhaltet: Biegesegment 40 mm (No. 58021), Biegesegment 50 mm (No. 58022), Biegesegment 63 mm (No. 58023), Seitenformen 40 mm (No. 57921), Seitenformen 50 mm (No. 57922), Seitenformen 63 mm (No. 57923)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Biegesegment Set f. ROBULL MSR Typ E, 40-50-63 mm	2	1	58020	2.032,75
Biegesegment Set f. ROBULL MSR Typ E, 40 mm	2	1	58021	278,95
Biegesegment Set f. ROBULL MSR Typ E, 50 mm	2	1	58022	408,85
Biegesegment Set f. ROBULL MSR Typ E, 63 mm	2	1	58023	523,25



Biegesegmente ROBULL MSR Typ ME

Set (No. 58020) beinhaltet: Biegesegment 40 mm (No. 58021), Biegesegment 50 mm (No. 58022), Biegesegment 63 mm (No. 58023), Biegesegment 40 mm (No. 57921), Biegesegment 50 mm (No. 57922), Biegesegment 63 mm (No. 57923)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Biegesegment Set f. ROBULL MSR Typ ME, 40-50-63 mm	2	1	58020	2.032,75
Biegesegment Set f. ROBULL MSR Typ ME, 40 mm	2	1	58021	278,95
Biegesegment Set f. ROBULL MSR Typ ME, 50 mm	2	1	58022	408,85
Biegesegment Set f. ROBULL MSR Typ ME, 63 mm	2	1	58023	523,25



¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.
⊞ Stück pro Verpackungseinheit

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.
⊞ Stück pro Verpackungseinheit

03

03

Biegen

Produkte und Preise

03



ROBEND 4000 Sets



Sets beinhalten: Grundgerät 230 V, Biegesegment und Gleitschuhe für die jeweiligen Rohrdurchmesser, Gleitschuhachse (No. 25743), Koffer

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROBEND 4000 Grundmaschine, 230 V, o. Zubehör	2	1	1000001559	1.454,55
ROBEND 4000 Set, 15-22-28 mm, 230 V	2	1	1000001545	1.463,65
ROBEND 4000 Set, 1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8", 230 V	2	1	1000001546	1.668,35
ROBEND 4000 Set, 5/8-7/8-1.1/8", 230 V	2	1	1000001547	1.506,25
ROBEND 4000 Set, 12-15-18-22 mm, 230 V	1	1	1000001548	1.503,95 1.249,95
ROBEND 4000 Set, 12-15-18-22-28 mm, 230 V	1	1	1000001549	1.608,95 1.349,95
ROBEND 4000 Set, 15-18-22-28 mm, 230 V	1	1	1000001550	1.559,25 1.349,95
ROBEND 4000 Set, 12-14-16-18-22 mm, 230 V	2	1	1000001551	1.678,75
ROBEND 4000 Set, 12-14-16-18-22-28 mm, 230 V	2	1	1000001552	1.767,15
ROBEND 4000 Set, 1/2-5/8-3/4-7/8", 230 V	2	1	1000001553	1.614,35
ROBEND 4000 Set, 15-18-22 mm, 230 V	1	1	1000001554	1.351,35 1.139,95
ROBEND 4000 Set, 1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8-1.3/8", 230 V	2	1	1000001565	1.826,95
ROBEND 4000 Set, 7/8-1.1/8-1.3/8", 230 V	2	1	1000001566	1.668,35
ROBEND 4000 Set, 15-18-22-28-32-35 mm, 230 V	1	1	1000001567	1.943,85
ROBEND 4000 Set, 15-18-22-28-35 mm, 230 V	2	1	1000001738	1.880,95



ROBEND 3000/4000 Biegesätze

Für Kupferrohr DIN EN 1057 / DIN EN 12735-1 / DIN EN 13348, Aluminium-/Präzisionsstahlrohr DIN 2391/93/94, nichtrostende Stahlrohre und Mehrschichtverbundrohr

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 12 mm	2	1	25612	155,95
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 14 mm	2	1	25614	170,95
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 15 mm	2	1	25615	170,95
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 16 mm (5/8")	2	1	25616	177,85
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 18 mm	2	1	25618	203,25
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 3/4"	2	1	25619	286,45
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 20 mm	2	1	25620	211,35
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 22 mm (7/8")	2	1	25622	251,15
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 25 mm (1")	2	1	25625	345,55
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 1.1/8"	2	1	25626	379,75
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 28 mm	2	1	25628	381,85
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 1/2"	2	1	25652	154,75
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 5/8"	2	1	762955300	270,65
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 7/8"	2	1	762955700	300,15
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 32 mm (1.1/4")	2	1	1000001561	406,95
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000, 35 mm (1.3/8")	2	1	1000001563	406,95

Für Stahlrohr DIN 2440 und DIN 2441				
Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000 FE, 1/2"	2	1	25684	251,25
Biegesatz f. ROBEND 3000/4000 FE, 3/4"	2	1	25685	400,95

03

TUBE BENDER	Bei 45°		Bei 90°		Bei 180°		
für Rohr Ø mm / Zoll	Biegeradius R (mm)	Rückmaß L _R mm	Mindermaß L _M mm	Rückmaß L _R mm	Mindermaß L _M mm	Rückmaß L _R mm	Mindermaß L _M mm
4,75/5	20,0	4,5	1,0	4,5	10,0	-	-
6	23,5	5,0	1,2	5,0	11,5	-	-
8	28,0	7,0	1,4	7,0	14,0	-	-
9	30,0	7,0	1,5	7,0	15,0	-	-
10	34,0	7,5	1,8	7,5	17,5	-	-
12	37,5	8,5	1,9	8,5	19,0	-	-
3/16"	20,0	4,5	1,0	4,5	10,0	-	-
1/4"	23,5	5,0	1,2	5,0	11,5	-	-
5/16"	28,0	7,0	1,4	7,0	14,0	-	-
3/8"	34,0	7,5	1,8	7,5	17,5	-	-
1/2"	37,5	8,5	1,9	8,5	19,0	-	-

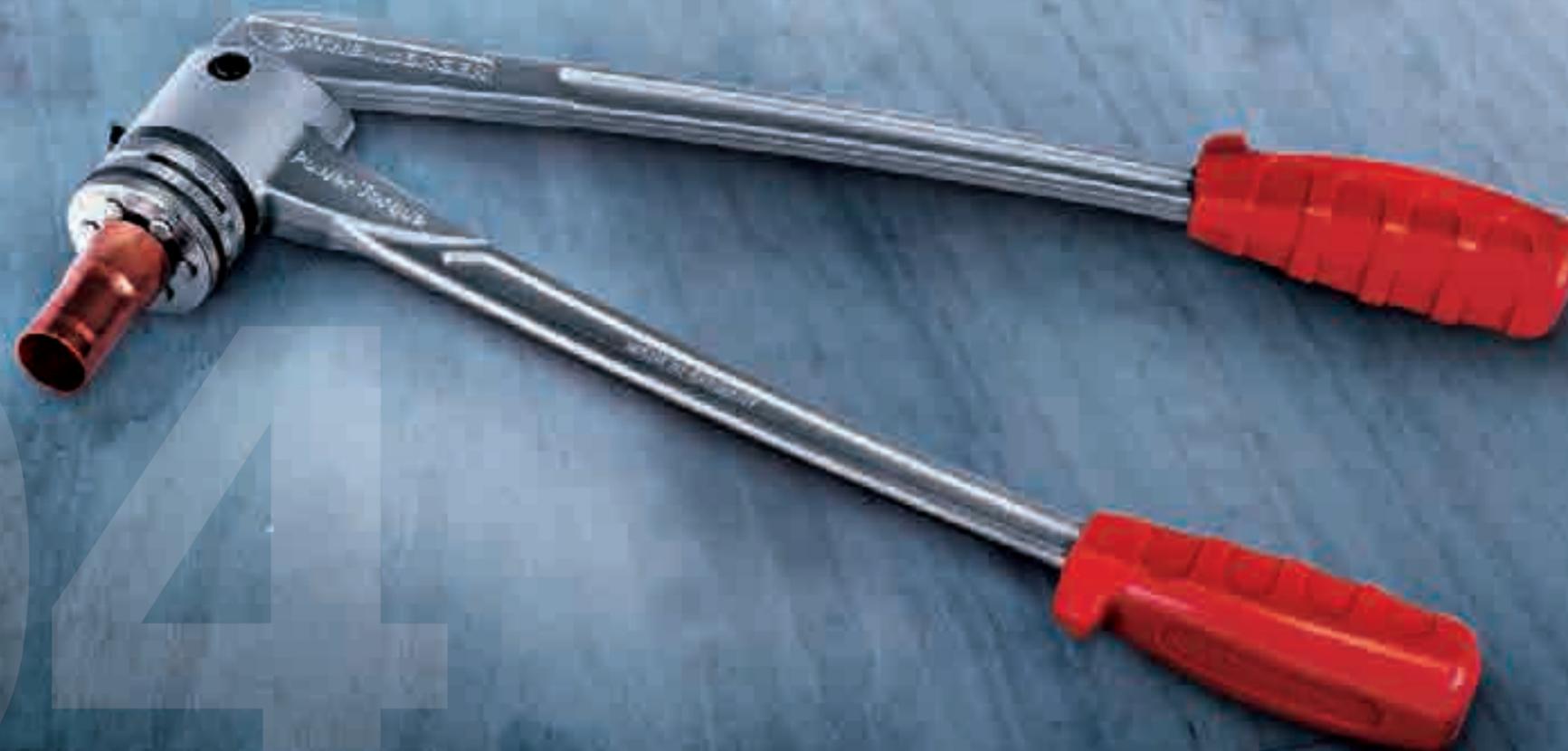
ROBEND 3000 / 4000	Bei 45°		Bei 90°		Bei 180°			
für Rohr Ø mm / Zoll	Rohrart	Biegeradius R (mm)	Rückmaß L _R mm	Mindermaß L _M mm	Rückmaß L _R mm	Mindermaß L _M mm	Rückmaß L _R mm	Mindermaß L _M mm
12		42,0	16	-	42	24	42	68
14	ummantelt	52,5	21	-	53	30	53	87
15		52,5	21	-	53	30	53	87
17	ummantelt	72,0	28	-	72	41	72	107
18		72,0	28	-	72	41	72	107
20	ummantelt	88,5	35	-	89	51	89	121
22		88,0	35	-	88	50	88	119
24	ummantelt	112,0	43	-	110	62	110	144
28		112,0	44	-	112	64	112	148
30	ummantelt	112,0	45	-	114	66	114	152
32 (1.1/4")		128,0	52	-	140	70	135	140
35 (1.3/8")		140,0	55	-	150	80	145	150
3/8"	Stahl	80,0	31	-	80	46	80	103
1/2"	Kupfer	45,0	18	-	45	26	45	74
1/2"	Stahl	88,0	35	-	88	50	88	119
5/8"	Kupfer	56,0	23	-	56	32	56	93
3/4"	Stahl	112,0	43	-	112	64	112	148
3/4"	Kupfer	80,0	31	-	80	46	80	103
7/8"	Kupfer	88,0	35	-	88	50	88	119
1"	Kupfer	112,0	44	-	112	64	112	148
1.1/8"	Kupfer	112,0	45	-	114	66	114	152

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern. Stück pro Verpackungseinheit

Weitere Biegetabellen und Berechnungsbeispiele siehe Hauptkatalog 2019

04

Aufweiten,
Aushalsen, Bördeln



Aufweiten, Aushalsen, Bördeln

Systemübersicht

Expander

ROCAM Expander Power Torque



ROLOCK Expander Power Torque



Expander A0



Stufen-Expander A1



Antriebsart:	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell
Arbeitsbereich: Kupfer	Ø 8-42 mm (5/16-1.3/4") 1,6 mm, weich, halbhart	Ø 8-42 mm (5/16-1.3/4") 1,6 mm, weich, halbhart	Ø 22-67 mm (1-2.1/2") 2,5 mm, weich, halbhart	Ø 35-108 mm (1.3/8-4.1/8") 2,5 mm, weich
Arbeitsbereich: Aluminium	Ø 8-28 mm (5/16-1.1/8") 1,6 mm, weich	Ø 8-28 mm (5/16-1.1/8") 1,6 mm, weich	Ø 22-67 mm (1-2.1/2") 2,5 mm, weich, halbhart	Ø 35-108 mm (1.3/8-4.1/8") 2,5 mm, weich
Arbeitsbereich: Präzisionsstahl	Ø 8-28 mm (5/16-1.1/8") 1,6 mm, weich	Ø 8-28 mm (5/16-1.1/8") 1,6 mm, weich	Ø 22-54 mm (1-2.1/8") 1,5 mm, weich	-
Arbeitsbereich: Edelstahl	Ø 8-22 mm (5/16-7/8") 1 mm, weich	Ø 8-22 mm (5/16-7/8") 1 mm, weich	Ø 22-54 mm (1-2.1/8") 1,5 mm, weich	-
Seite:	52	53	54	55

ROMAX Expander AC ECO MAXI



H 600



Antriebsart:	Elektro-Hydraulisch	Elektro-Hydraulisch
Arbeitsbereich: Kupfer	Ø 35-108 mm (1.3/8-4.1/8") 2,5 mm, weich, halbhart	Ø 8-110 mm (5/16-4.1/4") 3 mm, weich, halbhart
Arbeitsbereich: Aluminium	Ø 35-108 mm (1.3/8-4.1/8") 2,5 mm, weich	Ø 8-110 mm (5/16-4.1/4") 3 mm, weich, halbhart
Arbeitsbereich: Präzisionsstahl	-	Ø 8-110 mm (5/16-4.1/4") 3 mm, weich, halbhart
Arbeitsbereich: Edelstahl	-	Ø 8-110 mm (5/16-4.1/4") 3 mm, weich, halbhart
Seite:	56	56

Expanderköpfe

Expanderkopf Standard



Expanderkopf ROLOCK



Expanderkopf Typ S



Sicken-Expanderkopf



Arbeitsbereich: Kupfer	Ø 8-42 mm (5/16-1.3/4") 1,6 mm, weich, halbhart	Ø 8-42 mm (5/16-1.3/4") 1,6 mm, weich, halbhart	Ø 22-67 mm (1-2.1/2") 2,5 mm, weich, halbhart	Ø 15-38 mm 1,5 mm, weich, halbhart
Arbeitsbereich: Aluminium	Ø 8-28 mm (5/16-1.1/8") 1,6 mm, weich	Ø 8-28 mm (5/16-1.1/8") 1,6 mm, weich	Ø 22-67 mm (1-2.1/2") 2,5 mm, weich, halbhart	-
Arbeitsbereich: Präzisionsstahl	Ø 8-28 mm (5/16-1.1/8") 1,6 mm, weich	Ø 8-28 mm (5/16-1.1/8") 1,6 mm, weich	Ø 22-54 mm (1-2.1/8") 1,5 mm, weich	-
Arbeitsbereich: Edelstahl	Ø 8-22 mm (5/16-7/8") 1 mm, weich	Ø 8-22 mm (5/16-7/8") 1 mm, weich	Ø 22-54 mm (1-2.1/8") 1,5 mm, weich	-
Seite:	53, 54	54	55	55

Expanderkopf H2, Typ 2



Expanderkopf H2, Typ 3



Stufen-Expanderkopf A1



Arbeitsbereich: Kupfer	Ø 28-70 mm (1.1/8-2.3/4") 2,5 mm, weich, halbhart	Ø 70-110 mm (2.3/4-4.1/4") 3,0 mm, weich, halbhart	Ø 35-108 mm (1.3/8-4.1/8") 2,5 mm, weich, halbhart
Arbeitsbereich: Aluminium	Ø 28-70 mm (1.1/8-2.3/4") 2,5 mm, weich, halbhart	Ø 70-110 mm (2.3/4-4.1/4") 3,0 mm, weich, halbhart	Ø 35-108 mm (1.3/8-4.1/8") 2,5 mm, weich
Arbeitsbereich: Präzisionsstahl	Ø 28-70 mm (1.1/8-2.3/4") 2,5 mm, weich, halbhart	Ø 70-110 mm (2.3/4-4.1/4") 3,0 mm, weich, halbhart	-
Arbeitsbereich: Edelstahl	Ø 28-70 mm (1.1/8-2.3/4") 2,5 mm, weich, halbhart	Ø 70-110 mm (2.3/4-4.1/4") 3,0 mm, weich, halbhart	-
Seite:	56	56	55

Aufweiten, Aushalsen, Bördeln

Produkte und Preise

04



ROCAM Expander Power Torque



Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROCAM EPT Zange für Expanderköpfe bis 42 mm/1.3/4"	3	1	12000	303,15

ROCAM Expander Power Torque Sets

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROCAM EPT Set, 12-15-18-22 mm	3	1	12300	459,95
ROCAM EPT Set, 10-12-15-18-22 mm	3	1	12302	499,95
ROCAM EPT Set, 12-15-18-22-28 mm	2	1	12303	499,95
ROCAM EPT Set, 10-12-16-18-22 mm	2	1	12304	499,95
ROCAM EPT Set, 10-12-16-18-22-28 mm	2	1	12305	499,95
ROCAM EPT Set, 12-14-16-18-22 mm	3	1	12309	520,15
ROCAM EPT Set, 12-14-16-18-22-28 mm	3	1	12310	539,95
ROCAM EPT Set, 10-12-14-16-18-22 mm	3	1	12311	539,95
ROCAM EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8"	3	1	12315	484,65
ROCAM EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4"	3	1	12316	503,55
ROCAM EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4-1"	3	1	12317	512,85
ROCAM EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8"	3	1	12318	734,15
ROCAM EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4" + 22-28 mm	3	1	12320	746,55
ROCAM EPT Set, 1/2-5/8-3/4-7/8"	3	1	12321	554,35
ROCAM EPT Set, 12-16-18-22-28 mm	2	1	12322	498,55
ROCAM EPT Set, 3/8-1/2-3/4-1"	3	1	12323	503,55
ROCAM EPT Set, 1/2-5/8-7/8-1.1/8"	3	1	12324	569,45
ROCAM EPT Set, 12-15-18-22-28-35-42 mm	3	1	12326	658,35
ROCAM EPT Set, 15-22-28 mm	3	1	12327	503,55
ROCAM EPT Set, 15-22 mm	3	1	12328	386,95
ROCAM EPT Set, 12-15-22-28 mm	3	1	12329	513,95
ROCAM EPT Set, 1/2-3/4-1"	3	1	12335	484,95
ROCAM EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8"	3	1	12336	739,15
ROCAM EPT Set, 10-12-15-16-18-22-28 mm	3	1	12337	823,65
ROCAM EPT Set, 12-14-16-18-22-28-32 mm	3	1	12338	750,75
ROCAM EPT Set, 15-18-22-28-35-42 mm	3	1	12339	588,95
ROCAM EPT Set, 3/8-1.3/8" (7 Expanderköpfe)	3	1	12341	874,25
ROCAM EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4-1.1/8"	3	1	12342	635,25



ROCAM PE-X Expander Power Torque



Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROCAM PE-X EPT Expanderzange ohne Expanderköpfe	3	1	12005	291,35



ROLOCK Expander Power Torque



Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROLOCK EPT Zange für Expanderköpfe bis 42 mm/1.3/4"	3	1	12400	295,75

ROLOCK Expander Power Torque Sets

ROLOCK Expander Power Torque Sets beinhalten: ROLOCK Expander Power Torque (No. 12400), Expanderköpfe, Rohr-Innen- und Außenfräser (No. 11006), Stahlblechkasten (No. 24022), Plastikeinlage (No. 11002)

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROLOCK EPT Set, 12-15-18-22 mm	2	1	12500	485,55
ROLOCK EPT Set, 12-15-18-22-28 mm	2	1	12503	537,45
ROLOCK EPT Set, 10-12-16-22-28 mm	2	1	12505	537,45
ROLOCK EPT Set, 12-14-16-18-22 mm	3	1	12509	524,95
ROLOCK EPT Set, 10-12-14-16-18-22 mm	3	1	12511	589,35
ROLOCK EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4-1"	3	1	12517	501,95
ROLOCK EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8"	2	1	12518	621,95
ROLOCK EPT Set, 1/2-5/8-3/4-7/8"	3	1	12521	562,15
ROLOCK EPT Set, 12-16-18-22-28 mm	3	1	12522	564,25
ROLOCK EPT Set, 1/2-5/8-7/8-1.1/8"	3	1	12524	588,35
ROLOCK EPT Set, 12-15-18-22-28-35-42 mm	3	1	12526	654,85
ROLOCK EPT Set, 1/2-3/4-1"	3	1	12535	484,65
ROLOCK EPT Set, 3/8-1/2-5/8-3/4-7/8-1.1/8"	3	1	12536	744,35
ROLOCK EPT Set, 10-12-15-16-18-22-28 mm	2	1	12537	734,75
ROLOCK EPT Set, 12-14-16-18-22-28-32 mm	3	1	12538	766,25
ROLOCK EPT Set, 3/8-1.3/8" (7 Expanderköpfe)	3	1	12541	744,35



Abb. ähnlich

Expanderköpfe Standard

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Expanderkopf 8 x 1 mm = 5/16"	2	1	11008	96,95
Expanderkopf 10 x 1 mm	2	1	11010	91,55
Expanderkopf 12 x 1,2 mm	2	1	11012	91,55
Expanderkopf 14 x 1,2 mm	2	1	11014	91,55
Expanderkopf 15 x 1,2 mm	2	1	11015	91,55
Expanderkopf 16 x 1,2 mm	2	1	11016	91,55
Expanderkopf 18 x 1,2 mm	2	1	11018	91,55
Expanderkopf 20 x 1,2 mm	2	1	11020	91,55
Expanderkopf 22 x 1,2 mm	2	1	11022	91,55
Expanderkopf 28 x 1,5 mm	2	1	11028	113,95
Expanderkopf 32 x 1,5 mm	2	1	11032	124,95
Expanderkopf 35 x 1,6 mm = 1.3/8"	2	1	11035	124,95
Expanderkopf 38 x 1,6 mm = 1.1/2"	2	1	11038	139,95
Expanderkopf 40 x 1,5 mm	2	1	11040	139,95
Expanderkopf 42 x 1,5 mm	2	1	11042	139,95
Expanderkopf 3/8" x 1 mm	3	1	11052	99,95
Expanderkopf 1/2" x 1,2 mm	3	1	11053	99,95
Expanderkopf 5/8" x 1,2 mm	3	1	11054	99,95
Expanderkopf 3/4" x 1,2 mm	3	1	11055	99,95



04

Aufweiten, Aushalsen, Bördeln Produkte und Preise



Expanderköpfe Standard

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Expanderkopf 7/8" x 1,2 mm	3	1	11056	99,95
Expanderkopf 1" x 1,5 mm	3	1	11057	99,95
Expanderkopf 1.1/8" x 1,6 mm	3	1	11058	139,95
Expanderkopf 1.1/4" x 1,6 mm	3	1	11059	139,95
Expanderkopf 1.5/8" x 1,6 mm	3	1	11062	139,95
Expanderkopf 1.3/4" x 1,6 mm	3	1	11063	143,95



ROLOCK Expanderköpfe

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Expanderkopf 8 x 1 mm = 5/16"	2	1	12408	109,95
Expanderkopf 10 x 1 mm	2	1	12410	99,95
Expanderkopf 12 x 1,2 mm	2	1	12412	99,95
Expanderkopf 14 x 1,2 mm	2	1	12414	99,95
Expanderkopf 15 x 1,2 mm	2	1	12415	99,95
Expanderkopf 16 x 1,2 mm	2	1	12416	99,95
Expanderkopf 18 x 1,2 mm	2	1	12418	99,95
Expanderkopf 20 x 1,2 mm	2	1	12420	99,95
Expanderkopf 22 x 1,2 mm	2	1	12422	99,95
Expanderkopf 28 x 1,5 mm	2	1	12428	119,55
Expanderkopf 32 x 1,5 mm	2	1	12432	129,95
Expanderkopf 35 x 1,6 mm = 1.3/8"	2	1	12435	129,95
Expanderkopf 38 x 1,6 mm = 1.1/2"	2	1	12438	145,55
Expanderkopf 40 x 1,5 mm	2	1	12440	145,55
Expanderkopf 42 x 1,5 mm	2	1	12442	145,55
Expanderkopf 3/8" x 1 mm	3	1	12452	101,55
Expanderkopf 1/2" x 1,2 mm	3	1	12453	101,55
Expanderkopf 5/8" x 1,2 mm	3	1	12454	101,55
Expanderkopf 3/4" x 1,2 mm	3	1	12455	101,55
Expanderkopf 7/8" x 1,2 mm	3	1	12456	101,55
Expanderkopf 1" x 1,5 mm	3	1	12457	101,55
Expanderkopf 1.1/8" x 1,6 mm	3	1	12458	140,75
Expanderkopf 1.1/4" x 1,6 mm	3	1	12459	140,75
Expanderkopf 1.5/8" x 1,6 mm	3	1	12462	140,75
Expanderkopf 1.3/4" x 1,6 mm	3	1	12463	140,75



Expander A0

Expander A0 Set (No. 11400) beinhaltet: Expanderköpfe Typ S, Spezialratsche (No. 27181), im Stahlblechkasten (No. 27210)
Expander A0 Grundgerät (No. 11004) beinhaltet: 4-Kant-Antrieb 3/4" mit Haltegriff, ohne Expanderkopf und Ratsche

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Expander A0 Set, 35-42-54-64 mm, m. Ratsche	3	1	11400	1.961,15
Expander A0, Grundgerät	3	1	11004	504,35



Expanderköpfe Typ S

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Expanderkopf 22 x 2 mm, Typ S	3	1	11323	256,45
Expanderkopf 25 x 2 mm, Typ S	3	1	11325	256,45
Expanderkopf 28 x 2 mm, Typ S	3	1	11328	287,55
Expanderkopf 32 x 2 mm = 1.1/4", Typ S	3	1	11332	337,95
Expanderkopf 35 x 2 mm = 1.3/8", Typ S	3	1	11335	337,95
Expanderkopf 36 x 2 mm, Typ S	3	1	11336	337,95
Expanderkopf 42 x 2 mm, Typ S	3	1	11342	357,45
Expanderkopf 54 x 2 mm = 2.1/8", Typ S	3	1	11346	455,65
Expanderkopf 64 x 2 mm = 2.1/2", Typ S	3	1	11348	455,65
Expanderkopf 67 x 2 mm, Typ S	3	1	11380	455,65
Expanderkopf 1" x 2 mm, Typ S	3	1	11376	409,55
Expanderkopf 1.1/8" x 2 mm, Typ S	3	1	11358	409,55
Expanderkopf 1.5/8" x 2 mm = 2.1/8", Typ S	3	1	11362	409,55
Expanderkopf 2" x 2 mm, Typ S	3	1	11364	455,65



Expander-Adapter Typ S

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Expander-Adapter Typ S ohne Expanderkopf	3	1	11007	209,85



Sicken-Expanderköpfe

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Sicken-Expanderköpfe 15 x 1,5 mm	3	1	11955	453,95
Sicken-Expanderköpfe 18 x 1,5 mm	3	1	11958	453,95
Sicken-Expanderköpfe 22 x 1,5 mm	3	1	11962	513,95
Sicken-Expanderkopf 28 x 1,5 mm	3	1	11968	513,95
Sicken-Expanderköpfe 35 x 1,5 mm	3	1	11975	513,95
Sicken-Expanderköpfe 38 x 1,5 mm	3	1	11978	513,95



Stufen-Expanderköpfe A1

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Stufen-Expanderkopf A1, D = 1.3/8-4.1/8"	2	1	11078	1.950,75
Stufen-Expanderkopf A1, D = 42-108 mm	2	1	11086	2.128,95
Stufen-Expanderkopf A1, D = 35-108 mm	2	1	11087	1.912,65
Stufen-Expanderkopf A1, D = 35-104 mm	2	1	11089	1.912,65
Stufen-Expanderkopf A1, D = 1.1/4-4"	2	1	11093	1.912,65

Aufweiten, Aushalsen, Bördeln

Produkte und Preise



ROMAX Expander AC ECO MAXI

Artikelnummer, Verfügbarkeit und Preis auf Anfrage



Hydraulik-Expanderanlage H 600



Set (No. 13100) beinhaltet: Hydraulik-Expanderanlage H 600 komplett mit Hydraulikgerät H 600 (No. 13002), Expanderpistole H 1 (No. 12001), Steuerkabel, Hydraulikschlauch 2,5 m mit Anschlüssen, Einstellschlüssel, Werkzeugablage (No. 13023), Sicherheitsfußschalter und Hydrauliköl 1 l (No. 58185) – ohne Expanderköpfe
 Set (No. 13002) beinhaltet: Hydraulik-Expanderanlage H 600 mit Sicherheitsfußschalter, Einstellschlüssel, Werkzeugablage (No. 13023) und Hydrauliköl 1 l (No. 58185) – ohne Expanderköpfe

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Hydraulik-Expanderanlage H 600	1	1	13002	8.605,95
Hydraulik-Expanderanlage H 600 komplett, o. Köpfe	1	1	13100	10.815,65
Fußschalter für H 600 mit Kabel 3 m	6	1	12013	249,85



Adapter No. 11007

Elektrohydraulik-Expanderpistole H1

Set beinhaltet: 2,5 m Steuerkabel (No. F88928), Hydraulikschlauch (No. 12023), Einstellschlüssel (No. 12017), Hydrauliköl 1 l (No. 58185)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Elektrohydraulik-Expanderpistole H1	1	1	12001	2.612,65
Adapter zur Aufnahme von S-Köpfen für H1	3	1	11007	209,85
Einstellschlüssel für H1 Pistole	1	1	12017	46,55



Adapter No. 12097 Expanderkopf Typ 3 No. 12080

Einstellschlüssel No. 12018

Elektrohydraulik-Expanderpistole H2 Zubehör

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Adapter zur Aufnahme von S-Köpfen für H2	1	1	12097	262,75
Expanderkopf, Sonderanf. H2, Typ 2, 28-70 mm	2	2	12078	2.051,25
Expanderkopf, Sonderanf. H2, Typ 3, 70-110 mm	2	2	12080	2.522,55
Einstellschlüssel für H2 Pistole	1	1	12018	87,75



COMBI KIT Expander / Aushalser

COMBI KIT Sets beinhalten: Expanderzange ROCAM Expander Power Torque (No. 12000), Expanderköpfe Standard, Aushalser, Spezialratsche (No. 27180), Adapter (No. 1500002894), UNIDRILL Automatik 28 (No. 21583), Aushals-Nockenlange (No. 22080), Stahlblechkasten (No. 24022)

ROLOCK COMBI KIT Sets beinhalten: Expanderzange ROLOCK Expander Power Torque (No. 12400), ROLOCK Expanderköpfe, Aushalser, Spezialratsche (No. 27180), Adapter (No. 1500002894), UNIDRILL Automatik 28 (No. 21583), Aushals-Nockenlange (No. 22080), Stahlblechkasten (No. 24022)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
COMBI KIT 12-15-18-22 mm „S“	3	1	011180X	645,55
COMBI KIT 1/2-5/8-7/8-1.1/8“ „S“	3	1	011186X	666,55
COMBI KIT 1/2-5/8-7/8-1.1/8“ „S“	3	1	011194X	666,55
ROLOCK COMBI KIT 12-15-18-22 mm	3	1	12601	748,75
ROLOCK COMBI KIT 12-14-16-18 mm	3	1	12602	748,75
ROLOCK COMBI KIT 1/2-5/8-7/8-1.1/8“	3	1	12604	748,75
ROLOCK COMBI KIT 1/2-3/4-1“	3	1	12605	714,95



Aushals-Nockenlange

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Aushals-Nockenlange, 10-42 mm / 1/2-1.1/2“	3	1	22080	108,15



Aushalser Sets

Aushalser Sets beinhalten: Aushalser gemäß Tabelle, Spezialratsche (No. 27180), Nockenlange (No. 22080), UNIDRILL Automatik 42 (No. 21575), Stahlblechkasten (No. 24022)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Aushalser Set, 12-15-18-22 mm	3	1	22100	592,35
Aushalser Set, 12-15-22-28 mm	3	1	22101	586,95
Aushalser Set, 10-12-15-18-22 mm	3	1	22102	646,95
Aushalser Set, 12-15-18-22-28 mm	3	1	22103	719,55
Aushalser Set, 12-14-16-18-22 mm	3	1	22109	693,65
Aushalser Set, 10-12-14-16-18-22 mm	3	1	22111	746,95
Aushalser Set, 1/2-5/8-3/4-7/8“	3	1	22121	646,95
Aushalser Set, 1/2-5/8-7/8-1.1/8“	3	1	22124	693,65
Aushalser Set, 12-15-18-22-28-35-42 mm	3	1	22126	1.076,15
Aushalser Set, 15-22-28 mm	3	1	22127	487,95
Aushalser Set, 1/2-3/4-1“	3	1	22135	548,85



Aushalser

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Aushalser, 10 mm	3	1	22010	189,65
Aushalser, 12 mm	3	1	22012	189,65
Aushalser, 14 mm	3	1	22014	187,65
Aushalser, 15 mm	3	1	22015	187,65
Aushalser, 16 mm	3	1	22016	189,65
Aushalser, 18 mm	3	1	22018	187,65
Aushalser, 22 mm	3	1	22022	187,65
Aushalser, 28 mm	3	1	22028	241,85
Aushalser, 35 mm (1.3/8“)	3	1	22035	286,95
Aushalser, 38 mm (1-1/2“)	3	1	22038	286,95
Aushalser, 42 mm	3	1	22042	286,95
Aushalser, 50,8 mm (2“)	3	1	22050	438,45
Aushalser, 54 mm (2.1/8“)	3	1	22054	444,65
Aushalser, 3/8“	3	1	22060	187,65
Aushalser, 1/2“	3	1	22061	187,65
Aushalser, 3/4“	3	1	22062	187,65
Aushalser, 7/8“	3	1	22063	187,65
Aushalser, 1“	3	1	22064	241,85
Aushalser, 1.1/8“	3	1	22065	224,55
Aushalser, 1.1/4“	3	1	22066	224,55
Aushalser, 1.5/8“	3	1	22068	224,55
19 mm Kraft-Einsatz DIN 3129, 6-Kant	6	1	F80053	64,55
Verbindungsvierkant 3/4“ für Aushalser	6	1	F80054	34,95

Aufweiten, Aushalsen, Bördeln Produkte und Preise

04



Aushalsratschen

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Aushalsratsche, R/L, SW 11 mm	4	1	27180	43,95
Aushalsratsche, R/L, SW 3/4"	4	1	27181	158,35



Ersatz-Aushalshaken

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Aushalshaken, 10 mm	3	1	1300005045	110,95
Aushalshaken, 12 mm	0	1	1300005046	108,55
Aushalshaken, 14 mm	0	1	1300005047	124,55
Aushalshaken, 15 mm	0	1	1300005048	124,55
Aushalshaken, 16 mm (5/8")	0	1	1300005049	124,55
Aushalshaken, 18 mm	0	1	1300005050	130,55
Aushalshaken, 22 mm	0	1	1300005051	130,55
Aushalshaken, 28 mm	0	1	1300005052	145,55
Aushalshaken, 35 mm (1.3/8")	0	1	1300005054	162,55
Aushalshaken, 42 mm	0	1	1300005056	162,55
Aushalshaken, 2"	0	1	1300005067	244,95
Aushalshaken, 54 mm (2.1/8")	0	1	1300005057	232,95
Aushalshaken, 3/8"	0	1	1300005058	103,55
Aushalshaken, 1/2"	0	1	1300005059	106,55
Aushalshaken, 3/4"	0	1	1300005060	123,55
Aushalshaken, 7/8"	0	1	1300005061	123,55
Aushalshaken, 1"	0	1	1300005062	139,55
Aushalshaken, 1.1/8"	0	1	1300005063	139,55
Aushalshaken, 1.1/4"	0	1	1300005064	139,55
Aushalshaken, 38 mm (1.1/2")	0	1	1300005055	162,55
Aushalshaken, 1.5/8"	0	1	1300005065	160,95



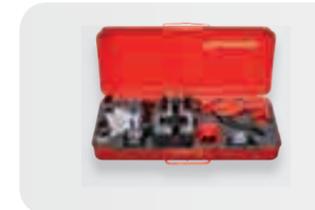
UNIDRILL Automatik 28 / 42

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
UNIDRILL Automatik 42, SW 11	3	1	21575	340,75
UNIDRILL Automatik 28, SW 11	3	1	21583	192,25
Bohr- u. Ausziehpaste EVERCOOL, 50 g	3	1	21549	11,95



Universal-Bördelgerät

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Universal-Bördelgerät, Ø 4-16 mm (3/16-5/8")	3	1	222601	83,15



Bördel- und Biegeset

Set (No. 26020) beinhaltet: MINICUT I, Ø 3 - 16 mm (No. 70401), Innen- und Außenfräser, Ø 4 - 36 mm (No. 11006), Doppelbördelpresse DB 10 (No. 26013), TUBE BENDER Set, Ø 4,75 - 10 mm (No. 24112), Stahlblechkasten (No. 24022)

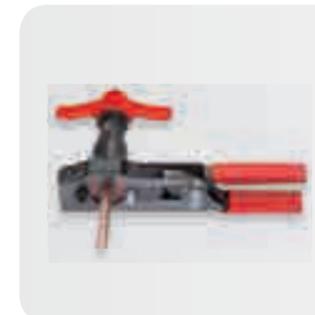
Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Bördel- und Biegeset, Ø 4,75-5-6-8-9-10 mm	3	1	26020	913,55



Präzisions-Doppelbördelpresse

Set (No. 26013) beinhaltet: Grundgerät, Konusdruckstück (No. 26010), Bördeleinsätze, Spannklötze Set (No. 26011)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Doppelbördelpresse DB 10 Set, Ø 4,75-10 mm	3	1	26013	435,95
Bördeleinsatz, Ø 4,75/5 mm f. DB 10	4	1	26001	19,55
Bördeleinsatz, Ø 6 mm f. DB 10	4	1	26002	19,55
Bördeleinsatz, Ø 8 mm f. DB 10	4	1	26003	19,55
Bördeleinsatz, Ø 9 mm f. DB 10	4	1	26004	19,55
Bördeleinsatz, Ø 10 mm f. DB 10	4	1	26005	19,55
Konusdruckstück f. DB 10	4	1	26010	24,55
Spannklötze Set f. DB 10, Ø 4,75-10 mm (2er-Pack)	4	1	26011	138,55
Spannspindel f. DB 10	4	1	26015	71,55
Bördelspindel f. DB 10	4	1	26016	85,95
Distanzbolzen f. DB 10	4	1	26017	20,75



ROFLARE REVOLVER

Set (No. 100000230) beinhaltet: ROFLARE REVOLVER, metrisch inkl. Ratschenadapter, Matrizen Ø 6, 8, 10, 12, 16 und 18 mm, Rohrschneider ROTRAC 28 PLUS CHROM Limited Edition (No. 100000046), in Blisterverpackung
Set (No. 100000231) beinhaltet: ROFLARE REVOLVER, zöllig inkl. Ratschenadapter, Matrizen Ø 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8 und 3/4", Rohrschneider ROTRAC 28 PLUS CHROM Limited Edition (No. 100000046), in Blisterverpackung

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROFLARE REVOLVER, metrisch	3	1	100000222	219,95
ROFLARE REVOLVER, zöllig	3	1	100000223	219,95
ROFLARE REVOLVER Set, metrisch	3	1	100000230	249,95
ROFLARE REVOLVER Set, zöllig	3	1	100000231	249,95



Taufel-Bördelgerät

Sets beinhalten: Taufel-Bördelgerät, Matrize in metrischer und / oder zölliger Ausführung, Kunststoffkoffer

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Set EB, metrisch und zöllig	3	1	222401	252,85
Set EB 1/8-3/16-1/4-5/16-3/8-1/2-5/8-3/4"	3	1	222402	229,45
Set EB 6-8-10-12-14-15-16-18 mm	3	1	222403	226,95
Matrize, metrisch 6-8-10-12-14-15-16-18 mm	3	1	222413	83,25
Matrize, zöllig 1/8-3/16-1/4-5/16-3/8-1/2-5/8-3/4"	3	1	222412	77,95

04

Aufweiten, Aushalsen, Bördeln

Produkte und Preise



ROTORQUE AIRCON / REFRIGERATION

ROTORQUE Sets beinhalten: Drehmomentschlüssel- und kopf, Tragetasche

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROTORQUE AIRCON	3	1	1000000224	109,15
ROTORQUE REFRIGERATION	3	1	1000000225	169,55



Drehmomentschlüsselsatz

7-teiliges Set (No. 175001) beinhaltet: je 1 Gabelschlüssel 17, 22, 24, 26, 27, 29 mm, Drehmomentschlüssel, Tragetasche

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Drehmomentschlüsselsatz, 7-tlg.	3	1	175001	109,65

ROLOCK EXPANDER

Aufweitmaß und Kapillarspalt

Werkzeuglos und stufenweise einstellbar

Extra lange Segmente

Sichere Rohrverbindungen nach DVGW

Stahlaufnahme

Schnellwechsellverschluss – robust und verschleißarm

Hochfester, geschmiedeter Aluminiumkörper

Geringes Gewicht, optimales Handling

Expandieren

Bis zu 50% Einsparung von Arbeitszeit, Lötmaterial, Lötstellen und Energie gegenüber Fittingverbindung

EPT-Technologie

Innenliegender Kniehebel

Langer Hebelarm

Geringer Kraftaufwand

ROLOCK Expander Power Torque

Zum Aufweiten und Kalibrieren von weichen und halbharten Rohren Ø 8 - 42 mm (5/16 - 1.3/4") sowie zur Herstellung von Reduzierungen

- Kosten für Fittings und Lagerhaltung entfallen
- Umarbeiten von Rohrstücken zu Muffen
- Bis zu 50% Einsparung der Kosten für Arbeitszeit, Lötmaterial, Lötstellen und Energie gegenüber Fittingverbindung
- Sichere Rohrverbindung nach DVGW
- Robust, leicht und verschleißarm
- Exaktes Einstellen des Kapillarspalts
- EPT – innenliegender Kniehebel

Ergonomische Griffe

Kein Abrutschen, kein Einklemmen

05 Presstechnik



Presstechnik Systemübersicht

Pressmaschinen



Antriebsart:	Elektro-Hydraulisch	Elektro-Hydraulisch	Elektro-Hydraulisch	Elektro-Hydraulisch
Pressbackenaufnahme drehbar:	270°	270°	270°	270°
CFT (Constant Force Technology):	✓	✓	✓	✓
Automatischer Zwangsablauf:	✓	✓	✓	–
Kolbenkraft / Hub:	19 kN / 30 mm	32 kN / 40 mm	19 kN / 30 mm	32 kN / 40 mm
Wartungsintervall:	40.000 Verpressungen/ 2 Jahre	40.000 Verpressungen/ 2 Jahre	20.000 Verpressungen/ 2 Jahre	10.000 Verpressungen/ 2 Jahre
LED-Beleuchtung:	✓	✓	✓	–
ca. Verpresszeit:	3 Sek.	5 Sek.	5 Sek.	7 Sek.
Abmessungen:	336 x 143 x 76 mm	445 x 125 x 75 mm	460 x 120 x 90 mm	415 x 180 x 80 mm
Kabellänge:	–	–	5 m	5 m
Gewicht:	2,5 kg	3,6 kg	3,8 kg	4,5 kg
Akku:	✓	✓	–	–
Seite:	69	66	66	66

ROTHENBERGER Constant Force Technology

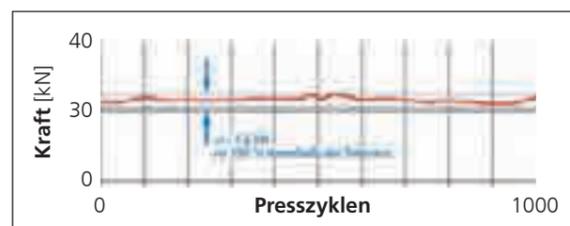
Die CFT garantiert eine konstante axiale Presskraft über das gesamte Wartungsintervall. Eine wichtige Voraussetzung zum Herstellen dichter Pressverbindungen.

CFT garantiert:

- ROMAX Compact TT 19 kN / 40.000 Presszyklen
- ROMAX 4000 32 kN / 40.000 Presszyklen
- ROMAX 3000 AC 19 kN / 20.000 Presszyklen
- ROMAX AC ECO 32 kN / 10.000 Presszyklen

Konstante Schubkraft durch CFT

Messung unter Last mit Pressschlinge – UPONOR NW 75



Cordless Alliance System

- 100% Kompatibilität bei Maschinen, Akkupacks und Ladegeräten – herstellerübergreifend
- Weltweit leistungsfähigstes Akku-System mit 30 Jahren Akku-Kompetenz von Metabo
- Höchste Zuverlässigkeit, klare Kostenvorteile und hohe Investitionssicherheit
- Cordless Alliance System (CAS) ist ein Verbund führender Elektrowerkzeugmarken
- CAS-Partner: Metabo, ROTHENBERGER, Mafell, Collomix, Eisenblätter, Starmix, Haaga, Steinel, Eibenstock



Pressbacken/-schlingen



Einsatzbereich Metall:	Ø 12 - 54 mm	Ø 42 - 54 mm	Ø 42 - 54 mm	Ø 12 - 35 mm	–
Einsatzbereich Multilayer:	Ø 12 - 40 mm	Ø 50 - 63 mm	Ø 40 - 110 mm	Ø 12 - 40 mm	Ø 12 - 32 mm
Snap on:	–	–	✓	–	–
DURA LAZR TEC:	✓	✓	✓	✓	–
Langzeit-Korrosionsschutz:	✓	✓	✓	✓	✓
3-Bolzen-Gleichlaufmechanik:	✓	✓	–	✓	✓
Präzisionsgefertigte Kontur:	✓	✓	✓	✓	✓
Kompatibel mit »B« MaxiPro:	–	–	–	✓	–
Seite:	67, 68	68	68	69, 70, 72	70

Keine Systembindung

Anwender können sich frei entscheiden, welche Fitting-Systeme sie verpressen. Auch den Hersteller der Pressmaschine und Presswerkzeuge können sie frei wählen. Eine Rechtsvorschrift, eine DIN-Norm oder eine andere, zum Beispiel durch ein DVGW-Arbeitsblatt getroffene Regelung, die Handwerker verpflichten, ausschließlich das Presswerkzeug oder die Pressbacken nur eines Fitting- oder Rohrsystemherstellers zu verwenden, gibt es nicht.

Einzig entscheidend ist, ob Fitting-System und Presswerkzeug füreinander geeignet sind – nur so ist die Dichtigkeit gewährleistet. Orientierung bietet die Pressnavigator App, in der Anwender das passende Presswerkzeug zum Fitting-System oder das passende Fitting-System zum Presswerkzeug finden können.

Gewährleistungspartner des ZVSHK

- ROMAX Compact TT,
- ROMAX 4000,
- ROMAX 3000 AC,
- ROMAX AC ECO,
- ROMAX Pressliner ECO,
- Pressbacken Standard,
- Pressbacken Compact,
- Pressschlingen Standard



ROTHENBERGER Presstechnik – Haftungsübernahmevereinbarung mit dem Zentralverband Sanitär Heizung Klima (Details auf zvshk.de)

Kraftgesteuerter Zwangsablauf

Nach Überschreiten einer bestimmten Presskraft läuft der Pressvorgang automatisch ab. Der Kolben fährt erst nach Erreichen der erforderlichen Presskraft automatisch zurück. Dies sichert gleichbleibend sichere Verpressungen analog den Vorgaben führender Systemhersteller.

Elektronische Steuerung

Die Elektronik der ROMAX Compact TT, ROMAX 4000 und ROMAX 3000 AC sorgt für einen sicheren Ablauf des Presszyklus:

- Kontrolle des Akkuladestands
- Sicherheits-Anlaufsperrung bei niedrigem Ladezustand des Akkus
- LED-Anzeige des Wartungsintervalls und von Fehlermeldungen

Presstechnik Produkte und Preise

05



ROMAX 4000

Basic Set 1 EU (No. 1000001840) beinhaltet: ROMAX 4000, 1x RO BP18/4, 18 V / 4.0 Ah Li-Ion Akku (No. 1000001653), Schnellladegerät EU (No. 1000001654), ROCASE 6414 m. Einlage (No. 1000001879), ohne Pressbacken



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.	
ROMAX 4000 Basic Set 1, 1x 4 Ah, EU	2	1	1000001840	1.214,55	BONUS
ROMAX 4000 Basic Set 2, 1x 2 Ah + 1x 4 Ah, EU	0	1	1000001923	1.297,55	BONUS
ROMAX 4000 Set SV15-22-28 mm, 1x 4 Ah, EU	0	1	1000001924	1.536,55	BONUS
ROMAX 4000 Set TH16-20-26 mm, 1x 4 Ah, EU	2	1	1000001925	1.598,55	BONUS
ROMAX 4000 Set U16-20-25 mm, 1x 4 Ah, EU	2	1	1000001926	1.598,55	BONUS
ROMAX 4000 Set M15-22-28 mm, 1x 4 Ah, EU	2	1	1000001927	1.536,55	BONUS
RO BP18/2, 2.0 Ah 18V Li-Power Akku	0	1	1000001652	57,15	
RO BP18/4, 4.0 Ah 18V Li-Power Akku	0	1	1000001653	124,75	
RO BP18/4, 4.0 Ah 18V Li-HD Akku	0	1	1000002548	106,75	
RO BP18/8, 8.0 Ah 18V Li-HD Akku	0	1	1000002549	213,55	
RO BC 14/36, Ladegerät, 230 V, EU	1	1	1000001654	58,35	
RO BC 14/36, Ladegerät, 110 V, UK	0	1	1000001691	55,55	
ROCASE 6414 m. Einlage	1	1	1000001879	62,35	



ROMAX 3000 AC

Basic Set (No. 1000001001) beinhaltet: ROMAX 3000 AC, 230 Volt, ROCASE 6414 (No. 1000001877), ohne Pressbacken



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.	
ROMAX 3000 AC Basic Set, 230 V, Typ C	1	1	1000001001	4.144,95	995,95
ROCASE 6414 m. Einlage	1	1	1000001877	55,55	



ROMAX AC ECO

Basic Set (No. 15705) beinhaltet: ROMAX AC ECO, 230 Volt, ROCASE 6414 (No. 1000001959), ohne Pressbacken



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.	
ROMAX AC ECO Basic, 230 V, Typ C, Netz	2	1	15705	1.017,55	BONUS
ROMAX AC ECO, TH16-20-26 mm, 230 V, Typ C, Netz	2	1	15730	1.506,55	BONUS
ROMAX AC ECO, SV15-22-28 mm, 230 V, Typ C, Netz	2	1	15740	1.463,35	BONUS
ROMAX AC ECO, M15-22-28 mm, 230 V, Typ C, Netz	2	1	15750	1.463,35	BONUS
ROMAX AC ECO, U16-20-25 mm, 230 V, Typ C, Netz	2	1	15760	1.585,85	BONUS
ROCASE 6414 m. Einlage	1	1	1000001959	62,35	



Pressbackensets Standard



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.	
Pressbackenset Standard, SV15-22-28 mm	2	1	1000002068	435,95	
Pressbackenset Standard, SV15-18-22-28 mm	2	1	015060X	652,55	
Pressbackenset Standard, SV42-54 mm	2	1	015080X	716,85	
Pressbackenset Standard, M15-22-28 mm	2	1	1000002067	435,95	
Pressbackenset Standard, M15-18-22-28 mm	2	1	015062X	672,15	
Pressbackenset Standard, M42-54 mm, 3-gliedrig	1	1	1000001502	752,55	
Pressbackenset Standard, TH16-20-26 mm	2	1	015063X	539,95	
Pressbackenset Standard, U16-20-25 mm	2	1	1000002069	450,95	
Pressbackenset Standard, G16-20-26-32 mm	2	1	015068X	703,95	
Pressbackenset Standard, VP16-20-25-32 mm	2	1	015072X	703,95	
Pressbackenset Standard, BE16-20-26 mm	2	1	1000002065	519,75	
ROCASE 4414 m. großer Einlage für bis zu 7 Pressbacken	1	1	1000001807	62,35	
ROCASE 4212 m. kleiner Einlage für bis zu 4 Pressbacken	1	1	1000001808	36,35	



Pressbacken Standard



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.	
Pressbacke Standard, V12	1	1	015211X	443,95	100,95
Pressbacke Standard, SV14	1	1	015219X	438,95	119,95
Pressbacke Standard, SV15	1	1	015212X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, SV16	1	1	015220X	438,95	119,95
Pressbacke Standard, SV18	1	1	015213X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, SV22	1	1	015214X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, SV28	1	1	015215X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, SV35	1	1	015216X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, SV42	2	1	015217X		326,55
Pressbacke Standard, SV54	2	1	015218X		333,25
Pressbacke Standard, M12	1	1	015101X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, M15	1	1	015102X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, M18	1	1	015103X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, M22	1	1	015104X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, M28	1	1	015105X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, M35	1	1	015106X	438,95	100,95
Pressbacke Standard, TH14	1	1	015321X	452,55	111,95
Pressbacke Standard, TH16	1	1	015322X	452,55	111,95
Pressbacke Standard, TH18	1	1	015323X	452,55	111,95
Pressbacke Standard, TH20	1	1	015324X	452,55	111,95
Pressbacke Standard, TH25	1	1	015325X	452,55	111,95
Pressbacke Standard, TH26	1	1	015326X	452,55	111,95
Pressbacke Standard, TH32	1	1	015327X	458,55	111,95
Pressbacke Standard, TH40	2	1	015328X		278,75
Pressbacke Standard, THG32	2	1	1000000235		153,85
Pressbacke Standard, THT32	2	1	015329X		170,95
Pressbacke Standard, U14	1	1	015311X	455,55	119,95
Pressbacke Standard, U16	1	1	015312X	442,95	111,95
Pressbacke Standard, U18	1	1	015313X	442,95	111,95
Pressbacke Standard, U20	1	1	015314X	442,95	111,95
Pressbacke Standard, U25	1	1	015315X	454,55	111,95
Pressbacke Standard, U32	1	1	015317X	464,95	111,95
Pressbacke Standard, U40	2	1	015318X		238,95
Pressbacke Standard, RC26	2	1	015271X		195,65
Pressbacke Standard, RFz12	2	1	1000000173		161,95
Pressbacke Standard, RFz16	2	1	015161X		171,95
Pressbacke Standard, RFz20	2	1	015162X		171,95
Pressbacke Standard, RFz25	2	1	015163X		171,95
Pressbacke Standard, RFz32	2	1	015164X		171,95
Pressbacke Standard, VP14	1	1	015230X	443,95	119,95
Pressbacke Standard, VP16	1	1	015231X	443,95	119,95
Pressbacke Standard, VP20	1	1	015232X	443,95	119,95
Pressbacke Standard, VP25	1	1	015233X	450,55	119,95
Pressbacke Standard, VP32	1	1	015234X	455,95	119,95
Pressbacke Standard, HA16	2	1	015280X		212,55
Pressbacke Standard, HA20	2	1	015281X		212,55
Pressbacke Standard, HA26	2	1	015282X		223,95
Pressbacke Standard, HA32	2	1	015283X		236,75
Pressbacke Standard, HA40	2	1	015284X		692,95
Pressbacke Standard, G16	1	1	015302X	449,55	111,95
Pressbacke Standard, G20	1	1	015304X	449,55	111,95
Pressbacke Standard, G26	1	1	015306X	459,55	111,95

05

Presstechnik

Produkte und Preise

05



Pressbacken Standard



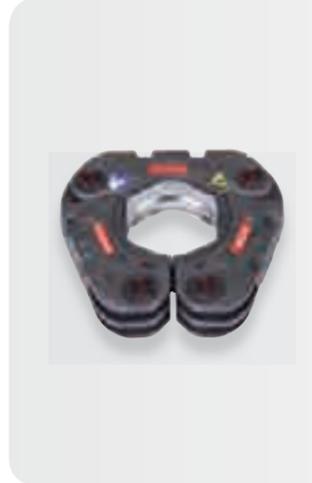
Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Pressbacke Standard, G32	1	1	015307X	468,95 111,95
Pressbacke Standard, G40	2	1	015308X	257,55
Pressbacke Standard, R12	2	1	015339X	156,55
Pressbacke Standard, R14	2	1	015330X	150,15
Pressbacke Standard, R16	2	1	015331X	189,15
Pressbacke Standard, R17	2	1	015333X	161,65
Pressbacke Standard, R18	2	1	015334X	150,15
Pressbacke Standard, R20	2	1	015335X	189,15
Pressbacke Standard, R25	2	1	015338X	161,65
Pressbacke Standard, R26	2	1	015336X	201,75
Pressbacke Standard, R32	2	1	015337X	178,55
Pressbacke Standard, BE16	2	1	015392X	186,95
Pressbacke Standard, BE20	2	1	015394X	186,95
Pressbacke Standard, BE26	2	1	015396X	186,95
Pressbacke Standard, BE32	2	1	015397X	225,25



Pressbacken Standard, 3-gliedrig



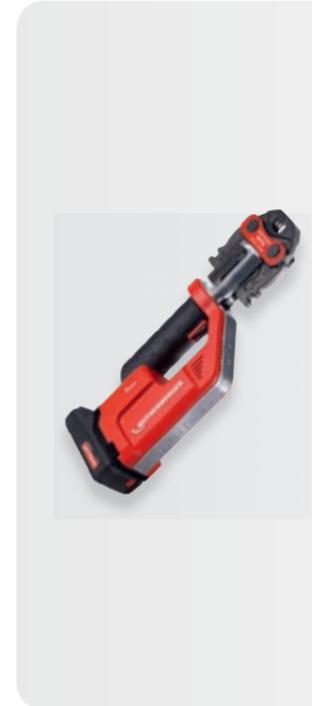
Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Pressbacke Standard, M42, 3-gliedrig	1	1	100001273	363,55
Pressbacke Standard, M54, 3-gliedrig	1	1	100001274	376,25
Pressbacke Standard, TH50, 3-gliedrig	1	1	100001810	429,35
Pressbacke Standard, TH63, 3-gliedrig	1	1	100001811	429,35



Pressschlingen Standard



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Pressschlingenset, M42-54 m. ZBS1	1	1	100001500	1.399,15
Pressschlingenset, SV42-54 m. ZBS1	1	1	100001501	1.399,15
Pressschlingenset, TH40-50 m. ZBS1	1	1	100000116	1.559,25
Pressschlinge Standard, SV42 für ZBS1	1	1	100001393	537,95
Pressschlinge Standard, SV54 für ZBS1	1	1	100001394	537,95
Pressschlinge Standard, M42 für ZBS1	1	1	100001391	537,95
Pressschlinge Standard, M54 für ZBS1	1	1	100001392	537,95
Pressschlinge Standard, TH40 für ZBS1	1	1	100000111	652,55
Pressschlinge Standard, TH50 für ZBS1	1	1	100000112	659,45
Pressschlinge Standard, TH63 für ZBS1	1	1	100000113	896,25
Zwischenbacke Schlingen I ZBS1	1	1	100001126	247,35
ROCASE 4212 m. Einlage Pressschlingenset	1	1	100001960	31,15



ROMAX Compact TT



Basic Set 1 EU (No. 100002115) beinhaltet: ROMAX Compact TT, 1x RO BP18/2, 18 V / 2.0 Ah Li-Ion Akku (No. 100001652), RO BC Schnellladegerät EU (No. 100001654), ROCASE 4414 (No. 100002242), ohne Pressbacken

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROMAX Compact TT Basic Set 1, 1x 2 Ah, EU	2	1	100002115	1.141,95 BONUS
ROMAX Compact TT Basic Set 2, 2x 2 Ah, EU	2	1	100002116	1.193,95 BONUS
ROMAX Compact TT Set SV15-22-28 mm, 1x 2 Ah, EU	2	1	100002117	1.401,55 BONUS
ROMAX Compact TT Set M15-22-28 mm, 1x 2 Ah, EU	2	1	100002118	1.401,55 BONUS
ROMAX Compact TT Set U16-20-25 mm, 1x 2 Ah, EU	2	1	100002119	1.453,55 BONUS
ROMAX Compact TT Set TH16-20-26 mm, 1x 2 Ah, EU	2	1	100002120	1.453,55 BONUS
ROMAX Compact TT WB-Set RFz16-20-25-32 mm, 1x 2 Ah, EU	2	1	100002111	1.542,95 BONUS
ROMAX Compact TT WB-Set U16-20-25-32 mm, 1x 2 Ah, EU	2	1	100002112	1.212,25 BONUS
ROMAX Compact TT WB-Set TH16-20-26-32 mm, 1x 2 Ah, EU	2	1	100002113	1.542,95 BONUS
ROMAX Compact TT WB-Set CO12-16-20-25 mm, 1x 2 Ah, EU	2	1	100002114	1.212,25 BONUS
RO BP18/2, 2.0 Ah 18V Li-Power Akku	0	1	100001652	57,15
RO BP18/4, 4.0 Ah 18V Li-Power Akku	0	1	100001653	124,75
RO BP18/4, 4.0 Ah 18V Li-HD Akku	0	1	100002548	106,75
RO BP18/8, 8.0 Ah 18V Li-HD Akku	0	1	100002549	213,55
RO BC 14/36, Ladegerät, 230 V, EU	1	1	100001654	58,35
RO BC 14/36, Ladegerät, 110 V, UK	0	1	100001691	55,55
ROCASE 4414 m. Einlage f. Pressbacken	1	1	100002242	52,85
ROCASE 4414 m. Einlage f. Wechseleinsätze	1	1	100002307	52,35



Pressbacken Compact



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Pressbacke Compact, V12	1	1	015261X	439,95 119,95
Pressbacke Compact, SV14	1	1	015269X	438,95 119,95
Pressbacke Compact, SV15	1	1	015262X	438,95 119,95
Pressbacke Compact, SV16	1	1	015260X	445,95 119,95
Pressbacke Compact, SV18	1	1	015263X	438,95 119,95
Pressbacke Compact, SV22	1	1	015264X	438,95 119,95
Pressbacke Compact, SV28	1	1	015265X	438,95 119,95
Pressbacke Compact, SV35	2	1	100002266	142,25
Pressbacke Compact, M12	1	1	015151X	438,95 100,95
Pressbacke Compact, M15	1	1	015152X	438,95 100,95
Pressbacke Compact, M18	1	1	015153X	438,95 100,95
Pressbacke Compact, M22	1	1	015154X	438,95 100,95
Pressbacke Compact, M28	1	1	015155X	438,95 100,95
Pressbacke Compact, M35	2	1	100002267	142,25
Pressbacke Compact, TH14	1	1	015395X	452,55 111,95
Pressbacke Compact, TH16	1	1	015385X	452,55 111,95
Pressbacke Compact, TH18	1	1	015398X	452,55 111,95
Pressbacke Compact, TH20	1	1	015389X	452,55 111,95
Pressbacke Compact, TH25	1	1	015399X	452,55 129,95
Pressbacke Compact, TH26	1	1	015391X	452,55 111,95
Pressbacke Compact, TH32	2	1	015393X	195,95
Pressbacke Compact, TH40	2	1	015401X	263,35

05

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.

²⁾ Mehr Informationen unter cordless-alliance-system.com

Presstechnik

Produkte und Preise

Pressbacken Compact



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Pressbacke Compact, U14	1	1	015351X	442,95 111,95
Pressbacke Compact, U16	1	1	015352X	442,95 111,95
Pressbacke Compact, U18	1	1	015353X	442,95 111,95
Pressbacke Compact, U20	1	1	015354X	442,95 111,95
Pressbacke Compact, U25	1	1	015355X	454,55 111,95
Pressbacke Compact, U32	2	1	015357X	174,35
Pressbacke Compact, U40	2	1	015358X	236,75
Pressbacke Compact, RC26	2	1	015277X	Pa.A.
Pressbacke Compact, RFz12	2	1	1000001642	154,85
Pressbacke Compact, RFz16	2	1	015180X	171,95
Pressbacke Compact, RFz20	2	1	015181X	171,95
Pressbacke Compact, RFz25	2	1	015182X	171,95
Pressbacke Compact, RFz32	2	1	015183X	171,95
Pressbacke Compact, G16	1	1	015362X	452,55 119,95
Pressbacke Compact, G20	1	1	015364X	452,55 119,95
Pressbacke Compact, G26	2	1	015366X	459,55 129,95
Pressbacke Compact, G32	2	1	015367X	175,55
Pressbacke Compact, G40	2	1	015368X	244,85
Pressbacke Compact, R14	2	1	015370X	169,75
Pressbacke Compact, R16	2	1	015371X	169,75
Pressbacke Compact, R17	2	1	015378X	187,75
Pressbacke Compact, R18	2	1	015379X	181,35
Pressbacke Compact, R20	2	1	015374X	169,75
Pressbacke Compact, R25	2	1	015380X	182,45
Pressbacke Compact, R26	2	1	015376X	182,45
Pressbacke Compact, R32	2	1	015377X	182,45
Pressbacke Compact, VP14	2	1	015530X	145,55
Pressbacke Compact, VP16	2	1	015531X	145,55
Pressbacke Compact, VP20	2	1	015532X	145,55
Pressbacke Compact, VP25	2	1	015533X	156,95
Pressbacke Compact, VP32	2	1	015534X	195,75
Pressbacke Compact, HA16	2	1	015580X	219,45
Pressbacke Compact, HA20	2	1	015581X	219,45
Pressbacke Compact, HA26	2	1	015582X	236,75
Pressbacke Compact, HA32	2	1	015583X	262,15
Pressbacke Compact, BE16	2	1	015291X	216,35
Pressbacke Compact, BE20	2	1	015292X	216,35
Pressbacke Compact, BE26	2	1	015293X	227,45
Pressbacke Compact, BE32	2	1	015294X	227,45



Wechseleinsätze Compact

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Wechseleinsatz, TH14	2	1	14842	93,45
Wechseleinsatz, TH16	2	1	14843	94,55
Wechseleinsatz, TH18	2	1	14844	95,75
Wechseleinsatz, TH20	2	1	14845	97,95
Wechseleinsatz, TH25	2	1	14846	78,25
Wechseleinsatz, TH26	2	1	14847	78,25
Wechseleinsatz, TH32	2	1	14848	81,95
Wechseleinsatz, U14	2	1	14832	93,45
Wechseleinsatz, U16	2	1	14833	94,55
Wechseleinsatz, U20	2	1	14835	97,95
Wechseleinsatz, U25	2	1	14836	99,85
Wechseleinsatz, U32	2	1	14838	78,55
Wechseleinsatz, R12	2	1	14863	89,85
Wechseleinsatz, R14	2	1	14864	93,45
Wechseleinsatz, R16	2	1	14865	94,55
Wechseleinsatz, R17	2	1	14866	94,55
Wechseleinsatz, R18	2	1	14867	95,75
Wechseleinsatz, R20	2	1	14868	97,95
Wechseleinsatz, R25	2	1	14707	81,75
Wechseleinsatz, R26	2	1	14708	81,75
Wechseleinsatz, R32	2	1	14709	81,75
Wechseleinsatz, RFz12	2	1	14822	90,55
Wechseleinsatz, RFz16	2	1	14823	94,55
Wechseleinsatz, RFz18	2	1	100000124	90,95
Wechseleinsatz, RFz20	2	1	14824	97,95
Wechseleinsatz, RFz25	2	1	14825	78,25
Wechseleinsatz, RFz26	2	1	100000125	75,85
Wechseleinsatz, RFz32	2	1	14826	78,25
Wechseleinsatz, VP14	2	1	14882	94,35
Wechseleinsatz, VP16	2	1	14883	94,35
Wechseleinsatz, VP20	2	1	14884	98,35
Wechseleinsatz, VP25	2	1	14885	78,25
Wechseleinsatz, VP32	2	1	14886	78,25
Wechseleinsatz, CO12	2	1	14852	90,55
Wechseleinsatz, CO16	2	1	14853	94,55
Wechseleinsatz, CO20	2	1	14854	97,95
Wechseleinsatz, CO25	2	1	14855	78,25



Wechseleinsatzsets Compact

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Wechselpressbacke Compact, Ø 12-32 mm	2	1	014800X	325,15
Wechseleinsatzset, RFz 16-20-25-32 mm, o. WB	2	1	14849	307,25
Wechseleinsatzset, RFz 12-16-20 mm, m. WB	2	1	15094	507,85
Wechseleinsatzset, CO 12-16-20 mm, m. WB	2	1	15093	515,55
Wechseleinsatzset, U 16-20-25-32 mm, o. WB	2	1	14869	314,15
Wechseleinsatzset, TH 16-20-26-32 mm, o. WB	2	1	14895	348,85
Wechseleinsatzset, VP 16-20-25-32 mm, o. WB	2	1	14879	Pa.A.



Presstechnik Produkte und Preise

»B« MaxiPro: Die Pressrevolution!

Das innovative Presssystem für die Kälte- und Klimatechnik bestehend aus »B« MaxiPro Pressfittings von Conex|Bänninger und den passenden Pressbacken und Pressmaschinen von ROTHENBERGER.

Dichte Verbindungen bis zu 48 bar

- Der O-Ring der Fittings ist resistent gegen Öle wie Esteröl.*
- Die Drei-Punkt-Verpressung macht dicht: rechts und links des O-Rings und am O-Ring selbst.

Die Vorteile

- Nur 3 Sekunden pro Pressvorgang
- Ca. 3 Minuten Zeitersparnis pro Verbindung
- Keine Genehmigung für Heißenarbeiten nötig
- Keine Stickstoffspülung nötig

Langlebig durch Laserhärtung

»B« MaxiPro Pressbacken sind partiell lasergehärtet. So sind sie dort besonders stabil, wo die Verpressung den höchsten Druck ausübt. Das erhöht ihre Lebensdauer erheblich.



Einfach zu installieren!*

Durch eine Verpressung vor, auf und hinter der O-Ring-Sicke wird mit »B« MaxiPro eine dauerhaft dichte, kraftschlüssige Verbindung hergestellt. »B« MaxiPro stellt eine rein mechanische Verbindung her, ein Spülen mit Schutzgas ist nicht notwendig.

1. Kürzen Sie das Kupferrohr



2. Entgraten und entfernen Sie alle äußeren scharfen Kanten



3. Verwenden Sie einen Stiftentgrater für die Rohrinnenseite



4. Reinigen Sie das Ende des Rohres mit rotierenden Bewegungen, um Kratzer parallel zum Rohr zu vermeiden



5. Prüfen Sie, ob Mängel vorhanden sind



6. Prüfen Sie den Halt des O-Ring



7. Markieren Sie das Rohr mit der Tiefenlehre und führen Sie das Rohr komplett in den Fitting



8. Führen Sie die Pressbacke rechtwinklig auf den Fitting und verpressen Sie die Verbindung



9. Markieren Sie die Verbindung



*Hinweis: Um eine sichere und dichte Verpressung zu gewährleisten, beachten Sie bitte die detaillierte Montageanweisung von Conex|Bänninger. Weitere Informationen finden Sie auf der Webseite von Conex|Bänninger: conexbanninger.com



»B« MaxiPro **NEU** Pressbacken Compact



Bezeichnung	RG	No.	Preis in €/St.
ROMAX Compact TT »B« MaxiPro 1/4-1.1/8", 1 x 2 Ah, EU	2 1	1000002121	2.286,95 BONUS
ROMAX Compact TT »B« MaxiPro 1/4-1.1/8", 1 x 2 Ah, UK	2 1	1000002125	2.423,95 BONUS
Pressbackenset Compact, »B« MaxiPro 1/4-1.1/8"	2 1	1000001989	1.247,35 NEU
Pressbacke Compact, »B« MaxiPro 1/4"	2 1	1000001749	134,95 NEU
Pressbacke Compact, »B« MaxiPro 3/8"	2 1	1000001750	134,95 NEU
Pressbacke Compact, »B« MaxiPro 1/2"	2 1	1000001751	145,55 NEU
Pressbacke Compact, »B« MaxiPro 5/8"	2 1	1000001752	145,55 NEU
Pressbacke Compact, »B« MaxiPro 3/4"	2 1	1000001753	155,95 NEU
Pressbacke Compact, »B« MaxiPro 7/8"	2 1	1000001754	155,95 NEU
Pressbacke Compact, »B« MaxiPro 1"	2 1	1000001755	160,95 NEU
Pressbacke Compact, »B« MaxiPro 1.1/8"	2 1	1000001756	160,95 NEU

* Mehr Informationen unter conexbanninger.com
☞ Stück pro Verpackungseinheit



Zubehör

Bezeichnung	RG	No.	Preis in €/St.
RO BP18/2, 2.0 Ah 18V Li-Power Akku	0 1	1000001652	57,15
RO BP18/4, 4.0 Ah 18V Li-Power Akku	0 1	1000001653	124,75
RO BP18/4, 4.0 Ah 18V Li-HD Akku	0 1	1000002548	106,75
RO BP18/8, 8.0 Ah 18V Li-HD Akku	0 1	1000002549	213,55
RO BC 14/36, Ladegerät, 230 V, EU	1 1	1000001654	58,35
RO BC 14/36, Ladegerät, 110 V, UK	0 1	1000001691	55,55
ROCASE 4414 mit Einlage für 8x »B« MaxiPro Pressbacken und Zubehör	1 1	1000001786	47,85
Rohrabschneider 35 DURAMAG	2 1	70027	43,55 34,95
Innen- und Außenentgrater 6-35 mm	1 1	1500000237	54,95 41,45
UNIGRAT HSS-Entgrater Klinge	4 1	21660	17,55
ROVLIES Reinigungsvlies (1 x 10 Pads)	4 1	45268	6,25
ROVLIES Thekendisplay (36 x 10 Pads)	4 1	045268D	187,15
Markierungstool »B« MaxiPro	2 1	1000002400	16,45

☞ Stück pro Verpackungseinheit

DURA LAZR TEC

Der einzigartige Laserhärtungsprozess

Langlebig. Sicher. Präzise. Unsere DURA LAZR TEC Pressbacken setzen einen neuen Industriestandard. Der einzigartige ROTHENBERGER Laserhärtungsprozess, den wir in unserer eigenen Produktion umsetzen, bietet ein Höchstmaß an Stabilität und Verschleißfestigkeit. Und damit mehr Sicherheit und eine längere Lebensdauer!

Härtetiefenverläufe wurden von dem unabhängigen Prüflabor der Staatlichen Materialprüfungsanstalt Darmstadt ermittelt



Partielles Laserhärten für hochbeanspruchte Flächen

- Optimale Konturtreue für höchste Präzision über die komplette Lebensdauer
- 40 % Erhöhung der Härte*

Höchster Härtegrad

- ROTHENBERGER Pressbacken weisen den höchsten Härtegrad an den hochbelasteten Stellen auf
- Auch im Falle von erhöhter Gratbildung ist der Verschleiß auf ein Minimum reduziert



ROTHENBERGER Pressbacke vor der Oberflächenbehandlung

+ 40 % HÄRTE AN HOCHBELASTETEN STELLEN*

+ 100 % PRESSZYKLEN MIT LASER-HÄRTEN*

100 % erweiterte Lebensdauer unter anderem durch partielles Härten*

Stellen, die flexibel bleiben müssen, bleiben flexibel

Anpassung der Pressbackenlasche

Erhöhung der Haltbarkeit um ca. 45%*

ROTHENBERGER Pressbacken Standard & Compact



ROTHENBERGER Pressbacken in optimierter Material- und Fertigungsqualität, zum systemkonformen Verpressen von Fittingen bis Ø 63 mm (Kunststoff-/Mehrschichtverbundsysteme) bzw. bis Ø 54 mm (Metall).



ROTHENBERGER Presstechnik – Haftungsübernahmevereinbarung mit dem Zentralverband Sanitär Heizung Klima (Details auf zshk.de)

3-Bolzen-Gleichlaufmechanik

- Hohe Genauigkeit beim Pressen
- Synchroner Lauf der Backenhebel
- Hohe Stabilität und Haltbarkeit
- Öffnen der Backe mit einem Finger

Produktkennzeichnung

Einfach ablesbar, klare System- und Nennweitenzuordnung

Langzeit-Korrosionsschutz

Besonders geeignet für den harten Baustelleneinsatz



Präzisionsgefertigte Kontur

Für optimale und sichere Verpressungen

Aus geschmiedetem, hochbelastbarem Spezialstahl

Erhöhte Lebensdauer der Pressbacke



Pressbacke Standard
Geeignet für alle Pressmaschinen mit konstanter, axialer Schubkraft von 32–34 kN und kompatibler Pressbackenaufnahme

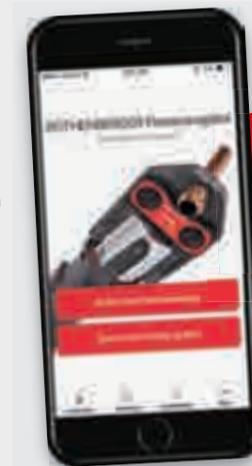


Pressbacke Compact
Geeignet für alle Pressmaschinen mit konstanter, axialer Schubkraft von 19–21 kN und kompatibler Pressbackenaufnahme

Pressnavigator App

Die Pressnavigator App zur einfachen Überprüfung der Kompatibilität von Presswerkzeug und Fitting-System

Welches Presswerkzeug passt zu welchem Fitting-System? Der ROTHENBERGER Pressnavigator bietet die komfortable Unterstützung: Mit Hilfe weniger Klicks lässt sich die Kompatibilität zwischen unseren Presswerkzeugen und den gängigen Fitting-Systemen überprüfen. Die App ist in deutscher und englischer Sprache erhältlich.



APP FÜR SMARTPHONE & TABLET ZUM EINFACHEN ÜBERPRÜFEN DER KOMPATIBILITÄT VON PRESSWERKZEUGEN VERFÜGBAR FÜR iOS & ANDROID!



iTunes



Google Play





06
**Gewinde-
schneidtechnik**

Gewindeschneidtechnik

Systemübersicht

Hand-Gewindeschneidkluppen



Antriebsart:	Hand / Manuell	Hand / Manuell	Hand / Manuell	Hand / Manuell
Arbeitsbereich:	1/2 - 1.1/4"	3/8 - 1.1/4"	3/8 - 2"	1/2 - 1"
Handgriff:	1-tlg.	2-tlg.	3-tlg.	2-tlg.
Gewindeart:	BSPT - NPT	BSPT - NPT	BSPT - NPT	BSPT - NPT
Anzahl Schneidköpfe:	4 St.	bis zu 5 St.	bis zu 7 St.	3 St.
Anzahl Schneidbacken:	-	-	-	-
Leistung:	-	-	-	-
Gewicht:	5,1 kg	6,2 kg	11,4 kg	8,2 kg
Seite:	80	80	80	80

Gewindeschneiden, stationär



Antriebsart:	Stationär	Stationär	Stationär	Stationär
Arbeitsbereich:	1/2 - 2"	1/2 - 2"	1/2 - 3"	1/2 - 4"
Gewindeart:	BSPT, NPT, BSPP, BSW, metrisch			
Anzahl Schneidköpfe:	1 St.	1 St.	2 St.	2 St.
Anzahl Schneidbacken:	2 St.	2 St.	3 St.	3 St.
Leistung:	1.150 W	1.150 W	1.700 W	1.750 W
Gewicht:	88,5 kg	68,5 kg	100 kg	120 kg
Seite:	82	83	83	83

Hand-Gewindeschneidkluppen, elektrisch



Antriebsart:	Hand / elektrisch	Hand / elektrisch
Arbeitsbereich:	1/2 - 1.1/4"	1/2 - 2"
Gewindeart:	BSPT - NPT	BSPT - NPT
Anzahl Schneidköpfe:	4 St.	6 St.
Anzahl Schneidbacken:	-	-
Leistung:	800 W	1.010 W
Gewicht:	12,8 kg	14,5 kg
Seite:	81	81

Rollnutgeräte



Antriebsart:	Hand-Manuell / Hand-Elektrisch	Hand-Manuell / Stationär	Stationär
Arbeitsbereich:	1 - 12"	1 - 6"	1 - 12"
Antriebsmaschine:	SUPERTRONIC 1250 / 2000	SUPERTRONIC 2000 / 2-4SE	Motor
Wandstärke:	bis 10 mm	bis 10 mm	bis 10 mm
Druckrollen Lieferumfang:	1 St.	1 St.	3 St.
Leistung:	800 W / 1.010 W	1.010 W / max. 1.750 W	1.500 W
Transportwagen:	-	- / -	optional
Gewicht:	12,0 kg / max. 18,2 kg	14,5 kg / max. 134,5 kg	175 kg
Seite:	87	87	87

Gewindeschneidtechnik

Produkte und Preise



SUPER CUT Sets, Ø 1/2 – 1.1/4"

Sets beinhalten: Ratschenhebel (kleine 8-Kant-Aufnahme, No. 070840X), Schneidköpfe im Kunststoffkoffer (No. 70780)

Bezeichnung	RG	☒	No.	Preis in €/St.
SUPER CUT Set, BSPT R, 1/2-1", im Koffer	4	1	070780X	269,35
SUPER CUT Set, BSPT R, 1/2-1.1/4", im Koffer	2	1	070781X	290,95 238,45
SUPER CUT Set, NPT, 1/2-1.1/4", im Koffer	4	1	070901X	391,55
SUPER CUT Set, NPT, 1/2-1", im Koffer	4	1	070903X	381,25



SUPER CUT Sets, Ø 3/8 – 1.1/4"

Sets beinhalten: Ratschenhebel (kleine 8-Kant-Aufnahme, No. 070840X), Schneidköpfe im ROCASE mit Einlage (No. 1000001946)



Bezeichnung	RG	☒	No.	Preis in €/St.
SUPER CUT Set, BSPT R, 3/8-1.1/4", im Koffer	2	1	070790X	362,55 321,45
SUPER CUT Set, BSPT R, 3/8-1", im Koffer	4	1	070793X	378,15
SUPER CUT Set, BSPT R, 3/8-1.1/4", im Koffer	2	1	070806X	432,35
SUPER CUT Set, BSPT R, 3/8-1/2-3/4-1", im Koffer	4	1	070782X	379,35
SUPER CUT Set, NPT, 3/8-1.1/4", im Koffer	4	1	070900X	456,55



SUPER CUT Sets, Ø 3/8 – 2"

Sets beinhalten: Ratschenhebel (große 8-Kant-Aufnahme, No. 71272), Monoblock-Adapter (No. 600011500), Schneidköpfe im ROCASE mit Einlage (No. 1000001946)



Bezeichnung	RG	☒	No.	Preis in €/St.
SUPER CUT Set, BSPT R, 3/8-2", im Koffer	4	1	070891X	666,55
SUPER CUT Set, BSPT R, 1/2-2", im Koffer	2	1	070892X	540,75 425,45
SUPER CUT Set, BSPT R, 1/2-2", im Koffer	4	1	070894X	569,95
SUPER CUT Set, NPT, 3/8-2", im Koffer	4	1	070904X	705,15
SUPER CUT Set, NPT, 1/2-2", im Koffer	4	1	070905X	646,25



SANI KIT Set, Ø 1/2 – 1"

10-teiliges Set (No. 70600) beinhaltet: SUPER CUT Schneidkluppen-Ratschenhebel 1.1/4" (No. 070840X), Schnellwechsel-Schneidköpfe BSPT R 1/2" (No. 070823X) - 3/4" (No. 070824X) - 1" (No. 070825X), Stahlrohrschneider SUPER 1.1/4" (No. 70040), Wasserpumpenzange Typ SP 10" (No. 70528), Eckrohrzange 1" (No. 070122X), Teflonband (No. 855360), Kunststoffkoffer

Bezeichnung	RG	☒	No.	Preis in €/St.
SANI KIT Set m. Eckrohrzange SUPER S 1", 10 tlg.	4	1	70600	336,55



Ratschenarm SUPER CUT

Bezeichnung	RG	☒	No.	Preis in €/St.
Ratschenarm komplett SUPER CUT 2"	4	1	71272	178,25
Ratschenarm komplett SUPER CUT 1/4-1.1/4"	4	1	070840X	131,95



SUPERTRONIC 1250 Sets



Sets beinhalten: SUPERTRONIC 1250 bis Ø 1.1/4", Gegenhalter (No. 71279), Präzisions-Gewindeschneidköpfe, Kunststoffkoffer (No. 995858100)

Bezeichnung	RG	☒	No.	Preis in €/St.
SUPERTRONIC 1250, 230 V, m. Gegenhalter, o. Zubehör	2	1	71470	556,95
SUPERTRONIC 1250 Set, BSPT, 1/2-1.1/4", 230 V	1	1	71450	769,25 684,95
SUPERTRONIC 1250 Set, NPT, 1/2-1.1/4", 220 V	2	1	71454	781,15
SUPERTRONIC 1250 Set, BSPT, 1/2-1.1/4", 110 V	2	1	71451	P.a.A.
SUPERTRONIC 1250 Set, NPT, 1/2-1.1/4", 110 V	2	1	71453	P.a.A.
SUPERTRONIC 1250 Set, NPT, 1/2-1.1/4", 110 V	2	1	71455	P.a.A.
Gegenhalter für SUPERTRONIC 1250	2	1	865008700	148,95



SUPERTRONIC 2000 Sets



Sets beinhalten: SUPERTRONIC 2000, Gegenhalter (No. 71280), ROFIX-Adapter (No. 71271), Präzisions-Gewindeschneidköpfe, ROCASE mit Einlage (No. 10000001953)

Bezeichnung	RG	☒	No.	Preis in €/St.
SUPERTRONIC 2000, 230 V, nur Grundgerät	2	1	71250	1.279,55
SUPERTRONIC 2000, ROCASE+ROFIX m. Halter, 230 V	2	1	1000002011	1.368,85
SUPERTRONIC 2000, ROCASE+ROFIX m. Halter, 110 V	2	1	1000002016	P.a.A.
SUPERTRONIC 2000, 110 V, o. Zubehör	2	1	71251	P.a.A.
SUPERTRONIC 2000 Set, BSPT R, 1/2-2", 230 V	1	1	71256	1.276,95 1.099,95
SUPERTRONIC 2000 Set, NPT, 1/2-2", 230 V	2	1	71257	1.732,45
SUPERTRONIC 2000 Set, BSPT R, 1/2-2", 110 V	2	1	71258	P.a.A.
SUPERTRONIC 2000 Set, NPT, 1/2-2", 110 V	2	1	71259	P.a.A.
Gegenhalter für SUPERTRONIC 2000	2	1	71280	159,95

Gewindeschneidköpfe



Bezeichnung	RG	☒	No.	Preis in €/St.
SC Schneidkopf, BSPT R, 1/4"	4	1	070821X	93,55
SC Schneidkopf, BSPT R, 3/8"	4	1	070822X	93,55
SC Schneidkopf, BSPT R, 1/2"	4	1	070823X	93,55
SC Schneidkopf, BSPT R, 3/4"	4	1	070824X	98,75
SC Schneidkopf, BSPT R, 1"	4	1	070825X	114,35
SC Schneidkopf, BSPT R, 1.1/4", 8-Kant-Aufnahme	4	1	070826X	123,65
SC Schneidkopf, BSPT R, 1.1/2", 8-Kant-Aufnahme	4	1	070842X	176,55
SC Schneidkopf, BSPT R, 2", 8-Kant-Aufnahme	4	1	070843X	187,15
SC Schneidkopf, NPT, 1/4"	4	1	070907X	96,15
SC Schneidkopf, NPT, 3/8"	4	1	070908X	98,95
SC Schneidkopf, NPT, 1/2"	4	1	070912X	98,35
SC Schneidkopf, NPT, 3/4"	4	1	070913X	106,15
SC Schneidkopf, NPT, 1"	4	1	070914X	127,95
SC Schneidkopf, NPT, 1.1/4", 8-Kant-Aufnahme	4	1	070915X	138,45
SC Schneidkopf, NPT, 1.1/2", 8-Kant-Aufnahme	4	1	070849X	190,95
SC Schneidkopf, NPT, 2", 8-Kant-Aufnahme	4	1	070850X	208,55



ROFIX-Adapter

Bezeichnung	RG	☒	No.	Preis in €/St.
ROFIX-Adapter mit Verriegelung f. SC 2000	2	1	71271	159,95

Gewindeschneidtechnik

Produkte und Preise

96

96

Gewindeschneidbacken



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
SC Schneidbacken, BSPT R, 1/4" (4er-Pack)	4	1	070831X	65,65
SC Schneidbacken, BSPT R, 3/8" (4er-Pack)	4	1	070832X	65,65
SC Schneidbacken, BSPT R, 1/2" (4er-Pack)	4	1	070833X	65,65
SC Schneidbacken, BSPT R, 3/4" (4er-Pack)	4	1	070834X	65,65
SC Schneidbacken, BSPT R, 1" (4er-Pack)	4	1	070835X	76,95
SC Schneidbacken, BSPT R, 1.1/4" (4er-Pack)	4	1	070836X	76,95
SC Schneidbacken, BSPT R, 1.1/2" (4er-Pack)	4	1	070869X	104,25
SC Schneidbacken, BSPT R, 2" (4er-Pack)	4	1	070870X	105,95
SC Schneidbacken, NPT, 1/4" (4er-Pack)	4	1	070916X	69,25
SC Schneidbacken, NPT, 3/8" (4er-Pack)	4	1	070917X	70,65
SC Schneidbacken, NPT, 1/2" (4er-Pack)	4	1	070918X	70,65
SC Schneidbacken, NPT, 3/4" (4er-Pack)	4	1	070919X	70,65
SC Schneidbacken, NPT, 1" (4er-Pack)	4	1	070920X	78,95
SC Schneidbacken, NPT, 1.1/4" (4er-Pack)	4	1	070921X	81,75
SC Schneidbacken, NPT, 1.1/2" (4er-Pack)	4	1	070945X	108,95
SC Schneidbacken, NPT, 2" (4er-Pack)	4	1	070946X	110,35

RONOL



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
RONOL, Spraydose, 600 ml	2	1	65008	47,95 16,95 ²⁾
RONOL, Kanister, 5 l	2	1	65010	54,95 49,95

RONOL SYN



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
RONOL SYN, Spraydose, 600 ml, f. Trinkwasser	4	1	65013	19,95 ²⁾
RONOL SYN, Kanister, 5 l, f. Trinkwasser	2	1	65015	63,95

ROPOWER 50 R

Sets beinhalten: ROPOWER 50 R, Automatik-Schneidkopf 1/2 - 2" (No. 56052), SS-Schneidbacken BSPT 1/2 - 3/4" (No. 056370X), 1 - 2" (No. 056371X), Sicherheits-Fußschalter (No. 56335), Fahrgestell (No. 56051), Werkzeug



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROPOWER 50 R, NPT 1/2-2", 230V	1	1	56015	3.902,95
ROPOWER 50 R, BSPT 1/2-2", 110V	1	1	56045	3.457,75
ROPOWER 50 R, BSPT 1/2-2", 230V	1	1	56050	3.066,55
ROPOWER 50 R, BSPP 1/2-2", 230V	1	1	56057	3.777,95
Transportwagen ROPOWER 50 R / 2 SE	1	1	56051	249,25
Haltebolzen für Transportwagen (4er-Pack)	1	1	56049	31,75
Standbeine für ROPOWER 50 R / 2 SE (4er-Pack)	1	1	56488	248,35
Schneidrad Stahl, D=41, L=19	4	1	70074	51,95

SUPERTRONIC 2 SE



Sets beinhalten: SUPERTRONIC 2 SE, Standard-Schneidkopf 1/2 - 2" (No. 56156) oder Automatik-Schneidkopf (56266), SS-Schneidbacken 1/2 - 3/4" (No. 56003), 1 - 2" (No. 56007), Sicherheits-Fußschalter (No. 56335), Standbeine (No. 56488), Werkzeug

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
SUPERTRONIC 2 SE, Standard, BSPT R, 1/2-2", 110 V	1	1	56120	P.a.A.
SUPERTRONIC 2 SE, Automatik, BSPT R, 1/2-2", 110 V	1	1	56125	P.a.A.
SUPERTRONIC 2 SE, Standard, BSPT R, 1/2-2", 230 V	1	1	56150	3.347,15
SUPERTRONIC 2 SE, Automatik, BSPT R, 1/2-2", 230 V	1	1	56175	3.448,55 2.499,95
Entgrater, 3-schneidig, o. Halter f. 2 SE	1	1	56198	214,35
Standbeine f. SUPERTRONIC 2SE, 4 St.	1	1	56488	248,35

SUPERTRONIC 3 SE



Sets beinhalten: SUPERTRONIC 3 SE, Standard-Schneidkopf 1/2 - 2" (No. 56156) oder Automatik-Schneidkopf (No. 56266), Standard-Schneidkopf 2 - 3" (No. 56104) oder Automatik-Schneidkopf 2.1/2 - 3" (No. 56288), SS-Schneidbacken 1/2 - 3/4" (No. 56003), 1 - 2" (No. 56007), SS-Schneidbacken 2 - 3" (No. 56006), SS-Schneidbacken 2.1/2 - 3" (No. 56291), Sicherheits-Fußschalter (No. 56335), Standbeine (No. 56489), Werkzeug

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
SUPERTRONIC 3 SE, Standard, BSPT R, 1/2-3", 230 V	1	1	56250	4.878,45
SUPERTRONIC 3 SE, Standard, BSPT R, 1/2-3", 110 V	1	1	56253	P.a.A.
SUPERTRONIC 3 SE, Automatik, BSPT R, 1/2-3", 110 V	1	1	56254	P.a.A.
SUPERTRONIC 3 SE, Standard, BSPT R, 1/2-3", 230 V	1	1	56255	5.197,55 3.999,95
Standbeine für SUPERTRONIC 3 SE/4 S, 4 St.	1	1	56489	273,75
Entgrater, 3-schneidig, o. Halter f. 3 SE	1	1	56199	300,95
Transportwagen SUPERTRONIC 3 SE/4 SE	1	1	57050	374,25

SUPERTRONIC 4 SE



Sets beinhalten: SUPERTRONIC 4 SE, BSPT Automatik-Schneidkopf 1/2 - 2" (No. 56266), BSPT Automatik-Schneidkopf 2.1/2 - 4" (No. 56289), SS-Schneidbacken 1/2 - 3/4" (No. 56003), SS-Schneidbacken 1 - 2" (No. 56007), SS-Schneidbacken 2.1/2 - 4" (No. 56294), Sicherheits-Fußschalter (No. 56335), Standbeine (No. 56489), Werkzeug

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
SUPERTRONIC 4 SE, Automatik, BSPT R, 1/2-4", 230 V	1	1	56465	6.236,95 5.299,95
SUPERTRONIC 4 SE, Automatik, NPT, 1/2-4", 230 V	1	1	56466	6.640,35
SUPERTRONIC 4 SE, Automatik, BSPT R, 1/2-4", 110 V	1	1	56475	P.a.A.
SUPERTRONIC 4 SE, Automatik, NPT R, 1/2-4", 120 V	1	1	63006	6.348,25
Standbeine für SUPERTRONIC 3 SE/4 S, 4 St.	1	1	56489	273,75
Entgrater, 3-schneidig, o. Halter f. 4 SE	1	1	56200	400,15
Transportwagen SUPERTRONIC 3 SE/4 SE	1	1	57050	374,25

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.

²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
☞ Stück pro Verpackungseinheit

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.

☞ Stück pro Verpackungseinheit

Gewindeschneidtechnik

Produkte und Preise



Präzisions-Gewindeschneidköpfe

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Schneidkopf, Automatik, BSPT R, 1/2 - 2" f. ROPOWER 50 R	1	1	56052	1.543,85
Schneidkopf, Automatik, NPT, 1/4 - 2" f. ROPOWER 50 R	1	1	56053	1.605,45
Schneidkopf, Typ R, BSPP, 1/2 - 2" f. ROPOWER 50 R	1	1	56054	817,75
Schneidkopf, Standard, BSPP, 1/2 - 1.1/4"	2	1	56076	1.093,95
Schneidkopf, Standard, BSPP, 1.1/2 - 3"	2	1	56077	1.093,95
Schneidkopf, Standard, BSPT R 2 - 3", NPT 2.1/2-3"	1	1	56104	998,75
Schneidkopf, Standard, NPT, 1/4 - 3/8"	2	1	56118	1.046,45
Schneidkopf, Standard, metrisch, 10 - 24 mm	2	1	56133	980,25
Schneidkopf, Standard, BSPT R, 1/4 - 3/8"	1	1	56153	1.039,45
Schneidkopf, Standard, BSPT R/NPT, 1/2 - 2"	1	1	56156	835,45
Schneidkopf für 2 SE, Auto, BSPT R, 1/2 - 2"	1	1	56266	1.377,55
Schneidkopf für 2 SE/3 SE/4SE, Auto, NPT, 1/2 - 2"	1	1	56267	1.615,85
Schneidkopf für 3 SE/4 SE, Auto, NPT, 2.1/2 - 3"	1	1	56268	1.615,85
Schneidkopf für 4 SE, Auto, NPT, 2.1/2 - 4"	1	1	56269	2.385,15
Schneidkopf, Auto, NPT, 1/2 - 2"	1	1	56271	1.473,85
Schneidkopf für 3 SE/4 SE, Auto, BSPT R 2.1/2 - 3"	1	1	56288	1.607,15
Schneidkopf für 4 SE, Auto, BSPT R, 2.1/2 - 4"	1	1	56289	2.582,55
Schneidkopf, Standard, BSW, 1.1/8 - 2"	2	1	56310	1.046,45
Schneidkopf, Standard, metrisch 27 - 36 mm	2	1	56315	1.087,95

Gewindeschneidbacken, Satz 4 St.

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Schneidbacken, SS, BSPT R, 1/4-3/8"	3	1	56001	247,35
Schneidbacken, SS, BSPT R, 1/2-3/4"	3	1	56002	246,95
Schneidbacken, SS, BSPT R, 1/2-3/4"	3	1	56003	247,35
Schneidbacken, SS, BSPT R, 1.1/2-2"	3	1	56004	247,35
Schneidbacken, SS, BSPT R, 1-1.1/2"	3	1	56005	246,95
Schneidbacken, SS, BSPT R, 2-3"	3	1	56006	247,35
Schneidbacken, SS, BSPT R, 1-2"	3	1	56007	247,35
Schneidbacken, SS, BSPT R, 3.1/2-4"	3	1	56008	350,55
Schneidbacken, SS, BSW, 3/8"	3	1	56009	207,75
Schneidbacken, SS, BSW, 1/2"	3	1	56010	207,75
Schneidbacken, SS, BSW, 5/8"	3	1	56011	207,75
Schneidbacken, SS, BSW, 3/4"	3	1	56012	207,75
Schneidbacken, SS, BSW, 7/8"	3	1	56013	238,25
Schneidbacken, SS, BSW, 1"	3	1	56014	238,25
Schneidbacken, SS, Typ R, BSPP, 1/2-3/4"	3	1	56058	268,55
Schneidbacken, SS, Typ R, BSPP, 1-2"	3	1	56059	268,55
Schneidbacken, SS, metrisch, 10 mm	3	1	56081	297,45
Schneidbacken, SS, metrisch, 12 mm	3	1	56082	297,45
Schneidbacken, SS, metrisch, 14-16 mm	3	1	56083	297,45
Schneidbacken, SS, metrisch, 18-22 mm	3	1	56085	297,45
Schneidbacken, SS, metrisch, 24 mm	3	1	56088	297,45
Schneidbacken, SS, BSPP, 1/2-3/4"	3	1	56095	297,45
Schneidbacken, SS, BSPP, 1-1.1/4"	3	1	56096	297,45
Schneidbacken, SS, BSPP, 1.1/2-2"	3	1	56097	297,45

Gewindeschneidbacken, Satz 4 St.

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Schneidbacken, SS, BSPP, 2.1/2-3"	3	1	56098	297,45
Schneidbacken, SS, BSPP, 3.1/2-4"	3	1	56099	393,35
Schneidbacken, SS, NPT, 1/4-3/8"	3	1	56110	312,25
Schneidbacken, SS, NPT, 1/2-3/4"	3	1	56111	312,25
Schneidbacken, SS, NPT, 1-1.1/2", f. No. 56271 & 56156	3	1	56112	312,25
Schneidbacken, SS, NPT, 1.1/2-2"	3	1	56113	312,25
Schneidbacken, SS, NPT, 2.1/2-3"	3	1	56114	312,25
Schneidbacken, HSS, BSPT R, 2-3"	3	1	56121	651,45
Schneidbacken, HSS, BSPT R, 1/4-3/8"	3	1	56135	507,15
Schneidbacken, HSS, BSW, 3/8"	3	1	56161	429,65
Schneidbacken, HSS, BSW, 1/2"	3	1	56162	429,65
Schneidbacken, HSS, BSW, 5/8"	3	1	56163	429,65
Schneidbacken, HSS, BSW, 7/8"	3	1	56165	429,65
Schneidbacken, HSS, BSW, 1"	3	1	56166	429,65
Schneidbacken, HSS, BSW, 5/16"	3	1	56167	429,65
Schneidbacken, HSS, NPT, 1/2-3/4"	2	1	56180	559,45
Schneidbacken, HSS, NPT, 1-1.1/2"	2	1	56181	559,45
Schneidbacken, HSS, NPT, 1.1/2-2"	2	1	56182	559,45
Schneidbacken, HSS, NPT, 2.1/2-3"	2	1	56183	639,35
Schneidbacken, HSS, NPT, 3.1/2-4"	2	1	56184	769,95
Schneidbacken, SS, BSW, 1.1/8-1.1/4"	2	1	56185	335,65
Schneidbacken, SS, BSW, 1.1/2"	3	1	56186	423,85
Schneidbacken, SS, BSW, 1.5/8-1.3/4"	2	1	56187	335,65
Schneidbacken, SS, BSW, 1.7/8-2"	2	1	56188	335,65
Schneidbacken, SS, metrisch, 27 mm	2	1	56189	335,65
Schneidbacken, SS, metrisch, 30-33 mm	2	1	56190	335,65
Schneidbacken, SS, metrisch, 36 mm	2	1	56191	335,65
Schneidbacken, HSS, BSPT R, 1/2-3/4"	3	1	56235	490,35
Schneidbacken, HSS, BSPT R, 1-2"	3	1	56236	494,45
Schneidbacken, HSS, BSPT R, 2.1/2-3"	3	1	56237	525,55
Schneidbacken, HSS, BSPT R, 2.1/2-4"	3	1	56238	935,75
Schneidbacken, SS, BSPT R, 2.1/2-3"	3	1	56291	348,65
Schneidbacken, SS, BSPT R, 2.1/2-4"	3	1	56294	582,15
Schneidbacken, SS, NPT R, 2.1/2-3"	3	1	56295	351,45
Schneidbacken, SS, NPT R, 2.1/2-4"	3	1	56296	592,25
Schneidbacken, HSS, metrisch, 10 mm	1	1	56351	478,15
Schneidbacken, HSS, metrisch, 12 mm	1	1	56352	478,15
Schneidbacken, HSS, metrisch, 14-16 mm	1	1	56353	444,95
Schneidbacken, HSS, metrisch, 18-22 mm	1	1	56355	444,95
Schneidbacken, HSS, metrisch, 24 mm	1	1	56358	444,95
Schneidbacken, SS, BSPT R, 1/4-3/8"	3	1	56369	269,95
Schneidbacken, SS, NPT, 1/4-3/8", Typ R	3	1	56372	304,45
Schneidbacken, SS, NPT, 1/2-3/4", Typ R	3	1	56373	304,45
Schneidbacken, SS, NPT, 1-2", Typ R	3	1	56374	316,25
Schneidbacken, HSS, BSPT, R1/4-3/8"	3	1	56379	262,15
Schneidbacken, HSS, BSPT, R1/2-3/4"	3	1	56380	262,15
Schneidbacken, SS, BSPT R, 1/2-3/4"	3	1	056370X	276,55
Schneidbacken, SS, BSPT R, 1-2"	3	1	056371X	276,55



Gewindeschneidtechnik

Produkte und Preise



Rohraufgeständer

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Rohraufgeständer, verstellbar, bis 6"	1	1	56047	286,55



Sicherheits-Fußschalter

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Sicherheits-Fußschalter, 230 V	1	1	56335	531,65



Gewinde-Aufraugerät

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Gewinde-Aufraugerät, 3/8 - 2"	4	1	56500	448,55 102,95
Ersatz-Aufraurollen (3er-Pack)	4	1	56501	45,25



NIPPEL MAX

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
NIPPEL MAX Set, 1/2 - 3/4 - 1 - 1.1/4 - 1.1/2"	1	1	56056	966,75
Nippelhalter, 1/2"	1	1	56060	198,25
Nippelhalter, 3/4"	1	1	56061	188,25
Nippelhalter, 1"	1	1	56062	242,55
Nippelhalter, 1.1/4"	1	1	56063	390,45
Nippelhalter, 1.1/2"	1	1	56064	353,45
Nippelhalter, 2"	1	1	56065	374,95



ROGROOVER

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROGROOVER für RIDGID 300	2	1	56504	1.204,65
ROGROOVER für ROPOWER 50 R, SC 2 SE, REX 2"	2	1	56505	1.346,75
ROGROOVER für SUPERTRONIC 3 SE, REX 3"	2	1	56506	1.342,15
ROGROOVER für SUPERTRONIC 4 SE	2	1	56507	1.342,15
ROGROOVER für REX 4"	2	1	56508	1.435,25
ROGROOVER für SUPERTRONIC 2000	2	1	56509	1.342,15
Halteschiene für 2 SE / ROPOWER 50 R	2	1	56510	77,95
Halteschiene für ROGROOVER, SUPERTRONIC 3 SE	2	1	56511	206,65
Halteschiene für SUPERTRONIC 4 SE	2	1	56512	206,65
Aufnahmeadapter für SUPERTRONIC 2000	2	1	56514	276,25
Befestigungsplatte ROGROOVER	2	1	56515	130,95
Druckrollenset für ROGROOVER, 1"	2	1	56521	454,95
Druckrollenset für ROGROOVER, 1.1/4-1.1/2"	2	1	56522	454,95
Druckrollenset für ROGROOVER, 2-6"	2	1	56523	444,45
Dreibein-Uni-Werkbank, Alu-Arbeitsplatte	3	1	70751	588,95



Hand ROLL GROOVER

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Hand ROLL GROOVER, 2 - 6"	2	1	100000212	1.399,15
Rollerset für ROGROOVER, 1"	2	1	1000000720	231,55
Rollerset für ROGROOVER, 1.1/4 - 1.1/2"	2	1	1000000721	262,95
Rollerset für ROGROOVER, 4 - 6" SCH40	2	1	1000000722	340,55
Rollerset für ROGROOVER, 8 - 12"	2	1	1000000723	374,25
Rollerset für ROGROOVER, 2 - 6"	2	1	1000000850	197,55



ROGROOVER, stationär



Sets beinhalten: ROGROOVER, stationär, Rohraufgeständer (No. 1500001990), Antriebswellen 1-1.1/2", 2-6" und 8-12" (No. 1500001606-08), Durchmesser Maßband (No. 1500000134)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROGROOVER, stationär, 1 - 12", 230 V, 50 Hz	1	1	1500001351	3.944,95
ROGROOVER, stationär, 1 - 12", 230 V, 60 Hz	2	1	1500001352	3.944,95
ROGROOVER, stationär, 1 - 12", 110 V, 50 Hz	2	1	1500001353	P.a.A.
Rohraufgeständer für ROGROOVER	2	1	1500001990	966,95
Durchmesser Maßband für ROGROOVER	2	1	1500000134	17,15
Transportwagen	1	1	57050	374,25
Ersatzspindeln, 2 - 6"	6	1	1500001606	243,15
Ersatzspindeln, 8 - 12"	6	1	1500001607	305,95
Ersatzspindeln, 1 - 1.1/2"	6	1	1500001608	P.a.A.
Ersatzspindel für Edelstahl-Rohr, 1 - 1.1/2"	6	1	1000002262	P.a.A. NEU
Ersatzspindel für Edelstahl-Rohr, 2 - 6"	6	1	1000002263	P.a.A. NEU
Ersatzspindel für Edelstahl-Rohr, 8 - 12"	6	1	1000002264	P.a.A. NEU

Gewindeschneidtechnik

Übersicht Schneidköpfe/Schneidbacken

Schneidköpfe			Schneidbacken			ROPOWER 50 R	SUPERTRONIC 2 SE	SUPERTRONIC 3 SE	SUPERTRONIC 4 SE	
Gewindeart	Größe	No.	Größe	No. SS-Stahl	No. HSS-Stahl für Edelstahl/INOX Rohr					
Automatik Schneidköpfe passend für RIDGID® Schneidbacken										
BSPT R	1/2 - 2"	56052	1/4 - 3/8"	56369	56379	●				
			1/2 - 3/4"	056370X	56380	●				
			1 - 2"	056371X	N/A	●				
NPT	1/2 - 2"	56053	1/4 - 3/8"	56372	N/A	●				
			1/2 - 3/4"	56373	N/A	●				
			1 - 2"	56374	N/A	●				
BSPP		56054	1/2 - 3/4"	56058	N/A	●				
			1 - 2"	56059	N/A	●				
Automatik Schneidköpfe passend für ROTHENBERGER Schneidbacken										
BSPT R	1/2 - 2"	56266	1/2 - 3/4"	56003	56235	●	●	●	●	
			1 - 2"	56007	56236	●	●	●	●	
			2.1/2 - 3"	56288	2.1/2 - 3"	56291	56237	●	●	●
		56289	2.1/2 - 4"	56294	56238	●	●	●	●	
NPT	1/2 - 2"	56271	1/2 - 3/4"	56111	56180	●	●	●	●	
			1 - 2"	56112	56181	●	●	●	●	
			2.1/2 - 3"	56268	2.1/2 - 3"	56295	56183	●	●	●
			2.1/2 - 4"	56269	2.1/2 - 4"	56296		●	●	●
			3.1/2 - 4"		56184	●	●	●	●	
ROTHENBERGER Standard / manuelle Schneidköpfe										
BSPT R	1/4 - 3/8"	56153	1/4 - 3/8"	56001	56135	●	●	●	●	
			1/2 - 2"	56156	1/2 - 3/4"	56003	56235	●	●	●
			1 - 2"	56007	56236	●	●	●	●	
			2 - 3"	56104	2 - 3"	56006	56121	●	●	●
		56032	3.1/2 - 4"	56008	56122	●	●	●	●	
NPT	1/4 - 3/8"	56118	1/4 - 3/8"	56110	N/A	●	●	●	●	
			1/2 - 2"	56156	1/2 - 3/4"	56111	56180	●	●	●
			1 - 2"	56112	56181	●	●	●	●	
		56104	2.1/2 - 3"	56114	N/A	●	●	●		
BSPP	1/2 - 1.1/4"	56076	1/2 - 3/4"	56095	N/A	●	●	●	●	
			1 - 1.1/4"	56096	N/A	●	●	●	●	
			1.1/2 - 3"	56077	1.1/2 - 2"	56097	N/A	●	●	●
			2.1/2 - 3"	56098	N/A	●	●	●	●	
BSW	3/8 - 1"	56153	3/8"	56009	56161	●	●	●	●	
			1/2"	56010	56162	●	●	●	●	
			5/8"	56011	56163	●	●	●	●	
			3/4"	56012	56164	●	●	●	●	
			7/8"	56013	56165	●	●	●	●	
			1"	56014	56166	●	●	●	●	
			1.1/8 - 2"	56310	1.1/8 - 1.1/4"	56185	N/A	●	●	●
					1.1/2"	56186	N/A	●	●	●
					1.5/8 - 1.3/4"	56187	N/A	●	●	●
					1.7/8 - 2"	56188	N/A	●	●	●
Metrisch	10 - 24	56133	10 mm	56081	56351	●	●	●	●	
			12 mm	56082	56352	●	●	●	●	
			14 - 16 mm	56083	56353	●	●	●	●	
			18 - 22 mm	56085	56355	●	●	●	●	
			24 mm	56088	56358	●	●	●	●	
			27 - 36	56315	27 mm	56189	N/A	●	●	●
					30 - 33 mm	56190	N/A	●	●	●
		36 mm	56191	N/A	●	●	●			



SUPER CUT

Gewindeschneidköpfe mit optimierten Geometrien

Reduzierter Kraftaufwand von bis zu 10% für Mensch und Maschine

Vollautomatisierter Produktionsablauf

Durch geringere Fertigungstoleranzen erhöht sich die Lebensdauer um bis zu 10%

Präzisions-Schneidbacken

Aus zähhartem Spezialstahl mit extremen Standzeiten

Extra breite und auswechselbare Schneidbacken

Höchste Beanspruchung und lange Einsatzdauer

Große Spänekammer

Schneller und einfacher Abtransport der Metallspäne

Kraftschlüssiger 8-Kant-Universalantrieb mit Sprengring-Arretierung

Einfache, werkzeuglose Montage mit sicherem Halt



SUPER CUT

Gewindeschneidköpfe von Ø 1/4 - 2" zum Herstellen von präzisen und normgerechten Gewindeverbindungen nach EN 10226.

- Gewindeschneidköpfe mit optimierten Geometrien reduzieren den Kraft-Aufwand um bis zu 10% für Mensch und Maschine
- Präzisere Fertigungstoleranzen für schnelleren Erfolg
- Austauschbare Gewindeschneidbacken für höhere Wirtschaftlichkeit
- Schnellwechsel-Gewindeschneidköpfe mit sicherem Halt für alle SUPER CUT und SUPERTRONIC 1250 / 2000 Modelle

07
Löt- und
Schweißtechnik



Löt- & Schweißtechnik

Systemübersicht

Kartuschen Hartlötén

	SUPER FIRE 3	SUPER FIRE 4	ROFIRE GLOBAL	ROFIRE Swivel PRO Cyclone Piezo	ROFIRE Swivel PRO Twin
Weichlötén:	bis Ø 35 mm	bis Ø 35 mm	bis Ø 28 mm	bis Ø 42 mm	bis Ø 64 mm
Hartlötén:	bis Ø 28 mm	bis Ø 28 mm	bis Ø 22 mm	bis Ø 18 mm	bis Ø 28 mm
Spezial-anwendung:	Schrumpfen, Entfernen von Farbe	Schrumpfen, Entfernen von Farbe	–	–	–
Verwendbar mit:	MAPP ¹⁾ Gas, Maxigas 400, Multigas 300	MAPP ¹⁾ Gas, Maxigas 400, Multigas 300	MAPP ¹⁾ Gas, Maxigas 400, Multigas 300	MAPP ¹⁾ Gas ²⁾ , Maxigas 400 ²⁾ , Multigas 300 ²⁾	MAPP ¹⁾ Gas ²⁾ , Maxigas 400 ²⁾ , Multigas 300 ²⁾
Seite:	94	95	95	95	95

Hartlöt- & Schweißgeräte

	RE 17	ALLGAS 2000 Set	ALLGAS 2000 PS 0,5/2 Compact	ALLGAS MOBILE Pro	ROXY 400 L
Weichlötén:	ja	ja	ja	ja	ja
Hartlötén:	ja	ja	ja	ja	ja
Schweißen:	0,5 - 14 mm	0,2 - 5 mm	–	–	–
Schneiden:	12 - 100 mm	–	–	–	–
Verwendbar mit:	Acetylen & Sauerstoff, Maxigas 400	Acetylen & Sauerstoff	Propan & Sauerstoff	MAPP ¹⁾ Gas & Sauerstoff	Maxigas 400 & Sauerstoff
Seite:	103	101	102	102	102

Kartuschen Weichlötén

Bedachungs- und Blecharbeiten

	ROFLAME 4 PIEZO	ROFIRE 4 ROFIRE 4 PIEZO	MULTI MOBILE	MULTI 300 Propan-Weichlötégarnitur	ROOFING SET
Weichlötén:	bis Ø 22 mm	bis Ø 22 mm	ja	ja	ja
Hartlötén:	–	bis Ø 15 mm	–	–	–
Spezial-anwendung:	–	–	Blecharbeiten	Blecharbeiten	Bitumenbahnen-Schweißen
Verwendbar mit:	Supergas C200	Multigas 300	Multigas 110	Propan, Butan	Propan, Butan
Seite:	96	96	98	98	99

Flaschen Hart- & Weichlötén

E-Weichlötén

	AIRPROP	TURBOPROP	ROTHERM 2000
Weichlötén:	bis Ø 54 mm	bis Ø 54 mm	bis Ø 54 mm
Hartlötén:	bis Ø 22 mm	bis Ø 28 mm	–
Spezial-anwendung:	–	–	Weichlötén ohne Flamme
Verwendbar mit:	Propan, Butan	Propan, Butan	230 V
Seite:	97	98	100

Kartuschen

	MAPP¹⁾ Gas	Maxigas 400	Multigas 300	Supergas C200	Multigas 110
Flammentemp.:	bis 2.700 °C	bis 2.200 °C	bis 1.900 °C	bis 1.800 °C	bis 1.900 °C
Anwendung:	Weich- & Hartlötén	Weich- & Hartlötén	Weichlötén	Weichlötén	Weichlötén
Anschluss-Gewinde:	EU 7/16"	EU 7/16"	EU 7/16"	Steckkartusche	EU 7/16"
Inhalt:	750 ml / 415 g	600 ml / 352 g	600 ml / 338 g	314 ml / 190 g	110 ml / 60 g
Seite:	94	94	94	94	95

Kartuschen & Flaschen

	Acetylen	Sauerstoff
Anwendung:	Hartlötén, Schweißen, Schneiden	Hartlötén, Schweißen, Schneiden
Anschluss-Gewinde:	DIN 477-1	M 10x1 (Einweg) / G 3/4" RH
Flaschendruck:	19 bar	110 bar (Einweg) / 200 bar
Inhalt:	5 l, 10 l	950 ml (Einweg) / 2 l, 5 l, 10 l
Seite:	105	105

Löt- & Schweißtechnik

Produkte und Preise



SUPER FIRE 3 Basic Set

Set (No. 35436) beinhaltet: Handgriff (No. 35445), Zyklonbrenner (No. 35457)

Piezo lock Fine Hot

IDEAL ZUM WÄRMLÖTEN bis 22 mm IDEAL ZUM WECHLÖTEN bis 35 mm

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
SUPER FIRE 3 Basic Set	4	1	35436	150,45



SUPER FIRE 3 HOT BOX

Set (No. 1000002369) beinhaltet: Handgriff (No. 35445), Zyklonbrenner (No. 35457), Feinpunkt-brenner (No. 35455), Flammenreflektor (No. 31043), Standfuß (No. 35461), 2x MAPP[®] Gas A Gaskartusche (No. 035521-A), ROCASE 4414 (No. 1000001945)

RO CASE Hot

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
SUPER FIRE 3 HOT BOX, EU (inkl.MAPP [®] Gas A)	4	1	1000002369	192,95 ²⁾ BONUS
SUPER FIRE 3 HOT BOX, EU (inkl.MAPP [®] Gas B)	4	1	1000002370	204,55 ²⁾ BONUS
SUPER FIRE 3 HOT BOX, EU (inkl.MAPP [®] Gas C)	4	1	1000002371	204,55 ²⁾ BONUS



Feinpunkt-brenner

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
Feinpunkt-brenner für SUPER FIRE 3 & 4, 15 mm	4	1	35455	33,15



Standardbrenner

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
Standardbrenner für SUPER FIRE 3 & 4, 16 mm	4	1	35456	34,15



Zyklonbrenner

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
Zyklonbrenner für SUPER FIRE 3 & 4, 16 mm	4	1	35457	36,35



Heißluftbrenner

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
Heißluftbrenner für SUPER FIRE 3 & 4, 38 mm	4	1	35458	83,15



Schrumpfbrenner

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
Schrumpfbrenner für SUPER FIRE 3 & 4, 24 mm	4	1	35459	57,15



SUPER FIRE 4 Basic Set

Set (No. 1500001355) beinhaltet: Handgriff (No. 1500001354), Zyklonbrenner (No. 35457)

Piezo lock Fine Hot

IDEAL ZUM WÄRMLÖTEN bis 22 mm IDEAL ZUM WECHLÖTEN bis 35 mm

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
SUPER FIRE 4 Basic Set	2	1	1500001355	86,25



SUPER FIRE 4 HOT BOX **NEU**

Set (No. 1000002364) beinhaltet: Handgriff (No. 35445), Zyklonbrenner (No. 35457), Feinpunkt-brenner (No. 35455), Flammenreflektor (No. 31043), Standfuß (No. 35461), 2x MAPP[®] Gas A Gaskartusche (No. 035521-A), ROCASE 4414 (No. 1000001945)

RO CASE Hot

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
SUPER FIRE 4 HOT BOX, EU (inkl.MAPP [®] Gas A)	4	1	1000002364	192,95 ²⁾ BONUS
SUPER FIRE 4 HOT BOX, EU (inkl.MAPP [®] Gas B)	4	1	1000002366	192,95 ²⁾ BONUS
SUPER FIRE 4 HOT BOX, EU (inkl.MAPP [®] Gas C)	4	1	1000002368	192,95 ²⁾ BONUS
SUPER FIRE 4 HOT BOX, US (inkl.MAPP [®] Gas US)	4	1	1000001630	166,85 ²⁾



ROFIRE GLOBAL

IDEAL ZUM WÄRMLÖTEN bis 22 mm IDEAL ZUM WECHLÖTEN bis 28 mm

Piezo lock Fine Hot

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
ROFIRE GLOBAL, 7/16"- EU	4	1	1500002869	54,95 NEU
ROFIRE GLOBAL, 1"- US	4	1	1500002196	64,55



ROFIRE Swivel PRO Cyclone Piezo

IDEAL ZUM WÄRMLÖTEN bis 18 mm IDEAL ZUM WECHLÖTEN bis 42 mm

Piezo Fine Hot

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
ROFIRE Swivel PRO Cyclone Piezo 1"- US	4	1	35016	108,75



ROFIRE Swivel PRO Twin

IDEAL ZUM WÄRMLÖTEN bis 22 mm IDEAL ZUM WECHLÖTEN bis 64 mm

Fine Hot

Bezeichnung	RG	Stk	No.	Preis in €/St.
ROFIRE Swivel PRO Twin 1"- US	4	1	35012	138,15

¹⁾ MAPP ist eine eingetragene Marke der MESSER Group GmbH, Bad Soden
²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
 Stück pro Verpackungseinheit

¹⁾ MAPP ist eine eingetragene Marke der MESSER Group GmbH, Bad Soden
²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
 Stück pro Verpackungseinheit

Löt- & Schweißtechnik

Produkte und Preise



ROFLAME 4 PIEZO



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
ROFLAME 4 PIEZO, ohne Gaskartusche	3	1	1000002358	55,95 NEU



ROFIRE 4



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
ROFIRE 4 Handgriff	3	1	1500002921	35,85 NEU
ROFIRE 4 Set, mit Multigas 300, 7/16"- EU	3	1	1000002359	40,95 NEU



ROFIRE 4 PIEZO



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
ROFIRE 4 PIEZO Handgriff	3	1	1500002922	55,25 NEU
ROFIRE 4 PIEZO Set, mit Multigas 300, 7/16"- EU	3	1	1000002360	60,35 NEU



MAPP¹⁾ Gas



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
MAPP ¹⁾ Gas, 788 ml, 7/16"- EU, Version A	4	12	035521-A	16,95 NEU
MAPP ¹⁾ Gas, 788 ml, 7/16"- EU, Version B	4	12	035521-B	16,95 NEU
MAPP ¹⁾ Gas, 788 ml, 7/16"- EU, Version C	4	12	035521-C	16,95 NEU



Maxigas 400



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Maxigas 400, 600 ml, 7/16"- EU, Version A	4	24	035570-A	11,25 ²⁾
Maxigas 400, 600 ml, 7/16"- EU, Version B	4	24	035570-B	11,45 ²⁾



Multigas 300



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Multigas 300, 600 ml, 7/16"- EU, Version A	4	24	035510-A	8,35 6,35 ²⁾
Multigas 300, 600 ml, 7/16"- EU, Version B	4	24	035510-B	8,65 ²⁾



Multigas 110



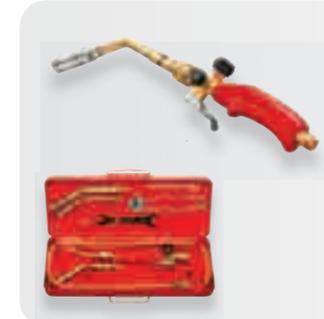
Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Multigas 110, 60g, Version A	2	12	1500000459	8,15 ²⁾



SUPERGAS C 200 TSS



Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
SUPERGAS C 200 TSS m. Sicherheitssystem, Version A	4	36	035901-A	3,75 ²⁾
SUPERGAS C 200 TSS m. Sicherheitssystem, Version B	4	36	035901-B	3,95 ²⁾



AIRPROP Sets



Sets beinhalten: Sicherheitshandgriff mit Steckkupplung (No. 211121116), Hartlötbrenner mit Stecknippel Ø 14 mm (No. 221131416) / Ø 16 mm (No. 221131616) / Ø 19 mm (No. 221131916), 2,5 m Propanschlauch mit G 3/8" LH Anschluss (No. 32201), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Ersatz-Feuersteine (No. 32088), Gabelschlüssel (No. 32073), Stahlblechkasten (No. 31005)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
AIRPROP Hartlötbrennerset, 14-16-19 mm, m. Regler	4	1	31091	423,15
AIRPROP Hartlötbrennerset, 14-16-19 mm, o. Regler	4	1	31092	262,95
AIRPROP Farbbrenner 22/50 mm	4	1	30922	24,95



Gewindeanschluss



Stecknippel

AIRPROP Hartlötbrenner

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
AIRPROP Hartlötbrenner mit Gewindeanschluss				
AIRPROP Hartlötbrenner, 12 mm, M 14x1	4	1	30912	42,35
AIRPROP Hartlötbrenner, 14 mm, M 14x1	4	1	30913	44,65
AIRPROP Hartlötbrenner, 16 mm, M 14x1	4	1	30914	46,95
AIRPROP Hartlötbrenner, 19 mm, M 14x1	2	1	30915	50,45
AIRPROP Hartlötbrenner, 22 mm, M 14x1	4	1	30916	55,95
AIRPROP Hartlötbrenner, 28 mm, M 14x1	4	1	30917	65,15
AIRPROP Hartlötbrenner mit Stecknippel				
AIRPROP Hartlötbrenner, 12 mm, mit Stecknippel	4	1	221131216	37,55
AIRPROP Hartlötbrenner, 14 mm, mit Stecknippel	2	1	221131416	42,65
AIRPROP Hartlötbrenner, 16 mm, mit Stecknippel	2	1	221131616	46,95
AIRPROP Hartlötbrenner, 19 mm, mit Stecknippel	4	1	221131916	52,95
AIRPROP Hartlötbrenner, 22 mm, mit Stecknippel	4	1	221132216	52,95

¹⁾ MAPP ist eine eingetragene Marke der MESSER Group GmbH, Bad Soden
²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
 ⊞ Stück pro Verpackungseinheit

²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
 ⊞ Stück pro Verpackungseinheit

Löt- & Schweißtechnik

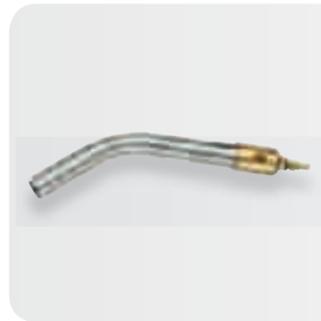
Produkte und Preise



TURBOPROP Sets

Sets beinhalten: Sicherheitshandgriff mit Steckkupplung (No. 211121116), Hartlötbrenner mit Stecknippel Ø 12 mm (No. 31032) / Ø 15 mm (No. 221031500) / Ø 18 mm (No. 221031800), 2,5 m Propanschlauch mit G 3/8" LH Anschluß (No. 32201), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Ersatz-Feuersteine (No. 32088), Gabelschlüssel (No. 32073), Stahlblechkasten (No. 31005)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TURBOPROP Set, 12-15-18 mm, ohne Regler	4	1	31090	479,15
TURBOPROP Set, 12-15-18 mm, mit Regler (No. 32081)	4	1	31094	309,15
TURBOPROP Set, 12-15-18 mm, mit Regler (No. 32083)	4	1	31037	406,55



TURBOPROP Hartlötbrenner

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TURBOPROP Hartlötbrenner mit Stecknippel				
TURBOPROP Hartlötbrenner, 10 mm, mit Stecknippel	4	1	31031	57,95
TURBOPROP Hartlötbrenner, 12 mm, mit Stecknippel	4	1	31032	61,25
TURBOPROP Hartlötbrenner, 15 mm, mit Stecknippel	4	1	221031500	68,75
TURBOPROP Hartlötbrenner, 18 mm mit Stecknippel	4	1	221031800	74,25



MULTI MOBILE Set

Set (No. 1000000390) beinhaltet: MULTI MOBILE Weichlötgerät inklusive Kupferstück Hammerform 250g (No. 1300000784), 2x Multigas 110 Gaskartuschen (No. 1500000459), 2x Düsen (No. 1500000461), Metallkoffer (No. 1500000460)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
MULTI MOBILE Set inkl. 2x Kartuschen & 1x Kupferstück	2	1	1000000390	296,95 ²⁾
Kupferstück f. MULTI MOBILE, spitz, 245 g, Set	2	1	1000000512	38,55
Kupferstück f. MULTI MOBILE, Hammerform 250 g, Set	2	1	1000000514	38,55
Multigas 110 Gaskartusche, 60 g, Version A	2	12	1500000459	8,15 ²⁾



MULTI 300 PROPAN-Weichlötgarnitur

3-teiliges Set (No. 35486) beinhaltet: WeichlötKolben mit Kupferstück 350 g flach (No. 520849), 2 m Propanschlauch (No. 30927), Propan-Kleinf flasche 425 g mit Haken (No. 33079)

13-teiliges Set (No. 35488) beinhaltet: WeichlötKolben mit Kupferstück 350 g flach (No. 520849), Weichlöt brenner Ø 17 mm (No. 520856) / Ø 20 mm (No. 520857), Breitbrenner 45 mm (No. 520845), Propanregler 0-6 bar (No. 242206000), 2 m Propanschlauch (No. 30927), Propan-Kleinf flasche 425 g mit Haken (No. 33079), Umfüllstutzen (No. 32207), Brennerschlüssel (No. 35738), Gabelschlüssel (No. 32073), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Ersatz-Feuersteine (No. 32088), Stahlblechkasten (No. 35487)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
MULTI 300 Weichlöt-Set A, ohne Propanregler	3	1	35486	210,25
MULTI 300 Weichlöt-Set B, komplett im Koffer	3	1	35488	526,55
MULTI 300 Weichlöt-Set A, mit Propanregler	1	1	35489	245,45 196,95
Stahlblechkasten für MULTI 300, leer	3	1	35487	138,55



MULTI 300 Zubehör

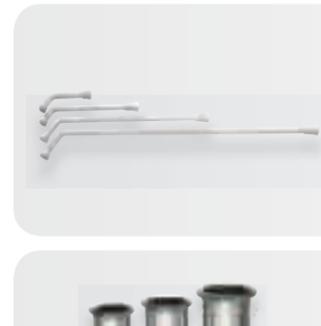
Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Breitbrenner f. MULTI 300, 45 mm, M15x1	3	1	520845	49,35
Brenner u. Handgriff f. MULTI 300, m. Kupferstück	4	1	520849	137,85
Handgriff f. MULTI 300, M10x1 L	4	1	520850	68,75
Weichlöt brenner f. MULTI 300, 17 mm, M15x1	4	1	520856	24,95
Weichlöt brenner f. MULTI 300, 20 mm, M15x1	4	1	520857	26,25
Kolben brenner f. MULTI 300, M15x1	4	1	520865	17,35
Kolbenhalter mit Aufstellbügel f. MULTI 300	4	1	520866	14,85
Windschutz f. MULTI 300	4	1	520867	12,85
Kupferstück f. MULTI 300, flach, 350 g	4	1	32075	31,75
Kupferstück f. MULTI 300, flach, 250 g	4	1	32098	27,45
Kupferstück f. MULTI 300, spitz, 250 g	4	1	32099	28,75
Sicherheits-Topfanzünder mit Walzenfeile	4	1	32077	6,75
Feuersteine inkl. Topfanzünder No. 032077, 5 Stck.	4	1	32088	6,35
Brennerschlüssel (Vielmaul), groß	4	1	35738	6,95
Propanschlauch 3/8" L-M 10x1 L, 2 m, 4x3,5 mm	4	1	30927	28,75



ROOFING Set

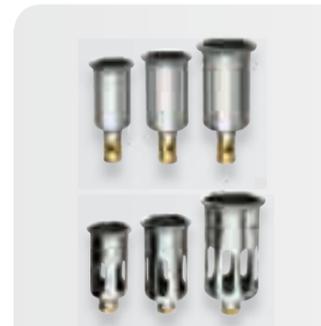
5-teiliges Set (No. 30954) beinhaltet: Propanhandgriff (No. 21511216), Hochleistungsbrennerkopf, 63 mm (No. 223216300), Brennerrohr, 600 mm (No. 236010000), Propanschlauch, 5,0 m (No. 33310), Brennerstütze (No. 252010000)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROOFING Set - Anwärmbrenner mit Schlauch	3	1	30954	90,55 76,95
ROOFING Set - Anwärmbrenner mit Druckminderer	2	1	30957	105,55
ROOFING Set - Anwärmbrenner mit PIEZO	3	1	030955X	111,55
Brennerstütze für ROOFING Set	1	1	252010000	7,95



ROOFING Set Verlängerungen

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROOFING Set Verlängerung, 100 mm	4	1	231010000	24,95
ROOFING Set Verlängerung, 200 mm	4	1	232010000	24,95
ROOFING Set Verlängerung, 350 mm	4	1	233510000	28,85
ROOFING Set Verlängerung, 600 mm	4	1	236010000	33,25



Anwärmbrennerköpfe

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Anwärmbrennerkopf, offen, 45 mm, M20x1	4	1	223090616	37,65
Anwärmbrennerkopf, offen, 51 mm, M20x1	4	1	223090716	40,95
Anwärmbrennerkopf, offen, 63 mm, M20x1	4	1	223090916	48,55
Anwärmbrennerkopf, geschlossen, 45 mm, M20x1	4	1	223214500	42,55
Anwärmbrennerkopf, geschlossen, 51 mm, M20x1	4	1	223215100	43,65
Anwärmbrennerkopf, geschlossen, 57 mm, M20x1	4	1	223215700	46,35
Anwärmbrennerkopf, geschlossen, 63 mm, M20x1	4	1	223216300	46,35

Löt- & Schweißtechnik Produkte und Preise



Sicherheits-Propanhandgriff

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Sicherheits-Propanhandgriff, m. Anschluss M 14x1	4	1	211111116	77,95
Sicherheits-Propanhandgriff, m. Steckkupplung	4	1	211121116	94,45



Propanregler

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Propanregler, verstellbar, 0-6 bar, 3/8 - 3/8" L	4	1	242206000	45,25
Propanregler, stufenlos, 1-4 bar, W21,8 - 3/8" L	4	1	32081	41,75
Propan-Konstantregler, 4 bar, W21,8 - 3/8" L	4	1	30925	38,95



Propanschlauch

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Propanschlauch, 3/8" L - M10x1L, 2 m, 4x3,5 mm	4	1	30927	28,75
Propanschlauch, 3/8" L - 3/8" L, 2,5 m, 4x3,5 mm	4	1	32201	40,75
Propanschlauch, 3/8" L - 3/8" L, 5 m, 4x3,5 mm	4	1	33310	56,55
Propanschlauch, 3/8" L - 3/8" L, 10 m, 5x3,5 mm	4	1	32223	134,55



Propan-Schlauchbruchsicherung

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Propan-Schlauchbruchsicherung, 1,5 - 4 bar	4	1	35925	51,25



Umfüllstutzen

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Propan-Umfüllstutzen, W 21,8 x 1/14" L - 3/8" L	4	1	32207	28,75



Propan-Leichtstahlflasche

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Propan-Leichtstahlflasche, 425 g, leer, m. Schutzkragen	3	1	33079	137,95
Schutzkragen als Tragegriff	4	1	35636	17,85



ROTHERM 2000

Set (No. 36702) beinhaltet: ROTHERM 2000 Weichlötlötgerät 230 V m. Flachelektrode (No. 36700), Rosol 3 Fittingslötpaste (No. 45225), Fittingslot 3 (No. 45255), ROVLIES (No. 45268), Cu-Innenbürsten 12 mm (No. 854181) / 15 mm (No. 854183) / 18 mm (No. 854185) / 22 mm (No. 854186) / 28 mm (No. 854187), Stahlblechkasten (No. 36715)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROTHERM 2000 Weichlötlötgerät, 230 V	3	1	36700	680,25
ROTHERM 2000 Weichlötlöt-Set, 230 V	3	1	36702	806,85
Stahlblechkoffer f. ROTHERM 2000, leer	3	1	36715	86,65



ROTHERM 2000 Zubehör

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROTHERM 2000 Flachelektrode, m. Halter, 2 St.	3	1	36711	50,25
ROTHERM 2000 Flachelektrode, o. Halter, 2 St.	3	1	36721	22,75
ROTHERM 2000 Stabelektrode, m. Halter, 2 St.	3	1	36710	48,85
ROTHERM 2000 Stabelektrode, o. Halter, 2 St.	3	1	36720	17,55



ALLGAS 2000 Set

18-teiliges Set (No. 35300) beinhaltet: Handgriff (No. 35303), Düsenmischrohr mit Überwurfmutter (No. 35304), 5 Schweißdüsen 0,2 mm (No. 35305) / 1 - 2 mm (No. 35306) / 2 - 3 mm (No. 35307) / 3 - 4 mm (No. 35308) / 4 - 5,0 mm (No. 35309), Rohrschweißsätze Gr. 1 (No. 35313) / Gr. 2 (No. 35314), Anschlussmutter SW 14 (No. 35315), Brauselötbrenner (No. 35311), 2,5 m Zwillingsschlauchpaket (No. 35221), Gabelschlüssel SW 14 x 19 mm (No. 32073), Schweißdüsenhalter /-schlüssel (No. 35312), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Ersatz-Feuersteine (No. 32088), Stahlblechkasten (No. 35319)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Handgriff ALLGAS 2000 G 1/4" RH G 3/8" LH	3	1	35303	152,95
ALLGAS 2000 Garnitur, 0,2-5 mm, 18-tlg.	3	1	35300	432,55
Düsenmischrohr m. Überwurfmutter f. ALLGAS 2000	3	1	35304	45,25



ALLGAS 2000 PS 0,5 / 2 Compact

26-teiliges Set (No. 35655) beinhaltet: Handgriff Allgas 2000 (No. 35303), 2,5 m Propan-schlauch (No. 32201), 2,5 m Sauerstoffschlauch (No. 35210), Propanregler verstellbar 0 - 6 bar (No. 242206000), Sauerstoff-Druckminderer 10 bar (No. 35634), Düsenmischrohr mit Anschlußmutter (No. 35304), Schweißdüsen 0,2-1 mm (No. 35305) / 1 - 2 mm (No. 35306) / 2 - 3 mm (No. 35307) / 3 - 4 mm (No. 35308) / 4-5 mm (No. 35309), Rohr-Schweißsatz biegsam Gr. 1 (No. 35313) / Gr. 2 (No. 35314), Brauselötbrenner (No. 35311), Schweißdüsenhalter /-schlüssel (No. 35312), Viermaulschlüssel (No. 35738), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Ersatz-Feuersteine (No. 32088), Nylon-Schutzbrille (No. 540620), Propan-Kleinflasche 425 g mit Haken (leer) (No. 33079), Sauerstoff-Stahlflasche 2,0 l (gefüllt) (No. 35635), Sauerstoff-Sicherheitseinrichtung (No. 1000006633), Brenngas-Sicherheitseinrichtung (No. 1000006631), Tragegestell (No. 35629)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ALLGAS 2000 PS 0,5/2 Compact-Set, 26-tlg.	1	1	35655	664,55 559,95¹⁾
Tragegestell f. ALLGAS 2000 Compact	3	1	35629	243,65



Rohrschweißsätze, biegsam

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Schweißsatz f. ALLGAS 2000, biegsam, 2-3 mm	3	1	35313	36,15
Schweißsatz f. ALLGAS 2000, biegsam, 4-5 mm	3	1	35314	36,15
Anschluss-/Überwurfmutter f. ALLGAS 2000, SW 14	3	1	35315	2,75



ALLGAS 2000 Schweißdüsen

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Schweißdüse f. ALLGAS 2000, 0,2-1 mm, M 8x1	3	1	35305	11,85
Schweißdüse f. ALLGAS 2000, 1-2 mm, M 8x1	3	1	35306	11,85
Schweißdüse f. ALLGAS 2000, 2-3 mm, M 8x1	3	1	35307	11,85
Schweißdüse f. ALLGAS 2000, 3-4 mm, M 8x1	3	1	35308	18,35
Schweißdüse f. ALLGAS 2000, 4-5 mm, M 8x1	3	1	35309	18,35
Brauselötbrenner f. ALLGAS 2000	3	1	35311	43,95
Schweißdüsenhalter f. ALLGAS 2000	3	1	35312	14,65

Löt- & Schweißtechnik Produkte und Preise



Zubehör im Set
enthalten

ALLGAS Mobile Pro



Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/ St.
ALLGAS Mobile Pro- US, ohne Kartuschen	4	1	100000529	369,95
ALLGAS Mobile Pro- US, mit Kartuschen	4	1	100000743	447,55²⁾
ALLGAS Mobile Pro- EU, ohne Kartuschen	3	1	100000642	370,95
ALLGAS Mobile Pro- EU, mit Kartuschen	4	1	100000558	449,65²⁾
MAPP ¹⁾ Gas, 1" - US, 750 ml	2	12	35698	27,55²⁾
MAPP ¹⁾ Gas, 7/16" - EU, Version A	4	12	035521-A	16,95²⁾
Sauerstoff, Einweg, 950 ml, 110 bar	3	12	35750	34,35²⁾
Druckminderer 1" - US für MAPP ¹⁾ / LPG	3	1	100000620	53,95
Druckminderer 7/16" EU für MAPP ¹⁾ / LPG	3	1	100000627	53,95
Druckminderer M10 x 1 für Sauerstoff	3	1	100000629	53,95



Abb. ähnlich

ALLGAS 2000 PS 0,5/2 Basic



18-teiliges Set (No. 35651) beinhaltet: Handgriff ALLGAS 2000 (No. 35303), 2,5 m Propanschlauch (No. 32201), 2,5 m Sauerstoffschlauch (No. 35210), Propanregler verstellbar 0 - 6 bar (No. 242206000), Sauerstoff-Druckminderer 10 bar (No. 35634), Düsenmischrohr mit Anschlussmutter (No. 35304), Schweißdüsen 0,2 - 1 mm (No. 35305) / 1 - 2 mm (No. 35306) / 2 - 3 mm (No. 35307) / 3 - 4 mm (No. 35308) / 4 - 5 mm (No. 35309), Schweißdüsenhalter / schlüssel (No. 35312), Viermaulschlüssel (No. 35738), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Ersatz-Feuersteine (No. 32088), Sauerstoff-Stahlflasche 2,0 l (gefüllt) (No. 35635), Propan-Kleinflasche 425 g (leer) (No. 33079), Ständer f. ALLGAS 2000 (No. 35628)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/ St.
ALLGAS 2000 PS 0,5/2 Basic Set, 18-tlg.	3	1	35651	633,95²⁾



ROXY 400 L



20-teiliges Set (No. 035780X) beinhaltet: Handgriff mit Feinregulierventilen (No. 35580), Maxigas 400 (No. 035570-A), Sauerstoffflasche 2,0 l (No. 35635), Feinregulierventil (No. 1300002024), Sauerstoff-Druckminderer 10 bar (No. 35634), Schlauchgarnitur, 3 m, ohne Handgriff (No. 35785), Sauerstoff-Rückschlagsicherung (No. 1000006633), Gas-Rückschlagsicherung (No. 35691), Düsenmischrohr mit Überwurfmutter (No. 263005500), Hochleistungsdüsen 1,5 mm (No. 263005600) / 2,0 mm (No. 263005400), Mikrobrenner 0,3 mm (No. 35712) / 0,5 mm (No. 35696) / 0,7 mm (No. 35713), Mikrodüsenadapter (No. 35585), Schweißschutzbrille A5 (No. 35621), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Viermaulschlüssel verzinkt (No. 35738), Tragegestell (No. 35727)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/ St.
ROXY 400 L, 3100 °C, komplett	1	1	035780X	569,95 386,95²⁾
ROXY 400 L, 3100 °C, ohne Sauerstoff	4	1	35782	365,65²⁾
Schweiß-Handgriff f. ROXY 400 L, M14x1	4	1	35580	63,25
Doppelschlauchgarnitur f. ROXY 400 L, 3m	4	1	35785	57,85
Mikrodüsenadapter - ROXY Serie	4	1	35585	7,95
Mikrodüse - ROXY Serie - 0,3 mm	4	1	35712	1,85
Mikrodüse - ROXY Serie - 0,4 mm	4	1	35695	2,65
Mikrodüse - ROXY Serie - 0,5 mm	4	1	35696	2,65
Mikrodüse - ROXY Serie - 0,6 mm	4	1	35697	2,65
Mikrodüse - ROXY Serie - 0,7 mm	4	1	35713	2,65
Hochleistungsdüse 0,7 mm für No. 263005500	2	1	263005800	13,85
Hochleistungsdüse 1,2 mm für No. 263005500	4	1	263005700	9,95
Hochleistungsdüse 1,5 mm für No. 263005500	4	1	263005600	9,85
Hochleistungsdüse 2,0 mm für No. 263005500	4	1	263005400	9,85

¹⁾ MAPP ist eine eingetragene Marke der MESSER Group GmbH, Bad Soden
²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
☒ Stück pro Verpackungseinheit



RE17 Dreigas-Anlage AMS 5/5



27-teiliges Set (No. 35400) beinhaltet: Griffstück mit Anschlussmutter (No. 35324), Schweißsätze 0,5 - 1 mm (No. 35325) / 1 - 2 mm (No. 35326) / 2 - 4 mm (No. 35327) / 4 - 6 mm (No. 35328) / 6 - 9 mm (No. 35329) / 9 - 14 mm (No. 35334), Flügelhebel-Schneideinsatz (No. 35338), Schneiddüse 12 - 25 mm (No. 35341) / 25 - 50 mm (No. 35344), Heizdüse 12 - 100 mm (No. 35339), Zwillingschlauchpaket A/S, 5 m (No. 35222), Acetylen-Druckminderer 1,5 bar (No. 35794), Sauerstoff-Druckminderer 10 bar (No. 35634), je 2 Gummi-Schutzkappen rot (No. 511428) / blau (No. 511427), Düsenreinigersatz 10-tlg. (No. 510105), Brennerschlüssel (No. 510106), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Ersatz-Feuersteine (No. 32088), Acetylen-Stahlflasche 5 l (gefüllt) (No. 35178), Sauerstoff-Stahlflasche 5 l (gefüllt) (No. 35188), Maxigas 400 (No. 035570-A), Gasregulierventil f. Maxigas 400 (No. 1300003161), Schlauch-Adapter f. Maxigas 400 (No. 35491), Stahlblechkasten (No. 35800), Doppelteleskop-Transportwagen (No. 35354)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/ St.
RE17 Dreigas-Anlage-Set AMS 5/5	3	1	35400	1.736,75²⁾



RE17 Dreigas-Anlage AMS 5 und 10



25-teiliges Set (No. 35403) beinhaltet: Griffstück mit Anschlussmutter (No. 35324), Schweißsätze 0,5 - 1 mm (No. 35325) / 1 - 2 mm (No. 35326) / 2 - 4 mm (No. 35327) / 4 - 6 mm (No. 35328) / 6 - 9 mm (No. 35329) / 9 - 14 mm (No. 35334), Flügelhebel-Schneideinsatz (No. 35338), Schneiddüse 12 - 25 mm (No. 35341) / 25 - 50 mm (No. 35344), Heizdüse 12 - 100 mm (No. 35339), Zwillingschlauchpaket A / S, 5 m (No. 35222), Acetylen-Druckminderer 1,5 bar (No. 35794), Sauerstoff-Druckminderer 10 bar (No. 35634), je 2 Gummi-Schutzkappen rot (No. 511428) / blau (No. 511427), Düsenreinigersatz 10-tlg. (No. 510105), Brennerschlüssel (No. 510106), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Ersatz-Feuersteine (No. 32088), Gasregulierventil f. Maxigas 400 (No. 1300003161), Schlauch-Adapter f. Maxigas 400 (No. 35491), Stahlblechkasten (No. 35800), Doppelteleskop-Transportwagen (No. 35354)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/ St.
RE17 Dreigas-Anlage-Set AMS, ohne Flaschen	3	1	35403	983,95

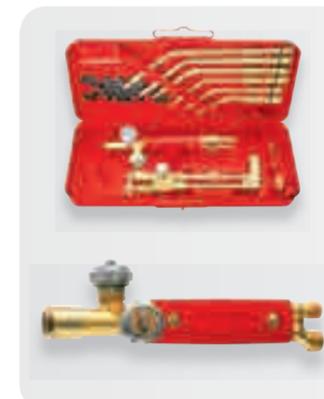


RE17 Dreigas-Anlage AMS 10/10



27-teiliges Set (No. 35401) beinhaltet: Griffstück mit Anschlussmutter (No. 35324), Schweißsätze 0,5 - 1 mm (No. 35325) / 1 - 2 mm (No. 35326) / 2 - 4 mm (No. 35327) / 4 - 6 mm (No. 35328) / 6 - 9 mm (No. 35329) / 9 - 14 mm (No. 35334), Flügelhebel-Schneideinsatz (No. 35338), Schneiddüse 12 - 25 mm (No. 35341) / 25 - 50 mm (No. 35344), Heizdüse 12 - 100 mm (No. 35339), Zwillingschlauchpaket A / S, 5 m (No. 35222), Acetylen-Druckminderer 1,5 bar (No. 35794), Sauerstoff-Druckminderer 10 bar (No. 35634), je 2 Gummi-Schutzkappen rot (No. 511428) / blau (No. 511427), Düsenreinigersatz 10-tlg. (No. 510105), Brennerschlüssel (No. 510106), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Ersatz-Feuersteine (No. 32088), Acetylen-Stahlflasche 10 l (gefüllt) (No. 35179), Sauerstoff-Stahlflasche 10 l (gefüllt) (No. 35189), Gasregulierventil f. Maxigas 400 (No. 1300003161), Schlauch-Adapter f. Maxigas 400 (No. 35491), Stahlblechkasten (No. 35800), Doppelteleskop-Transportwagen (No. 35354)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/ St.
RE17 Dreigas-Anlage-Set AMS 10/10	3	1	35401	1.823,45²⁾
Dreigas-Anlage AMS RE17 10/10	3	1	35798	1.908,15²⁾



RE17 Rohrschweißgarnitur



Set (No. 35479) beinhaltet: Griffstück mit Anschlussmutter (No. 35324), Schweißsätze 2 - 4 mm (No. 35327) / 4 - 6 mm (No. 35328) / 6 - 9 mm (No. 35329), Rohr-Schweißsätze biegsam 2 - 4 mm (No. 35347) / 4 - 6 mm (No. 35348), Flügelhebel-Schneideinsatz (No. 35338), Schneiddüse 12 - 25 mm (No. 35341), Heizdüse 12 - 100 mm (No. 35339), Düsenreinigersatz 10-tlg. (No. 510105), Brennerschlüssel (No. 510106), Sicherheitsanzünder (No. 32077), Ersatz-Feuersteine (No. 32088), Stahlblechkasten (No. 35800)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/ St.
RE17 Rohrschweißgarnitur, 14-tlg.	3	1	35479	487,35
RE17 Rohrschweißgarnitur, 18-tlg.	3	1	35480	538,65
Schweißhandgriff f. RE17 m. Anschlussmutter	3	1	35324	124,95
Stahlblechkasten f. RE17, leer	3	1	35800	108,55

²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
☒ Stück pro Verpackungseinheit

Löt- & Schweißtechnik

Produkte und Preise



RE17 Schweißbeinsätze

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
RE17 Schweißbeinsatz, 0,5-1 mm	3	1	35325	44,95
RE17 Schweißbeinsatz, 1-2 mm	3	1	35326	44,95
RE17 Schweißbeinsatz, 2-4 mm	3	1	35327	44,95
RE17 Schweißbeinsatz, 4-6 mm	3	1	35328	46,25
RE17 Schweißbeinsatz, 6-9 mm	3	1	35329	46,25
RE17 Schweißbeinsatz, 9-14 mm	3	1	35334	51,95



RE17 Schweißbeinsätze, biegsam

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Schweißbeinsatz, komplett				
Schweißbeinsatz komplett f. RE17, 2-4 mm, biegsam	3	1	35347	45,25
Schweißbeinsatz komplett f. RE17, 4-6 mm, biegsam	3	1	35348	45,25
Vorderteile, biegsam				
Schweißbeinsatz-Vorderteil, RE17, 1-2 mm, biegsam	3	1	35475	26,25
Schweißbeinsatz-Vorderteil, RE17, 2-4 mm, biegsam	3	1	35476	26,25
Schweißbeinsatz-Vorderteil, RE17, 4-6 mm, biegsam	3	1	35477	26,25



RE17 Flügelhebel-Schneideinsatz

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
RE17 Flügelhebel-Schneideinsatz, ohne Düse	3	1	35338	169,75



RE17 Schneiddüsen / Heizdüse

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
RE17 Schneiddüse f. Schneideinsatz, 12-25 mm	3	1	35341	9,95
RE17 Schneiddüse f. Schneideinsatz, 25-50 mm	3	1	35344	11,45
RE17 Schneiddüse f. Schneideinsatz, 50-100 mm	3	1	35345	11,45
RE17 Heizdüse f. Schneideinsatz, 12-100 mm	3	1	35339	17,85



Sauerstoff-Schlauchleitungen

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Sauerstoff-Schlauchleitung, 2,5 m, 4,0x3,5 mm	4	1	35210	33,65
Sauerstoff-Schlauchleitung, 5 m, 4,0x3,5 mm	4	1	33311	48,65



Zwillings-Schlauchleitungen A/S

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Zwillings-Schlauchleitungen A/S, 2,5 m	4	1	35221	74,65
Zwillings-Schlauchleitungen A/S, 5 m	4	1	35222	87,85
Zwillings-Schlauchleitungen A/S, 10 m	4	1	35223	139,55



Stahlflaschen, gefüllt

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Sauerstoff, Einweg, 950 ml, 110 bar	3	12	35750	34,35 ²⁾
Sauerstoff-Stahlflasche, 2 l, gefüllt	3	1	35635	151,95 ²⁾
Sauerstoff-Stahlflasche, 5 l, gefüllt	3	1	35188	485,95 ²⁾
Sauerstoff-Stahlflasche, 10 l, gefüllt	3	1	35189	559,55 ²⁾
Acetylen-Stahlflasche, 5 l, gefüllt	3	1	35178	628,85 ²⁾
Acetylen-Stahlflasche, 10 l, gefüllt	3	1	35179	727,95 ²⁾



Flaschen-Transportwagen

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Flaschen-Transportwagen, Teleskop, 5-10 l	3	1	35354	272,55



Flaschendruckminderer

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Sauerstoff-Druckminderer, G3/4"R, G1/4"R	3	1	35634	87,25
Acetylen-Druckminderer, DIN 477-1, G3/8"L	3	1	35794	89,15



Sicherheitseinrichtungen

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Sicherheitseinrichtung f. Druckminderer, Sauerstoff	4	1	540360	51,55
Sicherheitseinrichtung f. Druckminderer, Brenngas	4	1	540365	66,65
Sicherheitseinrichtung f. Druckminderer, Brenngas	3	1	100000631	35,45
Sicherheitseinrichtung f. Druckminderer, Sauerstoff	3	1	100000633	35,45
Sicherheitseinrichtung f. Handgriff, Brenngas	1	1	100000762	33,75
Sicherheitseinrichtung f. Handgriff, Sauerstoff	3	1	100000764	33,25



Schutzbügel für Druckminderer

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Schutzbügel f. Acetylen-Druckminderer	3	1	35140	81,95
Schutzbügel f. Sauerstoff-Druckminderer	3	1	35146	81,95

Löt- & Schweißtechnik

Produkte und Preise



Gummi-Schutzkappen

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Gummi-Schutzkappe f. Sauerstoff-Druckminderer	4	1	511427	6,15
Gummi-Schutzkappe f. Acetylen-Druckminderer	4	1	511428	6,15



Sauerstoff-Umfüllbogen

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Sauerstoff-Umfüllbogen, 200 bar, G3/4" RH	4	1	35199	60,35



Sicherheits-Topfanzünder

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Sicherheits-Topfanzünder m. Walzenfeile	4	1	32077	6,75
Feuersteine für Topfanzünder (5er-Pack)	4	1	32088	6,35



Handschweißspiegel

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Handschweißspiegel m. Kugelgelenk	4	1	540850	16,25
Ersatzspiegel f. Handschweißspiegel, 1 mm	4	1	540851	3,55



Magnet-Schweißspiegel

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Magnet-Schweißspiegel m. Kugelgelenk, biegsam	4	1	540855	40,15
Ersatzspiegel f. Handschweißspiegel, 1 mm	4	1	540851	3,55



Düsenreiniger

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Düsenreiniger, 10-tlg.	2	1	510105	19,75



Brennerschlüssel

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Brennerschlüssel mit 10 Schlüsselweiten	2	1	510106	12,95



Lötlwasser- und Salzsäurebehälter

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Lötlwasser- und Salzsäurebehälter, leer, 150 ml	3	1	530250	12,95



Salmiakstein

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Salmiakstein, 65x45x40 mm	4	1	530310	3,65



Schweiß-Schutzbrillen nach DIN EN 166

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Nylon-Schutzbrille, A4	4	1	540620	14,85
Nylon-Schutzbrille, A5	4	1	540621	15,45
Nylon-Schutzbrille, farblos, splitterfrei	4	1	540622	14,35
Ersatzgläser f. Nylon-Schutzbrille, A4	4	1	540625	7,85
Ersatzgläser f. Nylon-Schutzbrille, A5	4	1	540626	7,85
Ersatzgläser f. Nylon-Schutzbrille, farblos, splitterfrei	4	1	540627	6,65
Schraubring-Schutzbrille, A4	4	1	540640	21,95
Schraubring-Schutzbrille, A5	4	1	540641	16,95
Athermalglas, Ø 50 mm, A4, einzeln f. No. 540640	3	1	540675	3,85
Athermalglas, Ø 50 mm, A5, 1 Paar f. No. 540641	3	1	540676	3,65



ROVLIES Reinigungsvlies

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROVLIES Reinigungsvlies, 130x60 mm (10er-Pack)	4	1	45268	6,25
ROVLIES Thekendisplay (36 Pack à 10 Stk.)	4	1	045268D	187,15



Kupferrohr-Innenbürsten

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Kupferrohr-Innenbürste, 12 mm	4	1	854181	6,85
Kupferrohr-Innenbürste, 15 mm	4	1	854183	6,95
Kupferrohr-Innenbürste, 18 mm	4	1	854185	6,95
Kupferrohr-Innenbürste, 22 mm	4	1	854186	6,95
Kupferrohr-Innenbürste, 28 mm	4	1	854187	9,35



Stahldrahtbürsten

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Stahldrahtbürste, 3-reihig	4	1	561351	3,65
Stahldrahtbürste, 4-reihig	4	1	561352	4,25



Flammenschutzmatte

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Flammenschutzmatte, 33x50 cm, bis 700 °C	4	1	31050	43,55



Flammenreflektoren

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Flammenreflektor, 65 mm, Aufnahme 8-15 mm	4	1	31042	36,55
Flammenreflektor, 65 mm, Aufnahme 15-22 mm	4	1	31043	37,95

Löt- & Schweißtechnik

Produkte und Preise



Fittingslot 1 S

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Fittingslot 1 S, 2 mm, 250 g Spule, ISO 9453	3	1	45252	42,55
Fittingslot 1 S, 3 mm, 250 g Spule, ISO 9453	3	1	45250	41,55



Fittingslot 3

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Fittingslot 3, 2 mm, 250 g Spule, ISO 9453	3	1	45257	17,15
Fittingslot 3, 3 mm, 250 g Spule, ISO 9453	3	1	45255	17,15 14,45



ROSOL 1 S/ROSOL 3

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Fittingslötspaste ROSOL 1 S, 250 g, ISO 9454-1	3	1	45220	31,55 ²⁾
Fittingslötspaste ROSOL 3, 250 g, ISO 9454-1	3	1	45225	16,95 ²⁾



Fittings-Weichlötflussmittel

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Fittings-Weichlötflussmittel, 35 g, ISO 9454-1	4	1	45266	5,95 ²⁾



Hartlötringe S 2

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Hartlötringe S2 nach ISO 17672, 12 mm, 250 g	4	1	40512	48,35
Hartlötringe S2 nach ISO 17672, 14 mm, 250 g	4	1	40514	48,55
Hartlötringe S2 nach ISO 17672, 15 mm, 250 g	4	1	40515	48,85
Hartlötringe S2 nach ISO 17672, 18 mm, 250 g	4	1	40518	48,85
Hartlötringe S2 nach ISO 17672, 22 mm, 250 g	4	1	40522	48,85
Hartlötringe S2 nach ISO 17672, 28 mm, 250 g	4	1	40528	48,55



Hartlötspaste LP 5

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Hartlötspaste LP 5, EN 1045 - FH 10, 160 g	4	1	40500	8,85



Hartlötpulver HKM

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Hartlötpulver HKM, EN 1045 - FH 21, 50 g	4	1	35611	14,45



Lötwasserpinsel

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Lötwasserpinsel, Breite 13 mm	4	1	530261	2,35



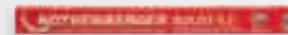
ROLOT S 94, CuP 179

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROLOT S 94, gemäß ISO 17672, 2x2x500 mm, 1 kg	4	1	40094	25,95 20,45 ³⁾



ROLOT S 2

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROLOT S 2, ähnlich ISO 17672, 2x2x500 mm, 1 kg	4	1	40202	33,95 ³⁾



ROLOT S 2, CuP 279

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROLOT S 2, gemäß ISO 17672, 2x2x500 mm, 1 kg	4	1	40212	P.a.A. ³⁾
ROLOT S 2, gemäß ISO 17672, 3x3x500 mm, 1 kg	4	1	40213	P.a.A. ³⁾



ROLOT S 5

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROLOT S 5, ähnlich ISO 17672, 2x2x500 mm, 1 kg	4	1	40502	48,85 ³⁾



ROLOT S 5, CuP 281

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROLOT S 5, gemäß ISO 17672, 2x2x500 mm, 1 kg	4	1	40005	P.a.A. ³⁾



ROLOT S 15, CuP 284

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROLOT S 15, gemäß ISO 17672, 2x2x500 mm, 1 kg	4	1	40015	P.a.A. ³⁾

Löt- & Schweißtechnik

Produkte und Preise



Silber-Hartlote Ag 134 S 34 Cu / S 34 Cu U flussmittelumhüllt

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROLOT S 34 Cu U, Ag 134, umhüllt, 2 mm, 100 g	4	1	44915	P.a.A. ³⁾
ROLOT S 34 Cu U, Ag 134, umhüllt, 2 mm, 250 g	4	1	44916	P.a.A. ³⁾
ROLOT S 34 Cu U, Ag 134, umhüllt, 2 mm, 1 kg	4	1	44917	P.a.A. ³⁾



Silber-Hartlote Ag 145 S 45 Cu / S 45 Cu U flussmittelumhüllt

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
ROLOT S 45 Cu U, Ag 145, umhüllt, 2 mm, 100 g	4	1	45055	P.a.A. ³⁾
ROLOT S 45 Cu U, Ag 145, umhüllt, 2 mm, 250 g	4	1	45056	P.a.A. ³⁾
ROLOT S 45 Cu U, Ag 145, umhüllt, 2 mm, 1 kg	4	1	45057	P.a.A. ³⁾

Fittings-Weichlote nach DIN EN

Norm-bezeichnung nach EN 9453	Lot-Zusammensetzung in Gew.-%	Schmelzbereich °C	Geeignet zum Weichlöten in der Installationstechnik			Empfohlene Wärmequelle
			Rohrwerkstoff	Fittingwerkstoff	Empfohlenes Flussmittel nach EN 94454-1	
S -Sn97Cu3	Sn 97, Cu 3	230 - 250	Kupfer	Kupfer, Rotguss, Messing	Teil 1 - 3.1.1, 3.1.2, 2.1.2 bzw. ROSOL 3	Kartuschenbrenner, Widerstands-lötgerät, Propan-Ansaugluft-Brenner, Acetylen-Ansaugluft-Brenner, größerer Ø ab 28 mm mit Propan-Sauerstoffbrenner mit Brauselötkopf
S -Sn97Ag3	Sn 96,7, Ag 3,3	221 - 240	Kupfer	Kupfer, Rotguss, Messing	Teil 1 - 3.1.1, 3.1.2, 2.1.2 bzw. ROSOL 1 S	

Standard-Hartlote nach DIN EN ISO

Norm-bezeichnung nach ISO 17672	Lot-Zusammensetzung in Gew.-%	Schmelzbereich °C	Arbeits-temperatur °C	Geeignet zum Hartlöten in der Installationstechnik			Empfohlenes Flussmittel nach EN 1045	Empfohlene Wärmequelle
				Rohrwerkstoff	Fittingwerkstoff	Flussmittel		
CuP 179	Cu 94 / P 6	710 - 880	760	Kupfer	Kupfer, Rotguss, Messing	ohne Flussmittel, mit Flussmittel	FH 10 or LP 5	Kartuschenbrenner mit MAPP ¹⁾ Gas, Propan-Ansaugluft-Brenner, Acetylen-Ansaugluft-Brenner, größerer Ø ab 28 mm mit Propan-Sauerstoffbrenner mit Brauselötkopf
CuP 279	Ag 2 / Cu 91,8 / P 6,2	645 - 825	740	Kupfer	Kupfer, Rotguss, Messing	ohne Flussmittel, mit Flussmittel	FH 10 or LP 5	
CuP 281	Ag 5 / Cu 89 / P 6	645 - 815	710	Kupfer	Kupfer, Rotguss, Messing	ohne Flussmittel, mit Flussmittel	FH 10 or LP 5	
CuP 284	Ag 15 / Cu 80 / P 5	645 - 800	700	Kupfer	Kupfer, Rotguss, Messing	ohne Flussmittel, mit Flussmittel	FH 10 or LP 5	
Ag 134	Ag 34 / Cu 36 / Zn 27,5 / Sn 2,5	630 - 730	710	Stahl, Kupfer	Stahl, Kupfer, Rotguss, Messing	mit Flussmittel (U = ummantelt ab 22 mm Rohr-Ø)	FH 10 or LP 5	
Ag 145	Ag 45 / Cu 27 / Zn 25,5 / Sn 2,5	640 - 680	670	Stahl, Kupfer	Stahl, Kupfer, Rotguss, Messing	mit Flussmittel (U = ummantelt ab 22 mm Rohr-Ø)	FH 10 or LP 5	

Lötverbindungen

Werkstoff	Erforderliches Hartlot	Schmelzbereich	Arbeitstemperatur	Norm
 Kupfer-Kupfer	S 34 Cu / S 34 Cu U S 94 S 2 S 5 S 15	630 °C - 730 °C 710 °C - 890 °C 645 °C - 825 °C 645 °C - 815 °C 645 °C - 800 °C	710 °C 760 °C 740 °C 710 °C 700 °C	EN ISO 17672 (ehem. DIN EN 1044)
 Kupfer-Kohlenstoffstahl	S 34 Cu / S 34 Cu U S 45 Cu / S 45 Cu U	630 °C - 730 °C 640 °C - 680 °C	710 °C 670 °C	EN ISO 17672 (ehem. DIN EN 1044)
 Kupfer-Messing	S 94 S 2 S 5 S 15	710 °C - 890 °C 645 °C - 825 °C 645 °C - 815 °C 645 °C - 800 °C	760 °C 740 °C 710 °C 700 °C	EN ISO 17672 (ehem. DIN EN 1044)
 Messing-Kohlenstoffstahl	S 34 Cu / S 34 Cu U S 45 Cu / S 45 Cu U	600 °C - 690 °C 595 °C - 630 °C	680 °C 610 °C	EN ISO 17672 (ehem. DIN EN 1044)
 Messing-Messing	S 94 S 2 S 5 S 15	710 °C - 890 °C 645 °C - 825 °C 645 °C - 815 °C 645 °C - 800 °C	760 °C 740 °C 710 °C 700 °C	EN ISO 17672 (ehem. DIN EN 1044)
 Kohlenstoffstahl-Kohlenstoffstahl	S 34 Cu / S 34 Cu U S 45 Cu / S 45 Cu U	630 °C - 730 °C 640 °C - 680 °C	710 °C 670 °C	EN ISO 17672 (ehem. DIN EN 1044)

³⁾ Legierungszuschläge auf Lotmaterial: siehe Seite 222
 Stück pro Verpackungseinheit

¹⁾ MAPP ist eine eingetragene Marke der MESSER Group GmbH, Bad Soden
 Stück pro Verpackungseinheit

08

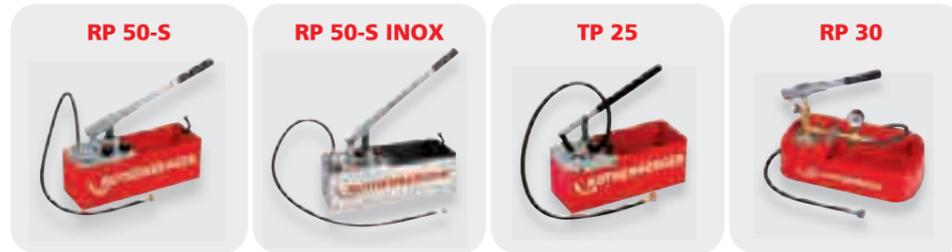
Prüfen &
Leckageortung



08

Prüfen und Leckageortung Systemübersicht

Präzisions-Prüfpumpen manuell – RP 50 **Präzisions-Prüfpumpen manuell**



	RP 50-S	RP 50-S INOX	TP 25	RP 30
Prüf- & Druckbereich:	0 - 60 bar	0 - 60 bar	0 - 25 bar	0 - 30 bar
Saugvolumen pro Hub:	45 ml / Hub	45 ml / Hub	16 ml / Hub	16 ml / Hub
Behältervolumen:	12 l	12 l	7 l	4.5 l
Anschluss:	R1/2"	R1/2"	R1/2"	R1/2"
Abmessungen:	495 x 165 x 255 mm	495 x 165 x 255 mm	380 x 215 x 156 mm	440 x 200 x 240 mm
Gewicht:	8 kg	8 kg	4,6 kg	4,5 kg
Material:	DURAMANT beschicht. Stahlbehälter	Edelstahlbehälter	DURAMANT beschicht. Stahlbehälter	ABS Kunststoff-Behälter
Ventil:	Doppelventiltechnik	Doppelventiltechnik	Doppelventiltechnik	-
Manometereinteilung:	Bar, psi, Mpa	Bar, psi, Mpa	Bar, psi	Bar, psi
Geeignet für:	Öl, Wasser und Glycol	Öl, Wasser und Glycol	Öl, Wasser und Glycol	Öl, Wasser und Glycol
Seite:	115	115	115	115

Präzisions-Prüfpumpen elektrisch **Analoge/Digitale Dichtheitsprüfgeräte für Gas- und Wasserleitungen**



	RP PRO III	Niederdruckbereich:	ROTEST GW 150/4	ROTEST GW Digital V3
Prüf- & Druckbereich:	0 - 40 bar		0-150 mbar (Auflösung 0,1 mbar)	0-1.500 mbar (Auflösung 0,1 mbar)
Volumenstrom:	6 l / min.			
Behältervolumen:	-	Hochdruckbereich:	0-4 bar (Auflösung 0,1 bar)	0-20 bar (Auflösung 0,01 bar)
Anschluss:	R1/2"			
Abmessungen:	375 x 290 x 300 mm	Leckmengenmessung:	-	0-12 l/h
Gewicht:	16 kg	Displayauflösung:	-	480 x 272
Material:	ABS Kunststoffgehäuse	Datenübertragung:	-	WLAN, USB
Ventil:	Einventiltechnik	Akkulaufzeit:	-	ca. 8 Std. Messzeit
Manometereinteilung:	Bar, psi, Mpa	Schutzklasse:	-	IP40
Manometereigenschaft:	Glyceringedämpft	Gewicht:	7,3 kg	5,25 kg
Geeignet für:	Öl, Wasser und Glycol			
Seite:	115	Seite:	116	115



RP 50-S

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
RP 50-S, manuell	2	1	60200	269,95 224,95 <small>BONUS</small>
Wartungspaket RP 50-S	6	1	60201	45,95
Zusatzmanometer, 16 bar	3	1	61316	38,95
HD-Schlauch Prüfpumpen, 1/4"	6	1	R6112500	40,45



RP 50-S INOX

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
RP 50-S INOX, manuell	1	1	60203	363,55 299,95



TP 25

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
TP 25, manuell	2	1	60250	487,45 164,95
Wartungspaket für TP 25	3	1	60251	29,95



RP 30

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
RP 30, manuell	3	1	61130	139,95



RP PRO III

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
RP PRO III Prüfpumpe, 230 V	1	1	61185	604,95 570,45
RP PRO III Prüfpumpe, 110 V	1	1	V12110016	P.a.A.
Befüllschlauch mit Adapter RP 60 PRO	2	1	61001	72,75
HD-Schlauch RP PRO III, 1/2"	3	1	V12102000	70,65
Wartungspaket für RP PRO III	2	1	61186	29,95



ROTEST GW Digital V3

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROTEST GW Digital V3 – Set Gas	1	1	1500002676	1.999,95 <small>BONUS</small>
ROTEST GW Digital V3 – Set Gas/Wasser	1	1	1500002677	2.199,95 <small>BONUS</small>

Prüfen und Leckageortung Produkte und Preise



ROTEST GW 150/4



Bezeichnung	RG	📦	No.	Preis in €/St.
ROTEST GW 150/4, m. Einrohrzählerkappe	1	1	61700	622,95 579,95
ROTEST GW 150/4, o. Einrohrzählerkappe	3	1	61701	589,95



Setkomponenten

Bezeichnung	RG	📦	No.	Preis in €/St.
Druckpumpe f. ROTEST GW 150/4	3	1	61011	46,95
Blasebalg f. ROTEST GW 150/4	2	1	61014	25,55
Absperrventil NW 5 Buchse/Stecker	2	1	61017	61,55
Adapter-Düsendruck auf NW 5 Stecker	2	1	61018	9,95
O-Ring Satz (6 St.) GW150/4	6	1	61030	24,15
Einrohrzählerkappe f. ROTEST GW (NW5)	2	1	61041	147,95
1/2" Adapter auf NW 5 Stecker	1	1	1500002876	17,85
Steckrohrsystem f. GW 150/4 (4-tlg.)	2	1	61702	124,75
Messflüssigkeit blau GW 150/4	3	1	351257	22,75
Schlauch, 2 m, Hochdruck + Absperrventil	2	1	1500002845	65,85
Schlauch, 2 m, Niederdruck - ROTEST GW	2	1	1500002846	55,25
Doppel-Blasebalg GW Digital V3	2	1	1500002847	99,25
Luftpumpe f. GW Digital V3	2	1	1500002848	65,85
CD RODATA V3 für ROTEST GW Digital V3	2	1	1500002851	21,75
Absperrventil NW 5 Buchse/Buchse	2	1	1500002852	55,25
1/8" Adapter auf NW 5 Stecker	2	1	1500002853	10,95



Gasprüfstopfen/Adapter

Bezeichnung	RG	📦	No.	Preis in €/St.
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 0, 3/8"-1/2", Kupplung	4	1	351260	46,25
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 1, 1/2"-1", Kupplung	4	1	351261	39,75
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 2, 3/4"-1.1/4", Kupplung	4	1	351262	43,95
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 3, 1.1/4"-2", Kupplung	4	1	351263	59,75
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 0, 3/8"-1/2"	4	1	351220	48,55
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 1, 1/2"-1"	4	1	351221	39,25
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 2, 3/4"-1.1/4"	4	1	351222	45,65
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 3, 1.1/4"-2"	4	1	351223	55,55
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 1, 1/2"-1", 2 x Hahn	4	1	351231	72,75
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 2, 3/4"-1.1/4", 2 x Hahn	4	1	351232	80,55
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 3, 1.1/4"-2", 2 x Hahn	4	1	351233	83,65
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 0	4	1	351225	56,65
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 1, 1/2"-1", m. Hahn	4	1	351226	59,55
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 2, 3/4"-1.1/4", m. Hahn	4	1	351227	58,85
Gasprüfstopfen, konisch, Gr. 3, 1.1/4"-2", m. Hahn	4	1	351228	74,55
Gasprüfstopfen, zylindrisch, Gr. 1, 3/4"	4	1	351271	32,15
Gasprüfstopfen, zylindrisch, Gr. 2, 1"	4	1	351272	32,15
Adapter Doppelhahn f. ROTEST GW, m. Kupplung	3	1	351265	62,55



Hausanschlussprüfset



11-teiliges Hausanschlussprüfset (No. 61340) beinhaltet: Absperrblase NW 75-150 (No. 61352), Prüfblase NW 75-150 (No. 61359), Befüllschlauch (No. 61365), Prüfarmatur (No. 61366), Befüllarmatur (No. 61367), Schiebestangen (No. 61380), Halteseil (No. 61368), Standpumpe mit Manometer (No. 61369), Koffer (No. 61370), Deckel (No. 91123), Koffereinsatz für Standpumpe (No. 91122)

Bezeichnung	RG	📦	No.	Preis in €/St.
Hausanschlussprüfset	2	1	61340	1.321,35
Absperrblase NW 75-150 f. Hausanschlussprüfset	2	1	61352	378,95
Absperrblase NW 90-250 f. Hausanschlussprüfset	2	1	61353	669,95
Prüfblase NW 65-100 f. Hausanschlussprüfset	2	1	61358	358,35
Prüfblase NW 75-150 f. Hausanschlussprüfset	2	1	1500002856	P.a.A.
Prüfblase NW 90-250 f. Hausanschlussprüfset	2	1	1500002857	P.a.A.

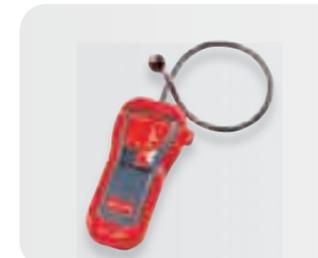


ROLeak Aqua Plus



6-teiliges Set (No. 1500000922) beinhaltet: Basisgerät, Kopfhörer, Magnetadapter, 2 x Verlängerungsstab, Dreifußadapter, Kunststoffkoffer

Bezeichnung	RG	📦	No.	Preis in €/St.
ROLeak Aqua Plus	1	1	1500000922	871,95



ROTEST Electronic 3



Set (No. 66080) beinhaltet: ROTEST Electronic 3, 9 V Batterie, Kunststoffkoffer (No. 66085)

Bezeichnung	RG	📦	No.	Preis in €/St.
ROTEST Electronic 3	2	1	66080	404,35

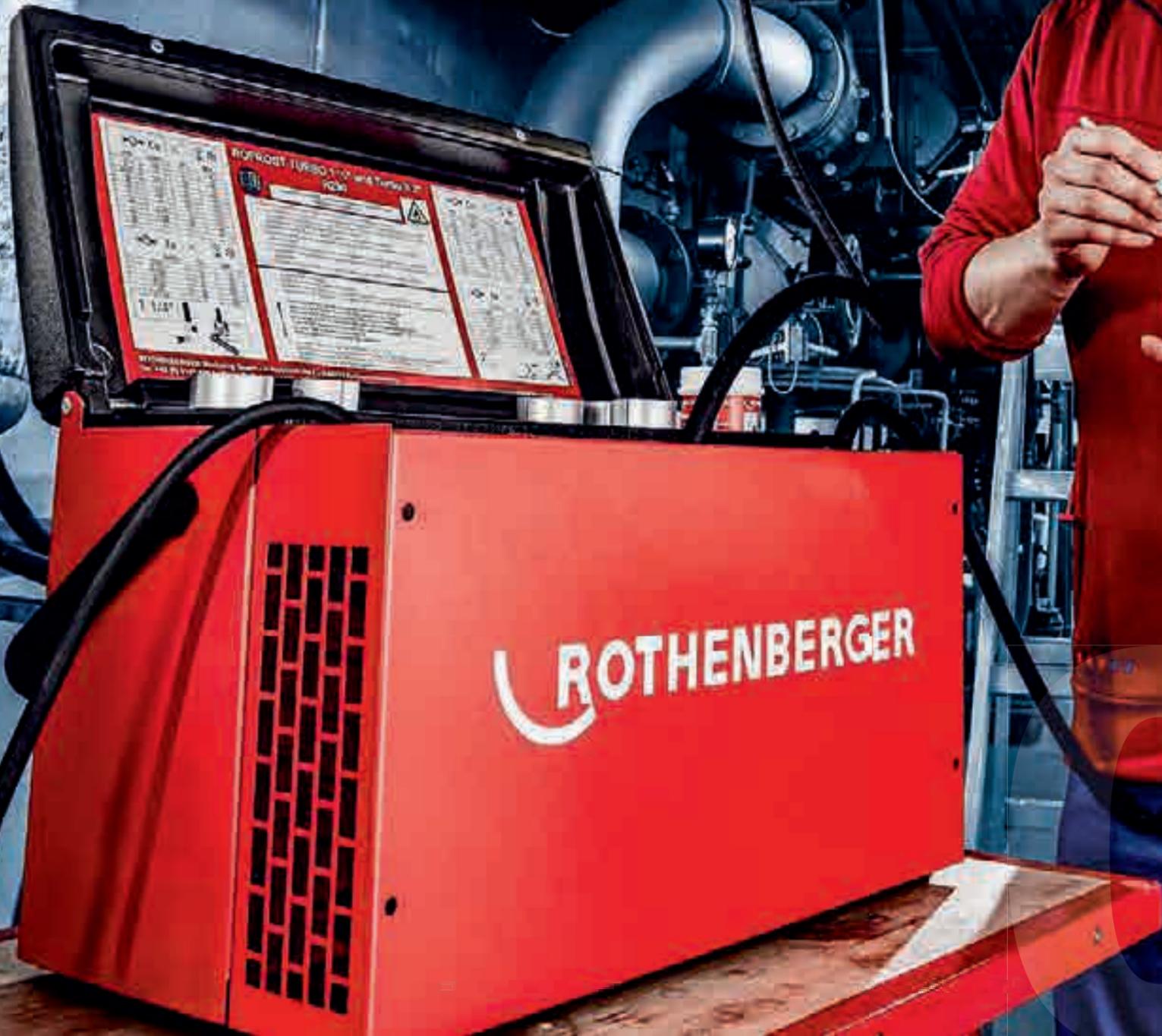


ROTEST



Bezeichnung	RG	📦	No.	Preis in €/St.
ROTEST Leaksuchspray, 400 ml	5	1	65000	6,75 ²⁾
ROTEST Leaksuchspray, 400 ml (12er-Pack)	5	1	1000000442	P.a.A. ²⁾

09 Einfrieren



Einfrieren Systemübersicht

Einfrieren elektrisch



Arbeitsbereich Cu:	10 - 42 mm (3/8 - 1.5/8")	10 - 54 mm (3/8 - 2.1/8")
Arbeitsbereich Fe:	1/8 - 1.1/4"	1/8 - 2"
Reduziereinsätze:	bis zu 12 St.	bis zu 15 St.
Einfrierschlauch:	2,5 m	2,5 m
Kältemittel:	R290	R290
Seite:	121	121

Einfrieren mit Gas



Arbeitsbereich Cu:	10 - 54 mm (3/8 - 2.1/8")	15 - 28 mm
Arbeitsbereich Fe:	1/8 - 2"	1/4 - 3/4"
Reduziereinsätze:	bis zu 10 St.	bis zu 4 St.
Einfrierschlauch:	2 m	-
Kältemittel:	CO ₂ (R 744)	R 134 a
Seite:	121	121



ROFROST Turbo R290 1.1/4''

Set (No. 1500003000) beinhaltet: ROFROST Turbo R290 1.1/4" Basisgerät, Reduziereinsätze Gr. II, III, V, VII, IX, XII, ROFROST Wärmeleitpaste (No. 62291)

Bezeichnung	RG	No.	Preis in €/St.
ROFROST Turbo R290 1.1/4" inkl. 6 Einsätze, 230V	2 1	1500003000	1.049,95 NEU



ROFROST Turbo R290 2''

Set (No. 1500003001) beinhaltet: ROFROST Turbo R290 2" Basisgerät, Reduziereinsätze Gr. II, III, V, VII, A, D, E, F, ROFROST Wärmeleitpaste (No. 62291)

Bezeichnung	RG	No.	Preis in €/St.
ROFROST Turbo R290 2" inkl. 8 Einsätze, 230V	2 1	1500003001	1.199,95 NEU



ROFROST Wärmeleitpaste

Bezeichnung	RG	No.	Preis in €/St.
ROFROST Wärmeleitpaste, 150 ml	2 1	62291	19,25



ROFROST Trockeneis Set

Set (No. 65030) beinhaltet: 2 Handgriffe mit Dosierventilen (No. 65032), 2 Hochdruckschläuche (No. 65033), 10 Paar Frosterköpfe (2 St. je Rohrdimension), Verschlusskappe für einseitiges Einfrieren (No. 65049), Gabelschlüssel (No. 65045), Innensechskant-Schraubendreher (No. 65046), T-Verteilerstück (No. 65034), Kunststoffkoffer (No. 65031)

Bezeichnung	RG	No.	Preis in €/St.
ROFROST Trockeneis Set, Ø 10-54 mm	3 1	65030	477,55 399,95



ROFROST Handy Set

Set (No. 64020) beinhaltet: Quick Freeze Einfrierspray (No. 64001), Frosterkopf 1/4" (No. 64021), Frosterkopf 3/8" (No. 64022), Frosterkopf 1/2" (No. 64023), Frosterkopf 3/4" (No. 64024), Innensechskant-Schraubendreher (No. 65046), Schaumstoffzuschnitt (No. 64026), Kunststoffkoffer ohne Einlage (No. 30898), Einlage für Kunststoffkoffer (No. 62045), ROTHENBERGER Vliestuch (No. 93915)

Bezeichnung	RG	No.	Preis in €/St.
ROFROST Handy Set	3 1	64020	232,15 ²⁾
Quick Freeze Einfrierspray, 500 g	0 1	64001R	23,35 ²⁾

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.
²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
 Stück pro Verpackungseinheit



Einfrieren Produkte und Preise

ROFROST TURBO



ROFROST Turbo 1.1/4" Reduziereinsätze

Größe	Nennmaß CU	Nennmaß CU	Nennmaß FE	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Gr. I	10 mm	3/8"	1/8"	2	1	62217	73,95
Gr. II	12 mm	1/2"	-	2	1	62211	75,75
Gr. III	14/15 mm	-	1/4"	2	1	62212	73,95
Gr. IV	16 mm	5/8"	-	2	1	62219	73,95
Gr. V	18 mm	-	3/8"	2	1	62213	81,95
Gr. VI	20 mm	3/4"	-	2	1	62224	73,95
Gr. VII	22 mm	7/8"	1/2"	2	1	62214	81,95
Gr. VIII	-	1"	-	2	1	62226	73,95
Gr. IX	28 mm	-	3/4"	2	1	62215	81,95
Gr. X	-	1.1/8"	-	2	1	62227	73,95
Gr. XI	32 mm	1.1/4"	-	2	1	62221	73,95
Gr. XII	35 mm	1.3/8"	1"	2	1	62216	73,95
Erweiterungsset mit Reduziereinsätzen Gr. II, III, V, VII				2	1	62230	128,15



ROFROST Turbo 2" Reduziereinsätze

Größe	Nennmaß CU	Nennmaß CU	Nennmaß FE	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Gr. A	28 mm	-	3/4"	2	1	62231	99,35
Gr. B	-	1.1/8"	-	2	1	62232	99,35
Gr. C	32 mm	1.1/4"	-	2	1	62233	107,95
Gr. D	35 mm	1.3/8"	1"	2	1	62234	107,95
Gr. E	42 mm	-	1.1/4"	2	1	62235	99,35
Gr. F	-	-	1.1/2"	2	1	62236	99,35
Gr. G	54 mm	2.1/8"	-	2	1	62237	100,45



ROFROST Trockeneis Frosterköpfe

Größe	Kupferrohr Ø mm	Kupferrohr Ø Zoll	Stahlrohr Ø Zoll	RG	☐	No.	Preis in €/St.
1	10-12	1/2"	1/8"	3	1	65035	26,95
2	14-15	-	1/4"	3	1	65036	26,95
3	16-18	5/8"	3/8"	3	1	65037	29,75
4	22	3/4 - 7/8"	1/2"	3	1	65038	29,75
5	28	1.1/8"	3/4"	3	1	65039	35,95
6	35	1.3/8"	1"	3	1	65040	35,95
7	42	1.5/8"	1.1/4"	3	1	65041	39,35
8	-	-	1.1/2"	3	1	65042	36,95
9	54	2.1/8"	-	3	1	65043	39,25
10	60	-	2"	3	1	65044	39,25



ROFROST Handy Frosterköpfe

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Frosterkopf für ROFROST Handy, 1/4"	3	1	64021	15,95
Frosterkopf für ROFROST Handy, 16-18 mm	3	1	64022	15,95
Frosterkopf für ROFROST Handy, 1/2"	3	1	64023	15,95
Frosterkopf für ROFROST Handy, 3/4"	3	1	64024	15,95



Flexible Kälteschläuche

Arbeiten in Zwangslagen und leichtes Verstauen im Gehäuse

Wärmeleitpaste

Ermöglicht Einfrieren ohne ständiges Einsprühen des Rohrs

NEU



Kompakte Kältezange und verkürztes Thermometer des 1.1/4"

Arbeiten an beengten Stellen wird erleichtert

ROFROST Turbo R290 1.1/4" und 2"

Die neuen Einfriergeräte ROFROST Turbo R290 1.1/4" und 2" frieren mittels Kältemittel R290 effizient und sicher Kupfer-, Edelstahl- und Stahlrohre ein. Die ROFROST App liefert die Angaben zur Einfrierzeit.

- **Zukunftsweisend:** Umstellung auf umweltfreundliches Kältemittel R290
- **Sicheres Einfrieren:** Unterstützung mittels App während des Einfrierprozesses
- **Arbeiten in Zwangslagen:** Durch flexible Kälteschläuche und schlanke Kältezangen ist das Arbeiten auch an beengten Stellen möglich



10
Inspektion & Ortung

Inspektion und Ortung Systemübersicht



ROSCOPE mini



ROSCOPE i2000

ROSCOPE mini **ROSCOPE i2000 Module**



	ROSCOPE mini	Modul TEC	Modul 25/16	Modul 25/22	Modul ROLOC PLUS
Anwendung:	Hohlrauminspektion	Hohlrauminspektion	Ø 50-100 mm	Ø 40-100 mm	Sondenortung
Displaygröße:	2.5"	3.5"	3.5"	3.5"	3.5"
Touchscreen:	-	✓	✓	✓	-
Kabellänge:	1,2 m	1 m	16 m	22 m	-
Kabel:	Ø 5,5 mm	Ø 9 mm	Ø 8,5 mm	Ø 5,5 mm	-
Kamerakopf:	Ø 8,5 mm	Ø 17 mm	Ø 25 mm	Ø 25 mm	-
Selbstnivellierung:	180°	✓	✓	-	-
Sender:	-	-	✓	-	-
Frequenz:	-	-	512 Hz	-	512 & 640 Hz, 33 kHz
Fotoformat:	JPG	JPG	JPG	JPG	-
Fotoauflösung:	320 x 240 Pixel	640 x 480 Pixel	640 x 480 Pixel	640 x 480 Pixel	-
Videoformat:	-	AVI	AVI	AVI	-
Videoauflösung:	-	640 x 480 Pixel	640 x 480 Pixel	640 x 480 Psel	-
Speicher:	integriert	SD-Karte	SD-Karte	SD-Karte	-
WiFi-Sender:	-	✓	✓	✓	-
Protokollierung:	-	-	-	-	-
Audioaufnahme:	-	✓	✓	✓	-
Dateneinschreibung:	-	über App	über App	über App	-
Seite:	128	128	128	128	128



ROCAM 4 Plus

APP FÜR SMARTPHONE & TABLET
ZUM BEARBEITEN UND VERSENDEN
VON BILDDATEN. **VERFÜGBAR FÜR**
iOS & ANDROID!

ROCAM 4 Plus



	ROCAM 4 Plus, 30 m	ROCAM 4 Plus, 65 m	ROCAM 4 Plus Mini Modul 8 mm
25 mm Kamerakopf:	-	-	40-100 mm
30 mm Kamerakopf:	Ø 70-150 mm	Ø 70-150 mm	-
40 mm Kamerakopf:	Ø 100-300 mm	Ø 100-300 mm	-
Displaygröße:	10.4"	10.4"	10.4"
Touchscreen:	✓	✓	✓
Kabellänge:	30 m	65 m	8 m
Meterzähler:	✓	✓	✓
Kabel:	Ø 7 mm	Ø 7 mm	Ø 5,5 mm
Selbstnivellierung:	✓	✓	-
Sender:	✓	✓	-
Frequenz:	33 kHz	33 kHz	-
Fotoformat:	JPG	JPG	JPG
Fotoauflösung:	720 x 600 Pixel	720 x 600 Pixel	720 x 600 Pixel
Videoformat:	AVI	AVI	AVI
Videoauflösung:	720 x 600 Pixel	720 x 600 Pixel	720 x 600 Pixel
Speicher:	SD-Karte	SD-Karte	SD-Karte
WiFi-Sender:	✓	✓	✓
Protokollierung:	✓	✓	✓
Audioaufnahme:	✓	✓	✓
Dateneinschreibung:	✓	✓	✓
Seite:	129	129	129

* Mehr Informationen unter cordless-alliance-system.com

10

10

10

Inspektion und Ortung Produkte und Preise



ROSCOPE mini ¹⁾

Set (No. 1000002268) beinhaltet: ROSCOPE mini, Spiegelaufsatz und Magnet, 4x AA Batterien, ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROSCOPE mini Set	1	1	1000002268	157,95



ROSCOPE i2000 Modul TEC ¹⁾

Set (No. 1500000696) beinhaltet: ROSCOPE i2000 Basiseinheit, Modul TEC (No. 69601), Ladegerät, ROCASE

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROSCOPE i2000 inkl. Modul TEC	1	1	1500000696	934,55
Modul TEC (ohne Basiseinheit ROSCOPE i2000)	1	1	69601	349,95
Haken, Magnet und Spiegel	6	1	69615	33,25



ROSCOPE i2000 Modul 25/22 ¹⁾

Set (No. 1000000860) beinhaltet: ROSCOPE i2000 Basiseinheit, Modul TEC (No. 69601), Modul 25/22 (ohne Basiseinheit ROSCOPE i2000) (No. 69603)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROSCOPE i2000 Modul 25/22 inkl. Modul TEC	1	1	1000000860	1.989,95
Modul 25/22 (ohne Basiseinheit ROSCOPE i2000)	1	1	69603	1.247,35
Führungskugel für Modul 25/16 und 25/22	1	1	74629	74,95



ROSCOPE i2000 Modul 25/16 ¹⁾

Set (No. 1000000842) beinhaltet: ROSCOPE i2000 Basiseinheit, Modul TEC (No. 69601), Modul 25/16 (ohne Basiseinheit ROSCOPE i2000) (No. 150000052)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROSCOPE i2000 Modul 25/16 inkl. Modul TEC	1	1	1000000842	2.189,95 BONUS
Modul 25/16 (ohne Basiseinheit ROSCOPE i2000)	1	1	150000052	1.484,55
Führungskugel für Modul 25/16 und 25/22	1	1	74629	74,95
ROSCOPE i2000 3-in-1 Set	1	1	1000000862	3.222,45
ROSCOPE i2000 4-in-1 Set	1	1	1000001111	3.950,15



ROSCOPE i2000 Modul ROLOC PLUS ¹⁾

Set (No. 1000000861) beinhaltet: ROSCOPE i2000 Basiseinheit, Modul TEC (No. 69601), Modul ROLOC Plus (ohne Basiseinheit ROSCOPE i2000) (No. 1500000057)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROSCOPE i2000 inkl. Modul ROLOC PLUS	1	1	1000000861	1.769,95
Modul ROLOC PLUS (ohne Basiseinheit ROSCOPE i2000)	1	1	1500000057	1.195,45



ROCAM 4 Plus ¹⁾

Set (No. 1500002613) beinhaltet: ROCAM 4 Plus, 30 m Kabel, Kamerakopf, Ø 30 mm, Ladegerät, 4,0 Ah Akku, Tasche

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCAM 4 Plus, 30 m Kabel m. Kamerakopf, Ø 30 mm, EU	1	1	1500002613	5.189,95 BONUS
ROCAM 4 Plus, 30 m Kabel m. Kamerakopf, Ø 40 mm, EU	1	1	1500002614	5.799,95 BONUS
ROCAM 4 Plus, 65 m Kabel m. Kamerakopf, Ø 30 mm, EU	1	1	1500002615	7.279,95 BONUS
ROCAM 4 Plus, 65 m Kabel m. Kamerakopf, Ø 40 mm, EU	1	1	1500002616	7.899,95 BONUS



ROCAM 4 Plus Mini Modul und Kameraköpfe ¹⁾

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCAM 4 Plus Mini Modul	1	1	1500001472	913,55
Kamerakopf, Ø 40 mm	1	1	1500000122	2.390,85
Kamerakopf, Ø 30 mm	1	1	1500000123	1.819,15



ROCAM 4 Plus Rollenschlitten

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Für Kamerakopf, Ø 40 mm				
Rollenschlitten, Ø 150 mm	1	1	69118	418,95
Rollenschlitten, Ø 200 mm	1	1	69119	456,45



ROCAM 4 Plus Führungskugeln

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Für Kamerakopf, Ø 30 mm				
Führungskugel für Rohre bis Ø 150 mm	3	1	1500000120	86,75
Führungskugel für Bürstenaufsatz	1	1	1500000817	139,75
Für Kamerakopf, Ø 40 mm				
Führungskugel für Rohre bis Ø 200 mm	1	1	69111	151,95
Führungskugel für Bürstenaufsatz	1	1	69112	163,95



ROCAM 4 Plus Bürstenaufsätze

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Bürstenaufsatz, Ø 100 mm*	1	1	69113	183,25
Bürstenaufsatz, Ø 150 mm*	1	1	69117	236,15

* Verwendung mit Führungskugel No. 69112 / 1500000817



Akku, Ladegerät & Schalernetzteil ²⁾

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
RO BP18/4, 4,0 Ah 18V Li-Power Akku	0	1	1000001653	124,75
RO BC 14/36, Ladegerät, 230 V, EU	1	1	1000001654	58,35
ROCAM 4 Plus Adapter, 230 V, EU	1	1	1000002085	98,75

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern. ☞ Stück pro Verpackungseinheit

²⁾ Mehr Informationen unter cordless-alliance-system.com
¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern. ☞ Stück pro Verpackungseinheit

11
**Spülen &
Rohrreinigung**



Spülen & Rohrreinigung Systemübersicht

Spülen



Anschlüsse:	1"	1"
Max Rohrdurchmesser:	Ø 50 mm	Ø 50 mm
Max Wasserdruck:	7 bar	7 bar
Dokumentation:	-	✓
Seite:	134	134

Entkalken



Tankvolumen:	15 l	15 l
Volumenstrom:	40 l/min	40 l/min
Förderhöhe:	10 m	10 m
Motorleistung:	150 W	150 W
Max. Temperatur:	50 °C	50 °C
Strömungsumkehr:	Manuell	Automatisch
Seite:	134	134

Rohrreinigung



Antriebsart:	Manuell	Manuell	Elektrisch	Manuell / elektrisch	Manuell / elektrisch
Arbeitsbereich:	Ø 50 - 100 mm	Ø 50 - 100 mm	Ø 20 - 50 mm	Ø 20 - 50 mm	Ø 20 - 50 mm
Max. Spiralelänge:	1 m	2,3 m	7,5 m	4 m	7,5 m
Spiraldurchmesser:	13 mm	16 mm	8 mm	6 mm	8 mm
Eingangsleistung:	-	-	-	-	-
Seite:	136	136	136	135	135

Rohrreinigung



Antriebsart:	Manuell / elektrisch	Elektrisch	Manuell	Elektrisch
Arbeitsbereich:	Ø 20 - 70 mm	Ø 40 - 70 mm	Ø 50 - 100 mm	Ø 50 - 100 mm
Max. Spiralelänge:	10 m	10 m	15 m	15 m
Spiraldurchmesser:	10 mm	10 mm	13 mm	13 mm
Eingangsleistung:	-	440 W	-	440 W
Seite:	135	137	136	137



Antriebsart:	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
Arbeitsbereich:	Ø 20 - 100 mm	Ø 70 - 100 mm	Ø 70 - 125 mm	Ø 70 - 125 mm	Ø 20 - 150 mm
Max. Spiralelänge:	40 m	30 m	45 m	45 m	60 m
Spiraldurchmesser:	8 ²⁾ /10 ²⁾ /16 mm	13 mm	16 mm	16 mm	8 ²⁾ /10 ²⁾ /16/22 mm
Eingangsleistung:	440 W	620 W	620 W	620 W	690 W
Seite:	136	137	137	138	137



Antriebsart:	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Benzin
Arbeitsbereich:	Ø 20 - 150 mm	Ø 50 - 200 mm	Ø 70 - 250 mm	Ø 70 - 250 mm	Ø 70 - 250 mm	Ø 100 - 600 mm
Max. Spiralelänge:	65 m	80 m	60 m	80 m	100 m	140 m ¹⁾
Spiraldurchmesser:	8 ²⁾ /10 ²⁾ /16/22 mm	16 ²⁾ /22/32 mm	20 mm	22 ²⁾ /32 mm	22/32 mm	32 mm / Gestänge
Eingangsleistung:	1.350 W	1.400 W	620 W	1.400 W	1.400 W	4.800 W
Seite:	137	137	138	138	138	139

Spülen & Rohrreinigung

Produkte und Preise



ROPULS Spülkompressor

Set (No. 100000145) beinhaltet:
ROPULS Spülkompressor, 2 x 1 m Gewebeschlauch 1" mit GK Kupplung

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROPULS Spülkompressor mit Schläuchen, 230 V	1	1	100000145	2.029,95 1.869,95 BONUS





ROPULS eDM Spülkompressor

Set (No. 100001134) beinhaltet:
ROPULS eDM Spülkompressor, 2 x 1 m Gewebeschlauch 1" mit GK Kupplung

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROPULS eDM Spülkompressor mit Schläuchen, 230 V	0	1	100001134	2.199,95 2.199,95 BONUS





ROCLEAN Injektor

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROCLEAN Injektor	2	1	100000190	117,45



ROPULS ROCLEAN Druckminderer

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROPULS ROCLEAN Druckminderer, 2 bar	2	1	150000203	93,55



ROCLEAN Reinigung und Konservierung

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROPULS Desinfektionsmittel (6er-Pack)	2	1	150000157	247,95 224,95
ROPULS Radiatorenreiniger (6er-Pack)	2	1	150000200	257,55 224,95
ROPULS Fußbodenheiz.- Reiniger (6er-Pack)	2	1	150000201	257,55 224,95
ROPULS Konservierungsmittel (6er-Pack)	2	1	150000202	257,55 224,95



ROCAL 20

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROCAL 20, 40 l/min, 230 V	1	1	61100	674,95 591,45
ROCAL 20 +Entkalkungskonz.+ Neutr.pulver, 230 V	2	1	19207	836,75 836,75 ²⁾





ROMATIC 20

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROMATIC 20, 230 V	1	1	61190	935,55





ROCAL Acid Multi / Plus

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROCAL Acid Multi 5 kg	2	1	150000115	41,95 ²⁾
ROCAL Acid Multi 10 kg	2	1	150000116	68,95 ²⁾
ROCAL Acid Multi 30 kg	2	1	150000117	176,95 ²⁾
ROCAL Acid Plus Cu & Fe, 5 kg	2	1	61105	39,55 ²⁾
ROCAL Acid Plus Cu & Fe, 10 kg	2	1	61106	62,95 ²⁾
ROCAL Acid Plus Cu & Fe, 25 kg	3	1	150000914	145,55 ²⁾





Neutralisatorpulver

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Neutralisatorpulver, 1 kg für alle ROCAL	2	1	61115	20,75
Neutralisatorpulver, 10 kg für alle ROCAL	2	1	61120	145,55



ROSOLAR PUMP / ROSOLAR PUMP Plus

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROSOLAR PUMP (mit Kreislumppe), 230 V	0	1	150000135	633,55
ROSOLAR PUMP Plus (mit Impellerpumpe), 230 V	1	1	150000136	778,55 699,95
Rücklaufdeckel ROSOLAR für Filterbeutel	2	1	1500001235	54,95
Filterbeutelpaket ROSOLAR (10er-Pack)	2	1	1500001236	71,75



ROPUMP SUPER PLUS

Bezeichnung	RG	No.	Preis in €/St.	
ROPUMP SUPER PLUS + Adapter kurz+lang	4	1	072070X	445,55 103,45 BONUS
Adapter lang (WC) für ROPUMP SUPER PLUS	4	1	72071	51,25
Adapter kurz (Waschbecken) für ROPUMP SP	4	1	72072	44,55
Adapter breit (Waschbecken) für ROPUMP SP	4	1	72073	50,55
ROPUMP SUPER PLUS + 3 Adapter in Tasche	4	1	100001762	235,55 129,95 BONUS



ROPUMP Saugdruckreiniger

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROPUMP Saugdruckreiniger	4	1	71991	19,85



ROSPI H+E Plus

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROSPI 6 H+E Plus, 4,5 m	2	1	72090	100,85 BONUS
ROSPI 8 H+E Plus, 7,5 m	1	1	72095	478,55 119,95 BONUS
ROSPI 10 H+E Plus, 10 m	2	1	72005	259,85 BONUS

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.

²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut

³⁾ Nur für Android-Geräte.

☐ Stück pro Verpackungseinheit

²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut

☐ Stück pro Verpackungseinheit

Spülen & Rohrreinigung Produkte und Preise



ROPOWER Handy

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROPOWER Handy, 16 mm, komplett	4	1	71975	153,85
Drehkurbel für ROPOWER Handy	4	1	71976	58,75
ROPOWER Profile Cable ohne Seele	4	1	72494	82,55



WC-BLITZ RO-3 Toilettenreiniger

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
WC BLITZ RO-3, mit 1 m Spirale und Keulenbohrer	4	1	78551	111,95
WC BLITZ RO-3, mit 16 mm Kupplung und Keulenbohrer	4	1	150001324	103,95



Hand-Rohrreinigungsgerät Typ 3 S

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Typ 3 S Grundgerät, mit Sp. 13 mm x 15 m, Kpl. 16 mm	2	1	72003	804,95
Spirale 13 mm x 15 m, Kpl. 16 mm	3	1	72016	315,65
Kreuzblattbohrer, gezahnt, Kpl. 16 mm, D=35 mm	2	1	72176	76,95
Trennschlüssel für Spirale 16 mm	4	1	72100	4,95



ROSPIMATIC CL

Set (No. 1000002299) beinhaltet: ROSPIMATIC CL Grundgerät mit 8 mm Spirale (No. 1000002298), Spirale 8 mm x 7,5 m mit Kupplung+Seele (No. 72425), Trennschlüssel (No. 72102), Kreuzblattbohrer (No. 72765)

Set (No. 72942) beinhaltet: Blattbohrer (No. 72764), Kreuzblattbohrer (No. 72765), Kugelkopfräser (No. 72766), Trennschlüssel (No. 72102)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROSPIMATIC CL Grundgerät, 8 mm x 7,5 m Sp. mit Keulenbohrer	2	1	1000002298	330,65 NEU
ROSPIMATIC CL Set inkl. 2. Spirale und Kreuzblattbohrer	2	1	1000002299	385,85 NEU
Spirale, 8 mm x 7,5 m, mit Keulenbohrer + Seele	4	1	72413	114,35
Spirale, 8 mm x 7,5 m, mit Kupplung + Seele	4	1	72425	141,35
Werkzeugset ROSPIMATIC CL, 8 mm	4	1	72942	155,95
Schutzschlauch für ROSPIMATIC CL	3	1	72542	84,85



R 550

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
R 550 inkl. Führungsschlauch, 230 V	2	1	72686	1.267,95



R 600

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
R 600 inkl. Führungsschlauch, 230 V	1	1	72687	1.453,95 BONUS
R 600 inkl. Sp. Wz.-Set 22 mm, 230 V	2	1	72675	1.763,25 ²⁾ BONUS
R 600 inkl. Sp. Wz.-Set 16-22 mm, 230 V	1	1	19173	1.867,55 BONUS



R 650

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
R 650 inkl. Führungsschlauch, 230 V	1	1	72688	1.763,95 BONUS
R 650 inkl. Sp. Wz.-Set 22 mm, 230 V	2	1	72680	2.483,25 ²⁾ BONUS



R 750

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
R 750 inkl. Führungsschlauch, 230 V	2	1	72689	3.372,65



RODRUM S

Set (No. 1000001256) beinhaltet: RODRUM S 10, Führungsschlauch (No. 1300002581), Führungshandschuhe (No. 1500000439)

Set (No. 1000001257) beinhaltet: RODRUM S 13, Führungshandschuhe (No. 1500000439), Kettenschleuderkopf (No. 072185F), Kreuzblattbohrer (No. 72176), Gabelschneidkopf (No. 72164), Keulenbohrer (No. 72163), Rückholbohrer (No. 72162), Gerader Bohrer (No. 72161), Trennschlüssel (No. 72100), Führungsschlauch (No. 1300002581), ROCASE (No. 1300003334) mit Tiefzieheinlage (No. 1300003372)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
RODRUM S 10 inkl. Spirale 10 mm/10 m, EU, 230 V	1	1	1000001256	1.184,95 BONUS
RODRUM S 13 inkl. Spirale 13 mm/15 m, EU, 230 V	1	1	1000001257	1.459,95 BONUS
RODRUM Trommel S 10 (10 mm x 10 m)	1	1	1000001275	280,65
RODRUM Trommel S 13 (13 mm x 15 m)	1	1	1000001276	311,55
Spirale 13 mm x 15 m mit Kupplung 16 mm	3	1	72016	315,65
RODRUM S Werkzeugset 16 mm	1	1	1000001308	262,95



RODRUM M

Set (No. 1000001711) beinhaltet: RODRUM M/L, Führungsschlauch RODRUM M/L (No. 1000001850), Spirale 13 mm x 15 m mit Seele (No. 1500002271), Führungshandschuhe (No. 1500000439), RODRUM Werkzeugset 16 mm (No. 1000001731) beinhaltet: Kettenschleuderkopf (No. 072185F), Kreuzblattbohrer (No. 72176), Gabelschneidkopf (No. 72164), Keulenbohrer (No. 72163), Rückholbohrer (No. 72162), Gerader Bohrer (No. 72161), Trennschlüssel (No. 72100), ROCASE 4212 (No. 1300003334) mit Tiefzieheinlage (No. 1300003372)

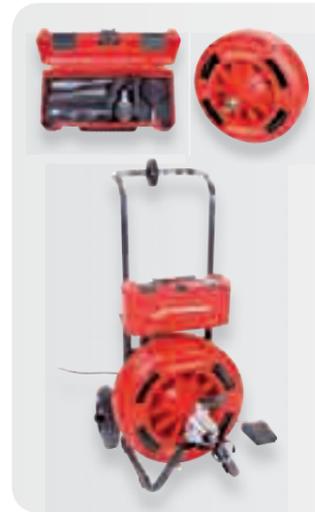
Set (No. 1000001712) beinhaltet: RODRUM M/L, Führungsschlauch RODRUM M/L (No. 1000001850), Spirale 16 mm x 15 m mit Seele, RODRUM Werkzeugset 16 mm (No. 1000001731), Führungshandschuhe (No. 1500000439)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
RODRUM M 13 mit Werkzeugset 16 mm, EU, 230 V	1	1	1000001711	1.715,15
RODRUM M 16 mit Werkzeugset 16 mm, EU, 230 V	1	1	1000001712	1.767,15
RODRUM Trommel M 13 (13 mm x 15 m)	1	1	1000001727	644,45
RODRUM Trommel M 16 (16 mm x 15 m)	1	1	1000001728	664,55
RODRUM Trommel L 16 (2 x 16 mm x 15 m)	1	1	1000001729	1.122,65
RODRUM Trommel L 20 (20 mm x 20 m)	1	1	1000001730	934,55

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.
²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
☐ Stück pro Verpackungseinheit

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.
²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
☐ Stück pro Verpackungseinheit

Spülen & Rohrreinigung Produkte und Preise



RODRUM L



Set (No. 1000001713) beinhaltet: RODRUM M/L, Führungsschlauch RODRUM M/L (No. 1000001850), Spirale 16 mm x 15 m mit Seele (No. 72918), Führungshandschuhe (No. 150000439), RODRUM Werkzeugset 16 mm (No. 1000001731) beinhaltet: Kettenschleuderkopf (No. 072185F), Kreuzblattbohrer (No. 72176), Gabelschneidkopf (No. 72164), Keulenbohrer (No. 72163), Rückholbohrer (No. 72162), Gerader Bohrer (No. 72161), Trennschlüssel (No. 72100), ROCASE 4212 (No. 1300003334) mit Tiefzieheinlage (No. 1300003372)

Set (No. 1000001714) beinhaltet: RODRUM M/L, Führungsschlauch RODRUM M/L (No. 1000001850), Spirale 20 mm x 20 m mit Seele (No. 1500002268), Führungshandschuhe (No. 150000439), RODRUM Werkzeugset 20 mm (No. 1000001732) beinhaltet: Trichterbohrer (No. 1500002254), Keulenbohrer (No. 1500002255), Kreuzblattbohrer (No. 1500002259), Gabelschneidkopf (No. 1500002263), Trennschlüssel (No. 72101), ROCASE 4212 (No. 1300003334) mit Tiefzieheinlage (No. 1300003372)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
RODRUM L 16 mit Werkzeugset 16 mm, EU, 230 V	1	1	1000001713	2.286,95
RODRUM L 20 mit Werkzeugset 20 mm, EU, 230 V	1	1	1000001714	2.390,85
RODRUM Trommel L 16 (2 x 16 mm x 15 m)	1	1	1000001729	1.122,65
RODRUM Trommel L 20 (20 mm x 20 m)	1	1	1000001730	934,55
RODRUM Trommel M 13 (13 mm x 15 m)	1	1	1000001727	644,45
RODRUM Trommel M 16 (16 mm x 15 m)	1	1	1000001728	664,55



RODRUM L – Zubehör

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Gerader Bohrer, 20 mm	4	1	1500002253	48,35
Trichterbohrer, 20 mm	4	1	1500002254	53,55
Keulenbohrer, 20 mm	4	1	1500002255	49,35
Rückholbohrer, 20 mm	4	1	1500002256	53,55
Frässpitze, 20 mm	4	1	1500002257	51,55
Kreuzblattbohrer 50, 20 mm	4	1	1500002258	81,55
Kreuzblattbohrer 65, 20 mm	4	1	1500002259	85,75
Kreuzblattbohrer 90, 20 mm	4	1	1500002260	90,95
Kettenschleuderkopf, 4 Ketten, 20 mm	4	1	1500002261	247,35
Gabelschneidkopf 60, 20 mm	4	1	1500002262	64,55
Gabelschneidkopf 80, 20 mm	4	1	1500002263	69,65
Gabelschneidkopf 100, 20 mm	4	1	1500002264	75,35
Zweiweg-Wurzelschneider 65, 20 mm	4	1	1500002265	128,95
Zweiweg-Wurzelschneider 90, 20 mm	4	1	1500002266	139,25
Adapterstück 20 mm 4-Kant auf 22mm T-Nut	3	1	1500002267	75,35
Spirale 20 mm x 20 m mit Seele & 4-Kant-Kpl.	4	1	1500002268	418,55
Spirale 13 mm x 15 m mit Innenseele	4	1	1500002271	P.a.A.



R 80

Set (No. 72585) beinhaltet: Grundmaschine, Fettpresse (No. 855156), Inbusschlüssel (1 x No. 321515, 1 x No. 321188, 1 x No. 321189), Gabelschlüssel (1 x No. 310411, 1 x No. 310450)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
R 80 Grundmaschine, 230 V/50 Hz	2	1	72585	4.157,95



R 100 SP

Set (No. 72610) beinhaltet: Grundmaschine, Fettpresse (No. 855156), Inbusschlüssel (No. 321515), Gabelschlüssel (No. 310450)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
R 100 SP Grundmaschine, 230 V/50 Hz	2	1	72610	6.467,95



R 140 B

Set (No. 72971) beinhaltet: R 140 B Grundmaschine (No. 72970), 25 x Schiebestange 3/4", 6 mm x 1,5 m (No. 78581), Gestängedrehgriff (No. 78580), Adapter v. 32 mm Spiralen auf Stangenwerkzeug (No. 72122), Adapter v. Stangenkuppl. auf 32 mm Werkzeuge (No. H99569), Stangenwerkzeugadapter (No. H99120), Führungshandschuh, links (No. 72120), Führungshandschuh, rechts (No. 72121), Trennschlüssel (No. 72101), Trichterbohrer, 32 mm (No. 72322), Gerader Bohrer, 32 mm (No. 72321), Keulenbohrer, 32 mm (No. 72363), Rückholbohrer, 32 mm (No. 72325), Spiralsägezahnscneidkopf, 32 mm (No. 72329), Kreuzblattbohrer, 32 mm (No. 72374), Gabelschneidkopf, D= 76 mm (No. 72350), Gabelschneidkopf, D= 112 mm (No. 72351), Werkzeugkasten (No. 402312), Inbusschlüssel SW 3 (No. 321118), Inbusschlüssel SW 4 (No. 321189), Inbusschlüssel SW 5 (No. 321190), Gabelschlüssel, SW 10/13 (No. 310450), Gabelschlüssel, SW 17/19 (No. 310411)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
R 140 B mit 6,6 PS, Benzinmotor, ohne Zubehör	0	1	72970	7.710,75
R 140 B mit 6,6 PS, Benzinmotor, mit Zubehör	0	1	72971	9.755,15



Spannbacken

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spannbackensatz für R 550 (bis SN 411541)	6	1	72536	214,35
Spannbackensatz für R 550 (ab SN 411542)	6	1	72538	211,75
Spannbackensatz für R 600/R 650 (ab SN 409001)	6	1	72638	164,25
Spannbackensatz für R 600/R 650 (bis SN 409000)	6	1	72666	155,85
Spannbackensatz für R 750	6	1	72563	198,45
Spannbackensatz für R 80/R 100, 22 mm	3	1	72561	174,35
Spannbackensatz für R 80/R 100, 32 mm	3	1	72562	174,35



Adaptermagazine

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Adaptermagazin R 550 für Spirale 10 mm, leer	2	1	72511	315,95
Adaptermagazin R 600/R 650 für Spirale 8 mm, leer	2	1	72514	388,95
Adaptermagazin R 600/R 650 für Spirale 10 mm, leer	2	1	72515	333,55



Spannzange für R 750

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spannzange für R 750, 16 mm Spirale	3	1	72915	288,45



Spiralen-Führungsschläuche

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Führungsschlauch FS 16 für R 550, 2 m	3	1	72540	224,95
Führungsschlauch FS 22 für R 600/650, 4 m	3	1	72541	290,25
Führungsschlauch FS 32 für R 750/R 80/R 100, 4 m	3	1	72559	297,45



Keramikschutzschlauch

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Keramikschutzschlauch für 8, 10 und 16 mm Spiralen	3	1	72705	106,25



Spiralen-Rückholvorrichtung

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spiralen-Rückholvorrichtung für Spiralen Ø 22+ 32mm	3	1	72135	611,35

Spülen & Rohrreinigung

Produkte und Preise



Teleskop-Führungsrohre

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Teleskop-Führungsrohr für Spiralen 16/22 mm	3	1	72130	357,65
Teleskop-Führungsrohr für Spiralen 22/32 mm	3	1	72131	425,45



ROWONAL Pflege- und Rostlösemittel

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWONAL Rostlösemittel, 200 ml, Spraydose	3	1	72142	19,85²⁾
ROWONAL Rostlösemittel, 5l, Kanister	4	1	72140	82,75²⁾



Spiralen-Führungshandschuhe

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Führungshandschuh, links (Leder)	2	1	72120	49,75
Führungshandschuh, rechts (Leder)	2	1	72121	45,85
Führungshandschuhe, Paar (Gummi)	3	1	1500000439	35,45



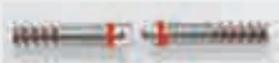
Trennschlüssel

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Trennschlüssel für Spiralen 16 mm	4	1	72100	4,95
Trennschlüssel für Spiralen 22/32 mm	4	1	72101	6,25
Trennschlüssel für Spiralen 8 mm	4	1	72102	3,95



Spiralkörbe

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spiralkorb für 16 mm Spiralen	3	1	72110	104,65
Spiralkorb für 22/32 mm Spiralen	3	1	72111	129,95
Spiralkorb für 22 mm Spiralen	3	1	72112	109,25



ROPOWER Profile Cable

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROPOWER Profile Cable, 16 mm	4	1	72490	86,45



Spiralen Standard

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spirale Standard, 16 mm x 2,3 m	2	1	72431	49,35 37,95
Spirale Standard, 22 mm x 4,5 m	2	1	72441	86,25 66,95
Spirale Standard, 32 mm x 4,5 m	4	1	72451	178,95



Spiralen SMK

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spirale SMK, 16 mm x 2,3 m, mit Kunststoffseele	2	1	72433	60,25 49,95
Spirale SMK, 22 mm x 4,5 m, mit Kunststoffseele	2	1	72442	114,35
Spirale SMK, 32 mm x 4,5 m, mit Kunststoffseele	4	1	72452	235,45



Spiralen S

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spirale S, 16 mm x 2,3 m	4	1	72428	77,25
Spirale S, 22 mm x 4,5 m	4	1	72443	146,95
Spirale S, 32 mm x 4,5 m	4	1	72453	203,25



Spiralen S-SMK

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spirale S-SMK, 16 mm x 2,3 m, mit Kunststoffseele	4	1	72435	113,35
Spirale S-SMK, 22 mm x 4,5 m, mit Kunststoffseele	4	1	72444	137,95
Spirale S-SMK, 32 mm x 4,5 m, mit Kunststoffseele	4	1	72455	275,55



Keulenbohrer, lang

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Keulenbohrer, lang, 16 K, D = 28 mm, L = 500	2	1	72158	81,55
Keulenbohrer, lang, 22 K, D = 40 mm, L = 500	4	1	72208	99,25



Keulenbohrer, kurz

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Keulenbohrer, kurz, 16 K, D = 28 mm	2	1	72163	37,45
Keulenbohrer, kurz, 22 K, D = 40 mm	4	1	72263	56,35
Keulenbohrer, kurz, 32 K, D = 50 mm	4	1	72363	61,75



Gerader Bohrer

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Gerader Bohrer, 16 K, D = 16 mm	2	1	72161	36,35
Gerader Bohrer, 22 K, D = 22 mm	2	1	72221	42,65
Gerader Bohrer, 32 K, D = 32 mm	4	1	72321	65,25

Spülen & Rohrreinigung

Produkte und Preise



Rückholbohrer

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Rückholbohrer, 16 K, D = 35 mm	2	1	72162	37,45
Rückholbohrer, 22 K, D = 45 mm	2	1	72203	51,95
Rückholbohrer, 32 K, D = 65 mm	4	1	72325	71,55



Trichterbohrer

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Trichterbohrer, 16 K, D = 32 mm	4	1	72165	46,15
Trichterbohrer, 22 K, D = 55 mm	4	1	72222	52,75
Trichterbohrer, 32 K, D = 60 mm	4	1	72322	71,55



Gelenk-Keulenbohrer

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Gelenk-Keulenbohrer, 16 K, D = 24 mm	4	1	72159	54,15
Gelenk-Keulenbohrer, 22 K, D = 37 mm	4	1	72264	64,25



Gabelschneidköpfe

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Gabelschneidkopf, 16 K, D = 40 mm	4	1	72154	64,65
Gabelschneidkopf, 16 K, D = 30 mm	4	1	72164	44,75



Blattbohrer-Fettaustreiber

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Blattbohrer, 16 K, D = 25 mm	4	1	72169	42,35
Blattbohrer, 16 K, D = 35 mm	4	1	72170	46,45
Blattbohrer, 16 K, D = 45 mm	4	1	72171	51,75
Blattbohrer, 22 K, D = 45 mm	4	1	72234	64,15



Schaufelkopfböhrer

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Schaufelkopfböhrer, 22 K, D = 65 mm	4	1	72261	84,95
Schaufelkopfböhrer, 32 K, D = 65 mm	4	1	72360	85,45



Spiral-Sägezahn-Schneidkopf

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spiral-Sägezahn-Schneidkopf, 16 K, D = 35 mm	4	1	72166	57,15
Spiral-Sägezahn-Schneidkopf, 22 K, D = 45 mm	4	1	72229	80,25
Spiral-Sägezahn-Schneidkopf, 32 K, D = 65 mm	4	1	72329	50,25



Kreuzblattbohrer, gezahnt

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Kreuzblattbohrer, gezahnt, 16 K, D = 25 mm	4	1	72175	70,65
Kreuzblattbohrer, gezahnt, 16 K, D = 35 mm	2	1	72176	76,95
Kreuzblattbohrer, gezahnt, 16 K, D = 45 mm	4	1	72177	93,95
Kreuzblattbohrer, gezahnt, 16 K, D = 55 mm	4	1	72178	90,65
Kreuzblattbohrer, gezahnt, 22 K, D = 45 mm	2	1	72275	82,15
Kreuzblattbohrer, gezahnt, 22 K, D = 65 mm	4	1	72276	99,75
Kreuzblattbohrer, gezahnt, 22 K, D = 75 mm	4	1	72277	117,55
Kreuzblattbohrer, gezahnt, 32 K, D = 65 mm	4	1	72375	117,65
Kreuzblattbohrer, gezahnt, 32 K, D = 90 mm	4	1	72376	154,15
Kreuzblattbohrer, gezahnt, 32 K, D = 115 mm	4	1	72377	194,65



Kettenschleuderköpfe, glatt (ohne Ring)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Kettenschleuderkopf, kurz, 2K, o. Ring, 16 K, D = 30 mm	4	1	072185F	178,75
Kettenschleuderkopf, 2K, o. Ring, 16 K, D = 30 mm	2	1	72185	169,45
Kettenschleuderkopf, 2K, o. Ring, 22 K, D = 50 mm	2	1	72284	232,85
Kettenschleuderkopf, 4K, o. Ring, 16 K, D = 40 mm	2	1	72187	197,55
Kettenschleuderkopf, 4K, o. Ring, 22 K, D = 60 mm	4	1	72289	290,95



Kettenschleuderköpfe, mit Spikes (mit Ring)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Kettenschleuderkopf SP, 4K, mit Ring, 22 K, D = 65 mm	4	1	72285	354,55
Kettenschleuderkopf SP, 4K, mit Ring, 22 K, D = 75 mm	4	1	72286	398,85
Kettenschleuderkopf SP, 4K, mit Ring, 32 K, D = 75 mm	4	1	72341	337,25



Kettenschleuderköpfe, mit Spikes (ohne Ring)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Kettenschleuderkopf SP, 2K, o. Ring, 16 K, D = 30 mm	4	1	72186	219,55
Kettenschleuderkopf SP, 2K, o. Ring, 22 K, D = 50 mm	4	1	72278	287,45
Kettenschleuderkopf SP, 4K, o. Ring, 16 K, D = 40 mm	4	1	72188	247,65
Kettenschleuderkopf SP, 4K, o. Ring, 22 K, D = 60 mm	4	1	72299	321,35
Kettenschleuderkopf SP, 4K, o. Ring, 32 K, D = 80 mm	4	1	72348	303,75



Hartmetall-Bohrköpfe

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
HM-Bohrkopf, gerade, 16 K, D = 30 mm	4	1	72193	246,75
HM-Bohrkopf, spitz, 22 K, D = 45 mm	4	1	72295	354,65
HM-Bohrkopf, gerade, 32 K, D = 80 mm	4	1	72398	396,15

Spülen & Rohrreinigung

Produkte und Preise



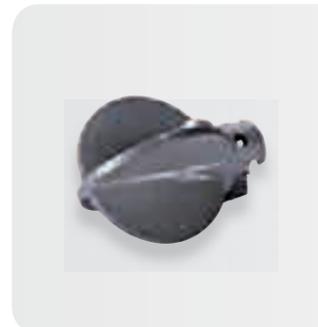
Gabelschneidkopf, gezackt

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Gabelschneidkopf, gezackt, 22 K, D = 76 mm	4	1	72250	112,25
Gabelschneidkopf, gezackt, 22 K, D = 100 mm	4	1	72251	71,65
Gabelschneidkopf, gezackt, 32 K, D = 76 mm	4	1	72350	94,75 ²⁾
Gabelschneidkopf, gezackt, 32 K, D = 100 mm	4	1	72351	75,35



Zweiweg-Wurzelschneider

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Zweiweg-Wurzelschneider, 22 K, D = 65 mm	2	1	72265	140,55
Zweiweg-Wurzelschneider, 22 K, D = 90 mm	2	1	72266	151,75
Zweiweg-Wurzelschneider, 32 K, D = 65 mm	4	1	72365	178,95 ²⁾
Zweiweg-Wurzelschneider, 32 K, D = 90 mm	4	1	72366	207,85



Kugelkopffräser, 4 Blatt

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Kugelkopffräser, 16 K, D = 25 mm	4	1	72168	78,45
Kugelkopffräser, 16 K, D = 35 mm	4	1	72172	84,95
Kugelkopffräser, 22 K, D = 55 mm	4	1	72223	94,95
Kugelkopffräser, 22 K, D = 75 mm	4	1	72224	103,35
Kugelkopffräser, 22 K, D = 95 mm	4	1	72226	117,55
Kugelkopffräser, 32 K, D = 55 mm	4	1	72324	103,95 ²⁾
Kugelkopffräser, 32 K, D = 75 mm	4	1	72326	118,35 ²⁾



Kugelkopffräser, 8 Blatt

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Kugelkopffräser, 22 K, D = 90 mm	4	1	72227	133,95
Kugelkopffräser, 22 K, D = 115 mm	4	1	72228	148,95 ²⁾
Kugelkopffräser, 32 K, D = 95 mm	4	1	72327	142,35 ²⁾
Kugelkopffräser, 32 K, D = 115 mm	4	1	72328	154,95 ²⁾



Werkzeugset L, 10-tlg.

Set (No. 72936) beinhaltet: ROCASE (No. 1300003334) mit Tiefzieheinlage (No. 1300003372), Trennschlüssel 16 mm (No. 72100), Rückholbohrer 16 mm (No. 72162), Keulenbohrer 16 mm (No. 72163), Gabelschneidkopf 16 mm (No. 72164), Blattbohrer 16/25 mm (No. 72169), Kreuzblattbohrer 16/45 mm (No. 72177), Kettenschleuderkopf 16 mm mit 2 glatten Ketten (No. 72185), Führungshandschuhe, links / rechts (No. 150000439), ROWONAL-Spray (No. 72142)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Werkzeugset L für 16 mm Spiralen, 10-tlg.	3	1	72936	420,35²⁾



Werkzeugset L, 11-tlg.

Set (No. 72938) beinhaltet: ROCASE (No. 1300003334) mit Tiefzieheinlage (No. 1300003372), Trennschlüssel 22 mm (No. 72101), Rückholbohrer 16 mm (No. 72203), Gabelschneidkopf, gezackt 22 mm (No. 72250), Schaufelkopfböhrer 22/65 mm (No. 72261), Keulenbohrer 22 mm (No. 72263), Zweiweg-Wurzelschneider 22/65 mm (No. 72265), Kreuzblattbohrer 22/65 mm (No. 72276), Kettenschleuderkopf 22 mm mit 2 glatten Ketten (No. 72284), Führungshandschuhe, links / rechts (No. 150000439), ROWONAL-Spray (No. 72142)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Werkzeugset L für 22 mm Spiralen, 11-tlg.	3	1	72938	575,75²⁾



Werkzeugset S, 5-tlg.

Set (No. 72937) beinhaltet: Trennschlüssel 16 mm (No. 72100), Gerader Bohrer 16 mm (No. 72161), Keulenbohrer 16 mm (No. 72163), Blattbohrer 16 mm (No. 72169), Kreuzblattbohrer 16 mm (No. 72175)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Werkzeugset S für 16 mm Spiralen, 5-tlg.	3	1	72937	158,55



Werkzeugset S, 6-tlg.

Set (No. 72939) beinhaltet: Trennschlüssel 22 mm (No. 72101), Gerader Bohrer 22 mm (No. 72221), Gabelschneidkopf, gezackt 22 mm (No. 72250), Schaufelkopfböhrer 22 mm (No. 72261), Keulenbohrer 22 mm (No. 72263), Kreuzblattbohrer 22 mm (No. 72276)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Werkzeugset S für 22 mm Spiralen, 6-tlg.	3	1	72939	309,55



Spiralen- und Werkzeugset

Set (No. 072945X) beinhaltet: Spiralkorb 16 mm (No. 72110), 5 x 16 mm Standard Spiralen (No. 72431), Gerader Bohrer 16 mm (No. 72161), Keulenbohrer 16 mm (No. 72163), Blattbohrer 16/25 mm (No. 72169), Trennschlüssel 16 mm (No. 72100), Führungshandschuhe, links / rechts (No. 150000439), ROWONAL-Spray (No. 72142), ROCASE (No. 1300003334) mit Tiefzieheinlage (No. 1300003372)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Spiralen- und Werkzeugset Standard 16 mm, f. R 550	3	1	072945X	500,95²⁾



Spiralen- und Werkzeugset

Set (No. 072956X) beinhaltet: Spiralkorb 16 mm (No. 72110), 5 x 16 mm Standard Spiralen (No. 72431), Gerader Bohrer 16 mm (No. 72161), Keulenbohrer 16 mm (No. 72163), Blattbohrer 16/25 mm (No. 72169), Trennschlüssel 16 mm (No. 72100), Spiralkorb 22 mm (No. 72112), 5 x 22 mm Standard Spirale (No. 72441), Gerader Bohrer 22 mm (No. 72221), Keulenbohrer 22 mm (No. 72263), Trichterbohrer 22 mm (No. 72222), Schaufelkopfböhrer 22/65 mm (No. 72261), Gabelschneidkopf, gezackt 22/76 mm (No. 72250), Trennschlüssel 22/32 mm (No. 72101), Führungshandschuhe, links / rechts (No. 150000439), ROWONAL-Spray (No. 72142), ROCASE (No. 1300003334) mit Tiefzieheinlage (No. 1300003372)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Spiralen- und Werkzeugset Standard 16-22 mm	2	1	072956X	830,55 559,95
Spiralen- und Werkzeugset SMK 16-22 mm	3	1	072967X	935,55²⁾



Spiralen- und Werkzeugset

Set (No. 072955X) beinhaltet: Spiralkorb 22 mm (No. 72112), 5 x 22 mm Standard Spiralen (No. 72441), Gerader Bohrer 22 mm (No. 72221), Keulenbohrer 22 mm (No. 72263), Trichterbohrer 22 mm (No. 72222), Schaufelkopfböhrer 22/65 mm (No. 72261), Gabelschneidkopf, gezackt 22/76 mm (No. 72250), Trennschlüssel 22/32 mm (No. 72101), Führungshandschuhe, links / rechts (No. 150000439), ROWONAL-Spray (No. 72142), ROCASE (No. 1300003334) mit Tiefzieheinlage (No. 1300003372)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Spiralen- und Werkzeugset Standard 22 mm	3	1	072955X	808,45²⁾

Spülen & Rohrreinigung

Produkte und Preise



Spiralen- und Werkzeugset

Set (No. 072962X) beinhaltet: Spiralkorb 32 mm (No. 72111), 5 x 32 mm Standard Spiralen (No. 72451), Gerader Bohrer 32 mm (No. 72321), Rückholbohrer 32 mm (No. 72325), Trichterbohrer 32 mm (No. 72322), Schaufelkopfböhrer 32/65 mm (No. 72360), Spiral-Sägezahn-Schneidkopf 32/65 mm (No. 72329), Trennschlüssel 22/32 mm (No. 72101), Führungshandschuhe, links/rechts (No. 1500000439), ROWONAL-Spray (No. 72142), ROCASE (No. 1300003334) mit Tiefzieheinlage (No. 1300003372)



Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Spiralen- und Werkzeugset Standard 32 mm	3	1	072962X	1.289,35 ²⁾



Spiralen 8 mm / 10 mm

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Spirale, 6,4 mm x 4,5 m mit Keulenbohrer	2	1	72522	40,55
Spirale, 8 mm x 7,5 m mit Keulenbohrer	4	1	72412	72,75
Spirale, 8 mm x 7,5 m mit Keulenbohrer + Seele	4	1	72413	114,35
Spirale, 8 mm x 10 m mit Keulenbohrer	4	1	72414	165,45
Spirale, 8 mm x 10 m mit Keulenbohrer + Seele	4	1	72415	209,95
Spirale, 10 mm x 10 m mit Keulenbohrer	4	1	72422	128,85
Spirale, 10 mm x 7,5 m mit Keulenbohrer	4	1	72420	148,65
Spirale, 10 mm x 7,5 m mit Seele	4	1	72424	154,15
Spirale, 10 mm x 7,5 m mit Kupplung 16 mm	4	1	72421	167,25
Spirale, 10 mm x 7,5 m mit Seele + Kupplung 16 mm	4	1	72423	183,15



Spiral-Reduzierungen / -Erweiterungen

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Erweiterung 16 neg./22 pos. für Spiralen	3	1	72461	105,25
Reduzierung 22 neg./16 pos. für Spiralen	3	1	72460	99,85
Erweiterung 22 neg./32 pos. für Spiralen	3	1	72463	105,65
Reduzierung 32 neg./22 pos. für Spiralen	3	1	72462	105,65



Sicherheits-T-Kupplungen

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Spiralen-Kupplung, positiv, 16 mm	3	1	72150	25,65
Spiralen-Kupplung, positiv, 22 mm	3	1	72210	40,95
Spiralen-Kupplung, negativ, 16 mm	3	1	72151	25,65
Spiralen-Kupplung, negativ, 22 mm	3	1	72211	46,95



HD 11/90

Set (No. 76008) beinhaltet: HD 11/90, 10 m Spezial-Hochdruckschlauch mit Anschlüssen (No. 72810) und Rohrreinigungsdüse (No. 76053)

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
HD 11/90, 11 l/min, 90 bar, 50 Hz, 230 V	1	1	76008	1.766,15



HD 13/100

Set (No. 76020) beinhaltet: HD 13 / 100, Schlauchhaspel mit 20 m Spezial-Hochdruckschlauch (No. 72812) mit Anschlüssen und Rohrreinigungsdüse (No. 76089)

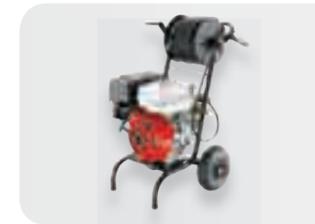
Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
HD13/100, 13 l/min, 100 bar, Schlauchhaspel, 230 V	1	1	76020	3.014,55



HD 17/190

Set (No. 76070) beinhaltet: HD 17 / 190, Schlauchhaspel mit 40 m Spezial-Hochdruckschlauch NW 8 mit Anschlüssen (No. 72820) und Rohrreinigungsdüse (No. 76089)

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
HD 17/190, 17 l/min, 190 bar, Schlauchhaspel, 400 V	1	1	76070	4.788,45



HD 19/180 B

Set (No. 76090) beinhaltet: HD 19 / 180B, Schlauchhaspel mit 40 m Spezial-Hochdruckschlauch NW 8 mit Anschlüssen (No. 72820) und Rohrreinigungsdüse (No. 76053)

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
HD 19/180 B, 19 l/min, 180 bar, Schlauchhaspel, Benzin	1	1	76090	6.029,15



HD 11/90 - Zubehör

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Hochdruckschlauch spezial R1/4, NW6 10 m	3	1	72810	209,95
Hochdruckschlauch spezial R1/4, NW6 20 m	3	1	72812	330,85
Rohrreinigungsdüse, 11/90, R1/4", ohne Vorstrahl	2	1	76053	143,25
Rohrreinigungsdüse, 11/90, R1/4", mit Vorstrahl	2	1	76063	160,95
Rotordüse für HD 11/90, R1/4", Strahlw. 45°	1	1	77503	351,55
Hochdruck-Waschlanze mechanisch kpl. 90 bar	2	1	76073	236,75
Ersatz-Flachstrahldüse für HD11/90	2	1	76082	29,75
Injektor-Ansaugschlauch für Reinigungsmittel, 1,2 m	2	1	76067	25,45
Wasser-Ansaugschlauch, 3 m lang	2	1	76066	143,25



HD 13/100 - 17/190 - 19/180 B - Zubehör

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Hochdruckschlauch R1/4", NW6 10 m	3	1	72810	209,95
Hochdruckschlauch R1/4", NW6 20 m	3	1	72812	330,85
Hochdruckschlauch R1/4", NW8 40 m	3	1	72820	833,95
Rohrreinigungsdüse R1/4", ohne Vorstrahl	1	1	76089	155,35
Rohrreinigungsdüse R1/4", mit Vorstrahl	2	1	76065	151,95
Rotordüse R1/4", Strahlw. 45°	1	1	77506	329,75
Waschlanze mit Flachstrahldüse	2	1	76068	288,35
Injektor-Ansaugschlauch für Reinigungsmittel, 1,2 m	2	1	76067	25,45
Ersatz-Flachstrahldüse, NPT 1/4	2	1	76088	28,85



12
ROWELD
Kunststoffrohr-
Schweißen

Kunststoffrohr-Schweißen

Systemübersicht

Trennen



	ROCUT 110	ROCUT 160	ROCUT XL 125	ROCUT XL 225
Geeignet für:	PE, PP, PVC, PEX, PVDF, PB ³⁾	PE, PP, PVC, PEX, PVDF, PB ³⁾	PE	PE
Außendurchmesser:	Ø 32 - 110 mm	Ø 110 - 160 mm	Bis Ø 125 mm	Bis Ø 225 mm
Wandstärke:	Bis max. 16 mm ¹⁾	Bis max. 16 mm ¹⁾	Bis max. 11.4 mm	Bis max. 18 mm
Bedienungsart:	Manuell	Manuell	Manuell	Manuell
Funktion:	Trennen, Anfasen	Trennen, Anfasen	Trennen	Trennen
Seite:	152	152	153	153

Stumpfschweißen



	Hezelement HE 120	Hezelement HE 200	Hezelement HE 300
Geeignet für:	PE, PP, PVDF	PE, PP, PVDF	PE, PP, PVDF
Außendurchmesser:	Bis Ø 120 mm	Bis Ø 200 mm	Bis Ø 300 mm
Wandstärke:	-	-	-
Seite:	153	153	153

Heizwendelschweißen



	ROFUSE Sani 160	ROFUSE 400 TURBO	ROFUSE 1200 TURBO
Geeignet für:	PE, PP	PE, PP	PE, PP
Außendurchmesser:	Bis Ø 160 mm	Bis Ø 400 mm	Bis Ø 1.200 mm ²⁾
Muffentyp:	Muffen für drucklose Systeme	Muffen für Drucksysteme	Muffen für Drucksysteme
Schweißspannung:	230 V	8 - 48 V	8 - 48 V
Protokollierung:	-	✓	✓
Seite:	155	155	155

¹⁾ Nicht für alle Materialien, abhängig vom Schneidwerkzeug
²⁾ Technische Daten der Muffe beachten
³⁾ Abhängig von Schneidwerkzeug

Trennen

Muffenschweißen



	ROCUT XL 315	ROCUT UKS 160/355	ROWELD P63-56	ROWELD P125
Geeignet für:	PE	PE, PP, PVC	PE, PP	PE, PP
Außendurchmesser:	Bis Ø 315 mm	Ø 160 - 355 mm	Ø 32 - 63 mm	Ø 16 - 125 mm
Wandstärke:	Bis max. 18 mm ¹⁾	Bis max. 40 mm	-	-
Bedienungsart:	Manuell	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
Funktion:	Trennen	Trennen	Muffenschweißen	Muffen- / Stumpfschweißen
Seite:	153	153	154	153

Stumpfschweißen



	ROWELD P110	ROWELD P160	ROWELD P250A
Geeignet für:	PE, PP, PVDF	PE, PP, PVDF	PE, PP, PVDF
Außendurchmesser:	Ø 20 - 110 mm	Ø 40 - 160 mm	Ø 40 - 250 mm
Wandstärke:	SDR Druckstufen s. Technische Daten	SDR Druckstufen s. Technische Daten	SDR Druckstufen s. Technische Daten
Bedienungsart:	Manuell	Manuell	Manuell
Seite:	157	158	159

Warmgasschweißen



	ROWELD Quick S	ROWELD WG 1600 E
Geeignet für:	Thermoplastische Kunststoffe, technische Textilien, Dachfolien, Planenstoffen, Teichfolien, Folien im Schwimmbadbau	Thermoplastische Kunststoffe, technische Textilien, Dachfolien, Planenstoffen, Teichfolien, Folien im Schwimmbadbau
Leistung:	1.500 W	1.500 W
Gewicht:	1,4 kg	0,7 kg
Luftbedarf:	-	80 - 250 l/min
Seite:	154	154

Kunststoffrohr-Schweißen

Produkte und Preise



ROCUT 110

Set (No. 55035) beinhaltet: ROCUT 110 (No. 55020), Innenentgrater (No. 55018), Spannbackensätze 50 und 75 mm, Schneidstahlschaft mit Kopierautomatik und HM Schneidstahl 7,5 mm (No. 54960), im Kunststoffkoffer (No. 55016)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCUT 110 Set, 50-75-110 mm	1	1	55035	384,65 319,95
Spannbackensatz f. ROCUT 110, 32 mm, 2 Hs.	3	1	55026	63,55
Spannbackensatz f. ROCUT 110, 40 mm, 2 Hs.	3	1	55027	63,55
Spannbackensatz f. ROCUT 110, 50 mm, 2 Hs.	3	1	55025	62,95
Spannbackensatz f. ROCUT 110, 56 mm, 2 Hs.	3	1	55024	63,55
Spannbackensatz f. ROCUT 110, 63 mm, 2 Hs.	3	1	55023	69,35
Spannbackensatz f. ROCUT 110, 75 mm, 2 Hs.	3	1	55022	63,55
Spannbackensatz f. ROCUT 110, 90 mm, 2 Hs.	3	1	55021	69,35



ROCUT 160

Set (No. 55063) beinhaltet: ROCUT 160 (No. 55030), Innenentgrater (No. 55018), Spannbackensätze, Schneidstahl-Schaft mit Kopierautomatik, HM-Schneidstahl 12,5 mm (No. 55019), Kunststoffkoffer (No. 55017)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCUT 160 Set, 110-125-160 mm	2	1	55063	484,45
Spannbackensatz f. ROCUT 160, 110 mm, 2 Hs.	3	1	55033	76,45
Spannbackensatz f. ROCUT 160, 125 mm, 2 Hs.	3	1	55032	76,45
Spannbackensatz f. ROCUT 160, 140 mm, 2 Hs.	3	1	55031	76,45



HM-Schneidstahl

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Schneidstahlschaft f. ROCUT 110/160, 7,5 mm	3	1	54960	117,25
Schneidstahlschaft f. ROCUT 110/160, 12,5 mm	3	1	54961	137,45
HM-Schneidstahl, 15°, 7,5 mm	3	1	55029	46,95
HM-Schneidstahl, 15°, 12,5 mm	3	1	55019	66,45



Schneidräder

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Schneidstahlschaft f. ROCUT m. Schneidrader	3	1	54950	98,65
Schneidrader, 30,5 mm, Kunststoff	4	2	055053D	36,35
Schneidrader, 40 mm, Kunststoff	4	3	055054D	50,95
Schneidrader, 45 mm, Kunststoff	4	2	055074D	45,75



ROCUT UKS 160-355

Set (No. 100000532) beinhaltet: HM-Sägeblatt (No. 55505), Transportkiste (No. 120000526) nicht enthalten



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCUT UKS 160-355 Umlaufkreissäge	0	1	100000532	2.619,55
Transportkiste f. ROCUT UKS 160-355	0	1	120000526	323,25
HM-Sägeblatt f. ROCUT UKS, 180x30 mm	1	1	55505	94,15



ROCUT XL

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCUT XL 125	3	1	150000789	833,55
ROCUT XL 225	3	1	150000790	1.403,35
ROCUT XL 315	3	1	150000792	3.513,55
Schneideblatt ROCUT XL 125	5	1	150000793	288,15
Schneideblatt ROCUT XL 225	5	1	150000794	641,75
Schneideblatt ROCUT XL 315	5	1	150000795	1.690,65

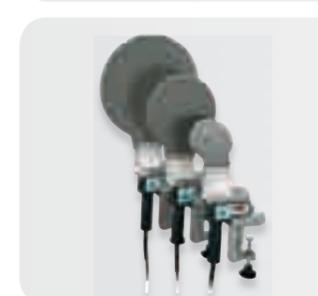


ROWELD P 125

Set (No. 55546) beinhaltet: Grundgerät, Tischklemmstück, Heizdorne/-buchsen 63, 75, 90, 110 und 125 mm, Stahlblechkoffer



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROWELD P125 Grundgerät, elektronisch, 230 V	2	1	55321	1.396,75
P 125 Set 63-125 mm, elektronisch, 230 V	2	1	55546	2.314,15
Heizdorne / Heizbuchsen				
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 16 mm	3	1	55585	89,35
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 17 mm	3	1	55586	83,25
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 18 mm	3	1	55587	83,25
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 19 mm	3	1	55588	83,25
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 20 mm	3	1	55589	87,35
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 25 mm	3	1	55590	94,55
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 32 mm	3	1	55591	109,25
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 40 mm	3	1	55592	137,75
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 50 mm	3	1	55593	157,95
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 63 mm	3	1	55594	186,95
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 75 mm	3	1	55595	263,35
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 90 mm	3	1	55596	370,75
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 110 mm	3	1	55597	464,65
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 125, 125 mm	2	1	55598	492,75



ROWELD HE Heizelemente

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROWELD Heizelemente, 120 mm, 45°, elektr., 230 V	1	1	55518	736,25
ROWELD Heizelemente, 200 mm, elektr., 230 V	2	1	55316	657,75
ROWELD Heizelemente, 300 mm, elektr., 230 V	2	1	55317	1.216,55
Tischklemmstück f. ROWELD HE/P 125/P 110	2	1	55524	57,95

Kunststoffrohr-Schweißen

Produkte und Preise



ROWELD P 63 S-6 Sword

P-63 S-6 Sets beinhalten: Heizdorn/-buchsen (20, 25, 32 oder 20, 25, 32, 40, 50, 63), Inbusschlüssel SW 6, Zylinderschrauben, Tischklemmstück, Bodenständer, Kunststoffkoffer



Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD P 63 S-6 Sword Basic, elektr., 230 V	2	1	053896X	391,55
ROWELD P 63 S-6 Sword Basic, therm., 230 V	2	1	053897X	347,55
ROWELD P 63 S-6 Sword, therm., 230 V, 20-32 mm	2	1	053892X	362,55
ROWELD P 63 S-6 Sword, therm., 230 V, 20-63 mm	2	1	053893X	483,55
ROWELD P 63 S-6 Sword, elektr., 230 V, 20-32 mm	2	1	053890X	427,55
ROWELD P 63 S-6 Sword, elektr., 230 V, 20-63 mm	2	1	053891X	560,55

Heizdorne / Heizbuchsen

Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 63 S-6, 20 mm	3	1	53511	61,95
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 63 S-6, 25 mm	3	1	53512	75,35
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 63 S-6, 32 mm	3	1	53513	75,35
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 63 S-6, 40 mm	3	1	53514	86,95
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 63 S-6, 50 mm	3	1	53515	86,95
Heizdorn/-buchse f. ROWELD P 63 S-6, 63 mm	3	1	53516	100,85



ROWELD Quick S / WG 1600 E

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD Quick S, kompl. m. 5 mm Runddüse	1	1	55760	727,65
ROWELD WG 1600 E, kompl. m. 5 mm Düse, 230 V	1	1	55780	436,55



Düsen und Zubehör für Quick S und WG 1600 E

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Runddüse f. ROWELD WG/Quick S, 5 mm	1	1	55769	68,75
ROWELD Breitstrahldüse, 20 mm, abgewinkelt	1	1	55778	55,95
ROWELD Breitstrahldüse, 40 mm, abgewinkelt	1	1	55779	55,95
ROWELD Ziehdüse f. Rundschweißdraht, 3 mm	1	1	55773	67,55
ROWELD Ziehdüse f. Rundschweißdraht, 4 mm	1	1	55774	67,55
ROWELD Ziehdüse f. Rundschweißdraht, 5 mm	1	1	55775	67,55
ROWELD WG/Quick S 3-Kant-Ziehdüse, 5 mm	1	1	55776	74,45
ROWELD WG/Quick S 3-Kant-Ziehdüse, 7,5 mm	1	1	55777	74,45
Heftdüse f. ROWELD WG/Quick S	1	1	55772	36,95
Schrumpreflektor f. ROWELD WG/Quick S	1	1	55783	50,25
ROWELD WG/Quick S Andrückrolle, 45 mm	1	1	55816	48,95
Schraubendreher EUROLINE, Phillips, Gr.1	4	1	73152	7,65
Heizelement ROWELD WG/Quick S, 230 V/1500 W	1	1	55800	102,25
Ersatzkohlen f. ROWELD Quick S (2er-Pack)	1	1	55793	30,65
ROWELD WG1600 E Kunststoffschlauch, 3 m	1	1	55782	42,95
Stahlblechkasten f. ROWELD WG 1600 E	1	1	55799	93,85



Abb. ähnlich

ROWELD ROFUSE Sani 160 / 315

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD ROFUSE Sani 160, 230 V	0	1	54230	785,65
ROWELD ROFUSE Sani 315, 230 V	0	1	1500002598	1.203,95



ROFUSE 400 / 1200 TURBO (mit Protokollfunktion)



Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROFUSE 400 TURBO	1	1	1000000999	2.806,65
ROFUSE 1200 TURBO	0	1	1000001000	3.430,35



Schälgerät zum Elektromuffen-Schweißen

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD Schälgerät, Gr. 1, 32-110 mm	0	1	53240	1.824,85
ROWELD Schälgerät, Gr. 2, 110-500 mm	0	1	53250	2.078,95



Abquetschgerät

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Abquetschgerät, mechanisch, 32-63 mm	0	1	53200	340,25
Abquetschgerät, hydraulisch, 75-180 mm	0	1	53210	1.175,75
Abquetschgerät, hydraulisch, 160-225 mm	0	1	53220	2.582,55



ROWELD Doppelklemmen, einstellbar

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD Doppelklemme, einstellbar, DA32	0	1	53251	199,85
ROWELD Doppelklemme, einstellbar, DA40	0	1	53252	207,35
ROWELD Doppelklemme, einstellbar, DA50	0	1	53253	219,45
ROWELD Doppelklemme, einstellbar, DA63	0	1	53254	221,75

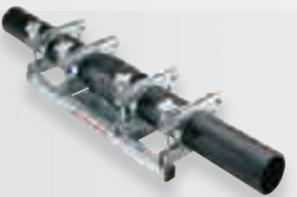
Kunststoffrohr-Schweißen

Produkte und Preise



ROWELD Doppelklemmen, kurz

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD Doppelklemmen, kurz, DA75	0	1	53255	206,15
ROWELD Doppelklemmen, kurz, DA90	0	1	53256	223,95
ROWELD Doppelklemmen, kurz, DA125	0	1	53258	267,35
ROWELD Doppelklemmen, kurz, DA140	0	1	53259	353,45
ROWELD Doppelklemmen, kurz, DA160	0	1	53260	353,45
ROWELD Doppelklemmen, kurz, DA180	0	1	53261	346,95
ROWELD Doppelklemmen, kurz, DA200	0	1	53262	367,25
ROWELD Doppelklemmen, kurz, DA225	0	1	53263	406,55



ROWELD Vierfachklemmen

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD Vierfachklemmen, DA63	0	1	53271	282,95
ROWELD Vierfachklemmen, DA75	0	1	53272	292,25
ROWELD Vierfachklemmen, DA90	0	1	53273	318,75
ROWELD Vierfachklemmen, DA110	0	1	53274	323,35
ROWELD Vierfachklemmen, DA125	0	1	53275	338,95
ROWELD Vierfachklemmen, DA140	0	1	53276	435,45
ROWELD Vierfachklemmen, DA160	0	1	53277	413,45
ROWELD Vierfachklemmen, DA180	0	1	53278	527,85
ROWELD Vierfachklemmen, DA200	0	1	53279	645,65
ROWELD Vierfachklemmen, DA225	0	1	53280	606,35



ROWELD Rundungsklemmen

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD Rundungsklemmen, DA25	0	1	53281	140,95
ROWELD Rundungsklemmen, DA32	0	1	53282	148,25
ROWELD Rundungsklemmen, DA40	0	1	53283	147,85
ROWELD Rundungsklemmen, DA63	0	1	53285	178,95



ROWELD P 110

Set (No. 55844) beinhaltet: Grundmaschine (No. 55787) mit Tischmontage-Halterung, Handfräseinrichtung (No. 55826), elektronisch regelbaren Heizelement, Grundspannbackensatz breit (No. 55807) (Ø 110 mm) und Grundspannbacke schmal links (No. 55808) (Ø 110 mm), Reduktions-Spanneinsätze breit und schmal von Ø 40 - 90 mm, Montagewerkzeuge, Tischklemmstück (No. 55524), Transportkiste (No. 55832)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD P 110 komplett, 40-110 mm, 230 V	1	1	55844	3.881,25



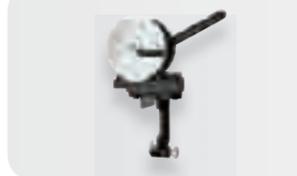
ROWELD P 110 Grundmaschine

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD P 110 Grundmasch. m. Tischmont.-Halt.	1	1	55787	2.506,35



Grundspannbacken P 110

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Grundspannbacken f. P 110, R/R, 110 mm (2er-Pack)	1	1	55807	662,95
Grundspannbacken f. P 110, R/F, 110 mm, links	1	1	55808	258,75
Grundspannbacken f. P 110, R/F, 110 mm, rechts	1	1	55809	258,75



Handfräseinrichtung P 110

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD P 110 Handfräseinrichtung	1	1	55826	593,75
Ersatzmesser f. Handfräseinrichtung (1 Set = 2 Messer)	1	1	55152	46,65



Heizelement P 110

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD P 110 Heizelement, elektr. geregelt, 230 V	1	1	55324	968,85
Tischklemmstück f. ROWELD HE/P 125/P 110	2	1	55524	57,95



Reduktions-Spanneinsätze P 110, breit

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Red.-Spanneinsatz R/R f. P 110, 20 mm, 4 Hs.	1	1	55318	170,95
Red.-Spanneinsatz R/R f. P 110, 25 mm, 4 Hs.	1	1	55126	153,15
Red.-Spanneinsatz R/R f. P 110, 32 mm, 4 Hs.	1	1	55125	166,35
Red.-Spanneinsatz R/R f. P 110, 40 mm, 4 Hs.	1	1	55124	153,15
Red.-Spanneinsatz R/R f. P 110, 50 mm, 4 Hs.	1	1	55123	153,15
Red.-Spanneinsatz R/R f. P 110, 56 mm, 4 Hs.	1	1	55122	153,15
Red.-Spanneinsatz R/R f. P 110, 63 mm, 4 Hs.	1	1	55121	153,15
Red.-Spanneinsatz R/R f. P 110, 75 mm, 4 Hs.	1	1	55120	153,15
Red.-Spanneinsatz R/R f. P 110, 90 mm, 4 Hs.	1	1	55119	153,15

Kunststoffrohr-Schweißen

Produkte und Preise



Reduktions-Spanneinsätze P 110, schmal

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Red.-Spanneinsatz R/F f. P 110, 20 mm, 2 Hs.	1	1	55319	75,55
Red.-Spanneinsatz R/F f. P 110, 25 mm, 2 Hs.	1	1	55134	76,55
Red.-Spanneinsatz R/F f. P 110, 32 mm, 2 Hs.	1	1	55133	76,55
Red.-Spanneinsatz R/F f. P 110, 40 mm, 2 Hs.	1	1	55132	76,55
Red.-Spanneinsatz R/F f. P 110, 50 mm, 2 Hs.	1	1	55131	76,55
Red.-Spanneinsatz R/F f. P 110, 56 mm, 2 Hs.	1	1	55130	76,55
Red.-Spanneinsatz R/F f. P 110, 63 mm, 2 Hs.	1	1	55129	76,55
Red.-Spanneinsatz R/F f. P 110, 75 mm, 2 Hs.	1	1	55128	76,55
Red.-Spanneinsatz R/F f. P 110, 90 mm, 2 Hs.	1	1	55127	76,55



Vierbacken-Spannscheibe P 110

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Vierbacken-Spannscheibe f. ROWELD P 110	1	1	55199	156,95

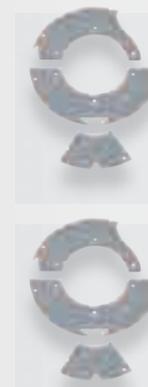


ROWELD P 160 Saniline

Set (No. 54000/54001) beinhaltet: Grundmaschine mit elektrischer Fräseinrichtung, elektronisch regelbarem Heizelement, herausnehmbar. Grundspannbackensatz rechts und links Ø 160 mm (No. 54082), Rohrauflagen Ø 160 mm, Reduktionsspann- und Auflagensätze für Ø 40, 50, 63, 75, 90, 110 und 125 mm im Koffer (No. 54020), Montagewerkzeug, fahrbares Arbeits- und Transportgestell (No. 54015)



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROWELD P 160 Saniline Grundmaschine, 230 V	1	1	54005	2.691,15
ROWELD P 160 Saniline 40-160 mm, 230 V	1	1	54000	2.910,65 2.699,95
ROWELD P 160 Saniline Special Edition	1	1	54004	2.906,95



Reduktions-Spanneinsätze P 160 Saniline

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 20 mm, 4 Hs.	1	1	54094	256,85
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 25 mm, 4 Hs.	1	1	54093	256,85
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 32 mm, 4 Hs.	1	1	54092	256,85
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 40 mm, 4 Hs.	1	1	54083	256,85
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 50 mm, 4 Hs.	1	1	54084	256,85
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 56 mm, 4 Hs.	1	1	54085	263,55
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 63 mm, 4 Hs.	1	1	54086	263,55
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 75 mm, 4 Hs.	1	1	54087	263,55
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 90 mm, 4 Hs.	1	1	54088	256,85
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 110 mm, 4 Hs.	1	1	54089	256,85
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 125 mm, 4 Hs.	1	1	54090	256,85
Red.-Spanneinsatz f. P 160 Saniline, 140 mm, 4 Hs.	1	1	54091	263,55



Fräser-Aufsatz P 160 Saniline

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Fräser-Aufsatz für 45° Abzweige, Ø 40 - 75 mm	1	1	54040	164,55



Grundspannbacken Set P 160 Saniline

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Grundspannbacken Set f. P 160 Saniline	1	1	54082	1.005,25



ROWELD P 160 Saniline Umrüstsatz

Set (No. 54080) beinhaltet: Grundspannbacken Set Ø 160 mm links und rechts (No. 54082) sowie je zwei Reduktions-Spanneinsätze (links und rechts) für die Durchmesser 40, 50, 63, 75, 90, 110 und 125 mm

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Umrüstsatz f. P160 SANILINE	1	1	54080	850,65
Transportuntergestell f. P 160 SANILINE	1	1	54015	342,95
Kunststoffkoffer f. Red. Einsätze, P 160 SANILINE	1	1	54020	59,45
Gabelschlüssel, SW 17, DIN894	0	1	310411	2,95
Ersatzmesser f. Fräseintr. P 160 SANILINE, 75 mm	1	1	55685	61,15
Ersatzmesser f. Fräseintr. P 160 SANILINE, 35 mm	1	1	55686	69,85
ROWELD Heizelement, 200 mm, elektrisch, 110 V	2	1	55851	P.a.A.
ROWELD Heizelement, 200 mm, elektrisch, 230 V	2	1	55316	657,75
Fräsermesser HM 75 mm (2er-Pack) P 160 SANILINE	1	1	55684	212,55



ROWELD P 250 A

Set (No. 55795) beinhaltet: Grundmaschine mit elektrischer Fräseinrichtung, Heizelementhalter, elektronisch regelbarem Heizelement, Grundspannbackensätze Ø 160 mm und 250 mm und Stützgaßeln Ø 160 mm und 250 mm, Reduktionsspann- und Stützgaßelinsätze von Ø 40 - 140 mm und Ø 180 - 225 mm, Montagewerkzeuge, Stahlblech-Transportkiste 800 x 520 x 765 mm (L x B x H) und Stahlblechkoffer für Reduktions- und Stützgaßelinsätze



Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROWELD P 250 A Grundmaschine, 230 V	1	1	55768	4.962,95
ROWELD P 250 A komplett, 40-250 mm, 230 V	1	1	55795	6.608,45
Transportkiste ROWELD 250 A	1	1	55759	789,95

Kunststoffrohr-Schweißen

Produkte und Preise



Reduktions-Spanneinsätze P 250 A

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 32 mm, 4 Hs.	1	1	55753	169,75
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 40 mm, 4 Hs.	1	1	55752	235,35
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 50 mm, 4 Hs.	1	1	55751	152,85
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 56 mm, 4 Hs.	1	1	55750	152,85
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 63 mm, 4 Hs.	1	1	55749	235,35
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 75 mm, 4 Hs.	1	1	55748	152,85
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 90 mm, 4 Hs.	1	1	55747	152,85
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 110 mm, 4 Hs.	1	1	55746	152,85
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 114 mm, 4 Hs.	1	1	55745	152,85
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 125 mm, 4 Hs.	1	1	55744	152,85
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 140 mm, 4 Hs.	1	1	55743	152,85
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 180 mm, 4 Hs.	1	1	55721	169,75
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 200 mm, 4 Hs.	1	1	55718	169,75
Red.-Spanneinsatz f. P 250 A, 225 mm, 4 Hs.	1	1	55719	169,75



Grundspannbacken Set P 250 A

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Grundspannbacken Set f. P 250 A, 160 mm	1	1	55742	1.440,35
Grundspannbacken Set f. P 250 A, 250 mm	1	1	55717	1.582,15



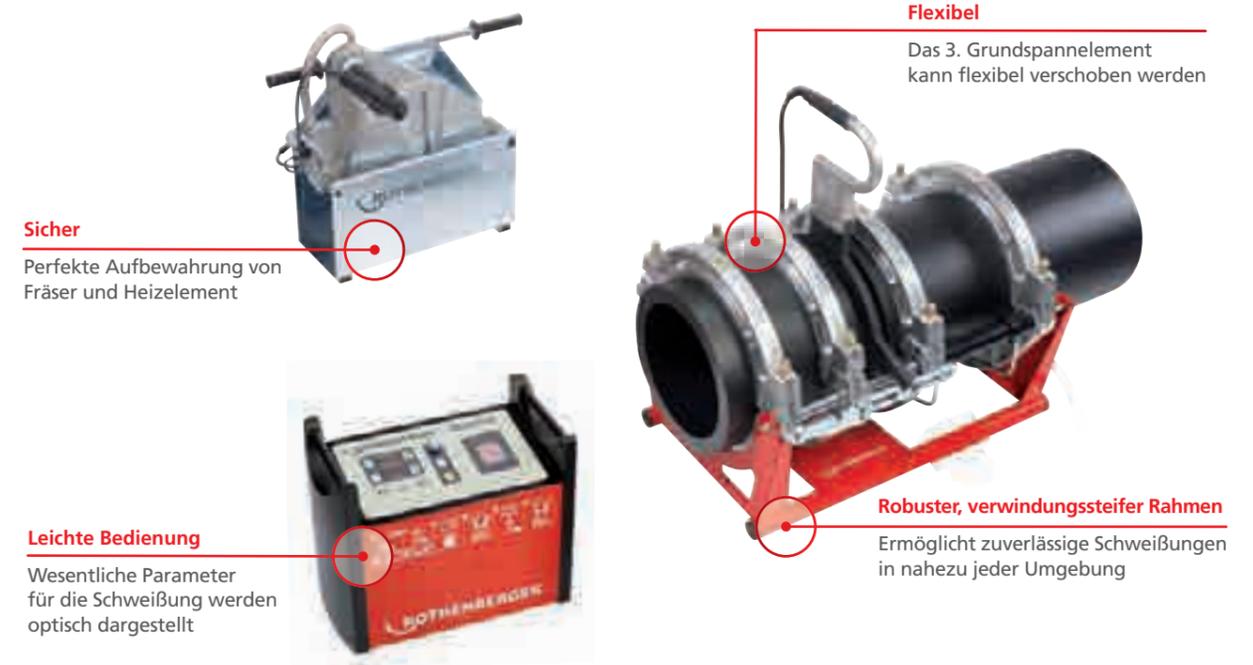
Heizelemente

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD Heizelemente, 200 mm, elektr., 230 V	2	1	55316	657,75
ROWELD Heizelemente, 300 mm, elektr., 230 V	2	1	55317	1.216,55
ROWELD Heizelemente, 200 mm, elektr., 110 V	2	1	55851	P.a.A.
ROWELD Heizelemente, 300 mm, elektr., 110 V	2	1	55854	P.a.A.



ROWELD Handschweißextruder

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROWELD D 2 / 10 Handschweißextruder	0	1	55504	6.029,15
ROWELD D 4 / 15 Aero Basic Handschweißextruder	0	1	55502	4.305,95
ROWELD D 4 / 15 Aero Handschweißextruder	0	1	55503	6.158,75
ROWELD D 8 / 30 Aero Handschweißextruder	0	1	55506	7.453,15



Die neue Generation der ROWELD Hydraulik-Steuerungen für Heizelement-Stumpfschweißmaschinen

Die ROWELD Hydraulikaggregate gibt es in den Grundversionen **Professional** und **Premium**. Die Premium-Aggregate sind in die Leistungsstufen **Premium** und **Premium CNC** aufgeteilt.

Alles auf einen Blick!	Abb. ähnlich Typ Professional	Typ Premium	Typ Premium CNC
	Temperaturregler	•	•
Druckanzeige Analog	•	—	—
Druckanzeige Digital	—	•	•
Druckhaltefunktion	•	•	•
Protokolliersystem	—	•	•
Wegmesssystem	—	—	•
Automatische Parameterberechnung	—	—	•
CNC-Steuerung	—	—	•
Touchscreen	—	•	•
Farbdisplay 3,5"	—	•	•
Menüsprache	—	•	•
Multilingual	—	•	•
USB-Schnittstelle	—	•	•



13
**Kälte- &
Klimatechnik**

Kälte- & Klimatechnik

Systemübersicht

Komplettlösungen



Kältemittelklasse A1: (R134a, R410A usw.)	✓	✓	✓
Kältemittelklasse A2: (R32, R1234yf usw.)	-	✓	✓
CO ₂ subkritisch (R744):	-	-	✓
Anlagengröße:	< 24 kW	< 24 kW	< 24 kW
Seite:	166	166	166

Evakuieren



Kältemittelklasse A1: (R134a, R410A usw.)	✓	✓	✓	✓	✓
Kältemittelklasse A2: (R32, R1234yf usw.)	✓	-	-	✓	-
CO ₂ subkritisch (R744):	✓	✓	✓	✓	✓
Anlagengröße:	< 24 kW	< 74 kW	< 123 kW	< 123 kW	> 123 kW
Seite:	169	169	169	169	169

Kältekreislaufkontrolle



Kältemittelklasse A1: (R134a, R410A usw.)	✓	✓	✓	✓
Kältemittelklasse A2: (R32, R1234yf usw.)	✓	✓	-	✓
CO ₂ subkritisch (R744):	✓	-	-	✓
Anlagengröße:	Alle	Alle	Alle	Alle
Seite:	166	167	167	167, 168

Absaugen



Kältemittelklasse A1: (R134a, R410A usw.)	✓	✓
Kältemittelklasse A2: (R32, R1234yf usw.)	-	✓
CO ₂ subkritisch (R744):	-	-
Anlagengröße:	< 24 kW	alle
Seite:	169	169

Kälte- & Klimatechnik

Produkte und Preise



ROKLIMA MULTI 4F

RO SERVICE+¹⁾

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
ROKLIMA MULTI 4F	0	1	100000138	2.044,95 1.929,95



ROCADDY 120 R32 Analog

ROCADDY 120 R32 Analog beinhaltet: 2-stufige Vakuumpumpe ROAIRVAC R32 1.5 (No. 1000002399) mit Vakuummeter und Magnetrückschlagventil, 4-Wege-Monteurhilfe für R22, R134a, R407C (No. 170502), 4-Wege-Monteurhilfe für R410A (No. 1000001427), Set Druckschläuche 5/16" SAE 1.500 mm mit Kugelventil für R410A (No. 1500000030), Set Druckschläuche 1/4" SAE 1.500 mm mit Kugelventil für R22, R134a, R407C (No. 1500000028), ROSCALE 120 (No. 173004), Adapter 3/8" SAE F - 1/4" SAE M (No. 089401), 2 x Adapter [5/16" SAE F - 1/4" SAE M mit Ventildrucker (No. 01700RD), 5/16" SAE M - 1/4" SAE F (No. 170016)], Flaschenanschluss 1/4" (No. 173205), Flaschenanschluss 5/16" (No. 173204), Mineralöl (0,4 l), TUBE CUTTER 35 (No. 70027), MINICUT II Pro (No. 70402), Transportkoffer (No. 169051)

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
ROCADDY 120 R32 Analog	1	1	1000002560	1.499,95 BONUS

R410A R22 R32 R134a R407C R404A



ROCADDY 120 R32 Digital

ROCADDY 120 R32 Digital beinhaltet: 2-stufige Vakuumpumpe ROAIRVAC R32 1.5 (No. 1000002399) mit Vakuummeter und Magnetrückschlagventil, 1 x ROCOOL 600 (No. 1000000569), 1 x Klemmthermometer (No. 1000000540), Set Druckschläuche 1/4" SAE 1.500 mm mit Kugelventil für R22, R134a, R407C (No. 1500000028), ROSCALE 120 (No. 173004), 1x 5/16" SAE F - 1/4" mit Ventildrucker (No. 1700RD), 1 x 5/16" SAE M - 1/4" SAE F (No. 170016), Flaschenanschluss 1/4" (No. 173205), Flaschenanschluss 5/16" (No. 173204), Mineralöl (0,4 l), TUBE CUTTER 35 (No. 70027), MINICUT II Pro (No. 70402), Transportkoffer (No. 169051)

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
ROCADDY 120 R32 Digital	1	1	1000002561	1.539,95 BONUS

R410A R22 R32 R134a R407C R404A R507



ROCOOL 600

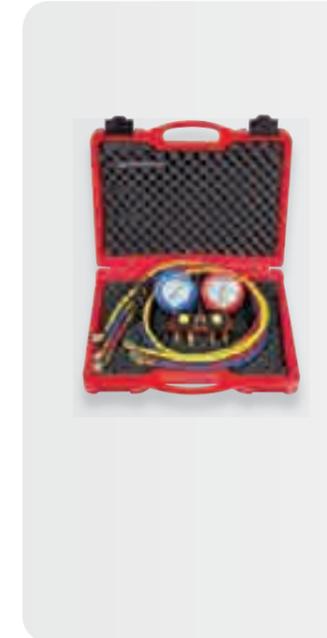
Set (No. 1000000569) beinhaltet: ROCOOL 600, 1 Temperaturklemmen
 Set (No. 1000000570) beinhaltet: ROCOOL 600, 2 Temperaturklemmen, Koffer
 Set (No. 1000000572) beinhaltet: ROCOOL 600, 2 Temperaturklemmen, Red Box und Data Viewer Software, Koffer
 Set (No. 1000000539) beinhaltet: Red Box und Data Viewer Software, Verbindungskabel, externe Stromversorgung

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
ROCOOL 600 Set Blister	2	1	1000000569	332,65 BONUS
ROCOOL 600 Set Koffer + 2 Temp. Klemmen	2	1	1000000570	415,55 BONUS
ROCOOL 600 Set Red Box + 2 Temp. Klemmen	2	1	1000000572	592,55 BONUS
Red Box für ROCOOL 600	2	1	1000000539	200,95
Temperaturklemme für ROCOOL 600	2	1	1000000540	51,95
Vakuumsonde für ROCOOL 600	2	1	1000000541	268,65



Analoge Monteurhilfen

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
R22 R134a R407C R404A				
Monteurhilfe, 2-Wege, R22-R407C	1	1	170501	131,95
Monteurhilfe, 4-Wege, R22-R407C	1	1	170502	183,55
R410A R32				
Monteurhilfe, 2-Wege, R410A-R32	1	1	1000001426	129,85
Monteurhilfe, 4-Wege, R410A-R32	1	1	1000001427	153,85



Monteurhilfe-Sets

Sets beinhalten: Monteurhilfe, Manometer mit Ø 80 mm, „Pulse-free“, Klasse 1.6, 3 Druckschläuche à 1.500 mm, Kunststoffkoffer

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
R22 R134a R407C R404A				
Monteurhilfe-Set 2-Wege Standard, R22-R407C	1	1	170600	203,25
R410A R32				
Monteurhilfe-Set 2-Wege Standard, R410A	1	1	170607	253,75
R22 R134a R407C R404A				
Monteurhilfe-Set 4-Wege I Standard, R22-R407C	1	1	170601	206,75
R410A R32				
Monteurhilfe-Set 4-Wege I Standard, R410A	1	1	170606	274,85
R22 R134a R407C R404A				
Monteurhilfe-Set 4-Wege II PLUS, R22-R407C	1	1	170602	253,95
R410A R32				
Monteurhilfe-Set 4-Wege II PLUS, R410A	1	1	170608	310,65
Kunststoffkoffer f. 2-Wege-Monteurhilfe	1	1	171505	45,65

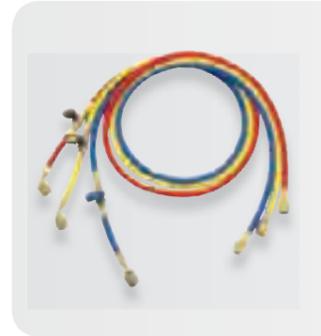


3er Set Druckschläuche „Standard“

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
Druckschlauch Standard, 3/8" SAE, 1,5 m	3	1	1500000032	29,25
R22 R134a R407C R404A				
3er-Set Druckschläuche Standard, 1/4" SAE, 1,5 m	3	1	1500000024	53,75
Druckschlauch Standard, 1/4" SAE, 1,5 m	3	1	1500000025	18,45
R410A R32				
3er-Set Druckschläuche Standard 5/16", 1,5 m	3	1	1500000026	68,75
Gelber Druckschlauch 5/16"	3	1	1500000027	24,25

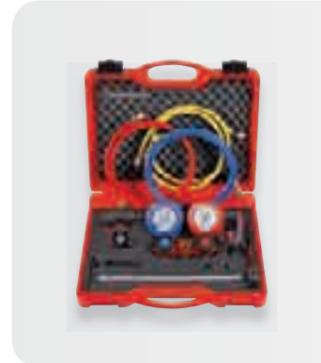
Kälte- & Klimatechnik

Produkte und Preise



3er Set Druckschläuche „Plus“

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
R22 R134a R407C R404A				
3er Set Druckschläuche PLUS, 1/4" SAE, 1,5 m	3	1	150000028	116,65
Druckschlauch PLUS, 1/4" SAE, 1,5 m	3	1	150000029	44,15
R410A R32				
3er Set Druckschläuche PLUS, 5/16" SAE, 1,5 m	3	1	150000030	124,75
Druckschlauch PLUS, 5/16" SAE, 1,5 m	3	1	150000031	44,15



Werkzeug-Set Klima I + II

Werkzeug-Set Klima I (No. 170604) beinhaltet: 2-Wege-Monteurhilfe (No. 170501), Satz Druckschläuche 1/4" SAE, TUBE CUTTER 35 C (No. 070027C), MINICUT Rohrabsteiner (No. 070401C), Thermometer, Satz Biegefedern 3/8" - 1/2" - 5/8", Universal-Bördelgerät (No. 222601), Kunststoffkoffer

Werkzeug-Set Klima II (No. 170605) beinhaltet: 2-Wege-Monteurhilfe (No. 100001426), Satz Druckschläuche 5/16" SAE, TUBE CUTTER 35 C (No. 070027C), MINICUT Rohrabsteiner (No. 070401C), Thermometer, Satz Biegefedern 3/8" - 1/2" - 5/8", Taumelbördelgerät (No. 222402), Kunststoffkofferplastic case

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
Werkzeug-Set Klima I	3	1	170604	489,75
Werkzeug-Set Klima II	3	1	170605	600,55



Stickstoff-Set

Set (No. 259060) beinhaltet: Druckminderer, Verbindungsschlauch, Flaschenadapter, Manometer, Stickstoffflasche, Kunststoffkoffer

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
Stickstoff-Set kompl. inkl. 1 kg Flasche	2	1	259060	519,75²⁾
Stickstoff-Flasche 1 kg, 950 cm ³ , 110 bar	2	1	259008	37,45²⁾
Füllschlauch m. Manometer f. No. 259060	6	1	259010	283,75
Anschluss 5/16" x 1/4" f. Stickstoff-Set	1	1	01700RD	21,75



ROLeak

Set (No. R08730516) beinhaltet: Lecksuchgerät ROLeak, Ersatzsonde, Ladegerät, Akku

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
ROLeak-Set m. Ersatzsonde + Ladegerät	1	1	R08730516	270,25
Ersatzsonde f. ROLeak	6	1	87309	61,25



ROLeak Pro

Set (No. 1500002241) beinhaltet: Lecksuchgerät ROLeak Pro, Batterien, Referenzleck

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
ROLeak Pro in Kunststoffkoffer	1	1	1500002241	311,55



ROAIRVAC

Sets beinhalten: Vakuumpumpe mit Anschlüssen 1/4", 5/16" SAE und 3/8" SAE, Kunststoffflasche mit Mineralöl

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
ROAIRVAC R32 1.5, 230 V, 42 l/min, 190 W	0	1	100002399	352,95 NEU
ROAIRVAC 3.0, 230 V, 85 l/min, 250 W	1	1	170062	467,75
ROAIRVAC 6.0, 230 V, 170 l/min, 375 W	1	1	170063	519,75
ROAIRVAC R32 6.0, 230 V, 170 l/min	1	1	100001231	571,75
ROAIRVAC 9.0 230 V, 255 l/min, 750 W	1	1	170064	685,95
Mineralöl f. Vakuumpumpen, 1l	3	1	169200	25,85



ROREC

Set (No. 168605) beinhaltet: Absauggerät mit 1/4" Anschlüssen, Tragegurt, Filter

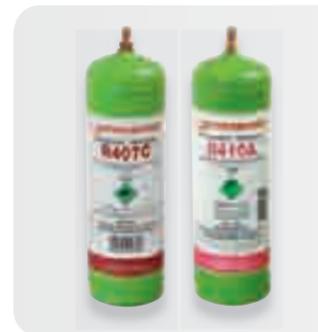
Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
ROREC, 230 V, 370 W, 38,5 bar	1	1	168605	1.299,35
Filter Rorec/Rorec Pro	6	1	168713	39,95



ROREC PRO Digital

Set (No. 150002637) beinhaltet: Absauggerät mit 1/4" Anschlüssen, Tragegurt, Filter

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
ROREC PRO Digital, 230 V, EU	1	1	150002637	1.660,95



Kältemittel für Klimageräte

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
R407C Kältemittel R407C im Umkarton				
Kältemittel R407C, 1l, 40 bar-Stahlflasche	2	1	170913	72,75²⁾
Kältemittel R407C, 2l, 40 bar-Stahlflasche	2	1	170931	127,85²⁾
R410A Kältemittel R410A im Umkarton				
Kältemittel R410A, 1l, 40 bar-Stahlflasche	2	1	170912	77,95²⁾
Kältemittel R410A, 2l, 40 bar-Stahlflasche	2	1	170932	130,95²⁾



ROSCALE 120

Set (No. R17300416) beinhaltet: ROSCALE 120, 9V Batterie, Tragekoffer

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
ROSCALE 120 Digitalwaage, 120 kg	1	1	R17300416	301,45

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.

²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut
³⁾ Stück pro Verpackungseinheit

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.

²⁾ € 10,50 Zuschlag für Gefahrgut

³⁾ Gilt nur für ROAIRVAC R32 1.5 (No. 100002399) und ROAIRVAC R32 6.0 (No. 100001231)

⁴⁾ Stück pro Verpackungseinheit

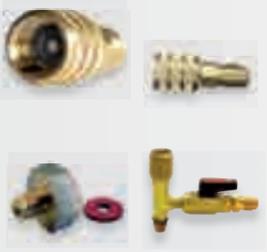
Kälte- & Klimatechnik

Produkte und Preise



SANIFRESH

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
Sanifresh Reinigungsspray Display (12er-Pack)	3	1	85800	129,65²⁾



Flaschenanschlüsse und -adapter

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
Flaschen-Adapter f. 5 kg Waage f. 1/4" SAE	3	1	173205	42,95
Flaschen-Adapter f. 5 kg Waage f. 5/16" SAE	3	1	173204	45,65
Flaschenanschluss-Adapt., W 21,8 x 1/4" SAE M	3	1	170950	22,75
Adapter 1/4" SAE M-3/8" SAE F	3	1	89501	9,15
Adapter 3/8" SAE M-1/4" SAE F	3	1	89503	9,15
Reduzierung 1/4" SAE F-5/16" SAE M, o. Ventil	1	1	170016	9,75
Anschluss 5/16" x 1/4" f. Stickstoff-Set	1	1	01700RD	21,75



Drehmoment-Gabelschlüssel-Set

7-teiliges Set (No. 175001) beinhaltet: Je 1 Gabelschlüssel 17, 22, 24, 26, 27, 29 mm, Drehmomentschlüssel, Tragetasche

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
Drehmoment-Gabelschlüssel-Set, 17-29 mm	3	1	175001	109,65



Rollgabelschlüssel

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
Rollgabelschlüssel 6", SW bis 20 mm	4	1	70441	26,45
Rollgabelschlüssel 8", SW bis 25 mm	4	1	70442	31,65
Rollgabelschlüssel 10", SW bis 29 mm	4	1	70443	39,95
Rollgabelschlüssel 12", SW bis 34 mm	4	1	70444	74,35
Rollgabelschlüssel 15", SW bis 44 mm	4	1	70445	114,15



Schraderventil-Werkzeug

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
Schrader-Ventilwerkzeug + 1/4" + 5/16" Adapter	3	1	87800	108,95



Lamellenkamm

Beschreibung	RG		No.	Preis in €/St.
Lamellenkamm 8-9-10-12-14-15 mm	3	1	224500	26,55

Allgemeine Hinweise zum Umgang mit Kältemitteln

- Kältemittel:**
- Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen
 - Flüssiges Kältemittel nicht auf die Haut bringen
 - Dämpfe nicht in höheren Konzentrationen einatmen (Lebensgefahr durch narkotische Wirkung oder Sauerstoffmangel)
 - Beim Umgang mit Kältemittel nicht rauchen
 - Arbeitsplatz und -raum sind besonders gründlich zu belüften, ggf. Absaugung
- Kältemittelflasche:**
- Gegen Umfallen sichern, nicht werfen
 - Nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen, nicht in die Nähe von Heizkörpern stellen
 - Kein offenes Feuer verwenden
 - Ventile nicht demontieren oder abschrauben
 - Beschädigte Flaschen geordnet rückführen
 - Entleerte Behälter verschließen
- Kälteanlagen:**
- Undichtigkeiten an Kälteanlagen sofort beseitigen
 - Kältemittel bei Füll- oder Reparaturarbeiten nicht entweichen lassen
 - Kein offenes Feuer verwenden
 - Bei hohen Konzentrationen (z.B. durch Bruch von Rohrleitungen) Raum verlassen und erst nach ausreichender Lüftung wiederbetreten
 - Hartlötarbeiten nur unter Stickstoffbeaufschlagung und nur in gut belüfteten Räumen ausführen

Kältemitteldaten von FCKW-Alternativen Kältemittel

Kältemittel	Zusammensetzung	ODP	GWP	Temperatur
R22 (HFKW-Kältemittel)	CHCLF2	0,05	1.700	-
R134a (HFKW-chlorfreie-Kältemittel)	CF3CH2F	0	1.300	-
R32 (HFKW-chlorfreie-Kältemittel)	CH2F2	0	580	-
R404A (HFKW-chlorfreie-Blends)	52% R143a, 44% R125, 4% R134a	0	3.750	-
R507 (HFKW-chlorfreie-Blends)	50% R143a, 50% R125	0	3.800	-
R407C (HFKW-chlorfreie-Blends)	23% R32, 25% R125, 52% R134a	0	1.610	7,5 K
R410A (HFKW-chlorfreie-Blends)	50% R32, 50% R125	0	1.890	0,2 K

ODP = Ozone Depletion Potential (Maß für die Zerstörung der Ozonschicht)
 GWP = Global Warming Potential (Maß für den Beitrag zum Treibhauseffekt)

14
**Universal-
werkzeuge**



* Die detaillierten Garantiebedingungen finden Sie unter rothenberger.com/de-de/5-jahres-umtauschgarantie

Universalwerkzeuge

Systemübersicht

ROGRIP-Zangen

	ROGRIP M 7"	ROGRIP M 10"	ROGRIP F 7"	ROGRIP F 10"	ROGRIP S 7"
Arbeitsbereich:	Ø 43 mm (1.1/4")	Ø 60 mm (2")	Ø 43 mm (1.1/4")	Ø 60 mm (2")	Ø 43 mm (1.1/4")
Länge:	185 mm (7")	254 mm (10")	185 mm (7")	254 mm (10")	185 mm (7")
Gewicht:	210 g	420 g	215 g	405 g	201 g
Material:	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl
Seite:	178	178	178	178	178

ROGRIP-Zangen Wasserpumpenzangen

	ROGRIP S 10"	ROGRIP XL	Wapu Typ SP 7"	Wapu Typ SP 10"	Wapu Typ SP 12"
Arbeitsbereich:	Ø 43 mm (1.1/4")	Ø 102 mm (3.1/2")	Ø 34 mm (1")	Ø 43 mm (1.1/4")	Ø 48 mm (1.1/2")
Länge:	254 mm (10")	440 mm (16")	175 mm (7")	250 mm (10")	300 mm (12")
Gewicht:	410 g	1.400 g	150 g	290 g	460 g
Material:	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl
Seite:	178	178	179	179	179

Wasserpumpenzangen Eckrohrzangen 45°

	Wapu Typ SPK 7"	Wapu Typ SPK 10"	Wapu Typ SPK 12"	Eckrohrzange 45° „Super S“, 10"	Eckrohrzange 45° „Super S“, 12"
Arbeitsbereich:	Ø 34 mm (1")	Ø 43 mm (1.1/4")	Ø 48 mm (1.1/2")	Ø 22 mm (1/2")	Ø 34 mm (1")
Länge:	175 mm (7")	250 mm (10")	300 mm (12")	250 mm (10")	300 mm (12")
Gewicht:	165 g	315 g	475 g	400 g	810 g
Material:	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl
Seite:	179	179	179	179	179

Eckrohrzangen 45°

	Eckrohrzange 45° „Super S“, 16"	Eckrohrzange 45° „Super S“, 20"	Eckrohrzange 45° „Super S“, 24"	Eckrohrzange 45° 10"	Eckrohrzange 45° 12"
Arbeitsbereich:	Ø 48 mm (1.1/2")	Ø 60 mm (2")	Ø 89 mm (3")	Ø 22 mm (1/2")	Ø 34 mm (1")
Länge:	420 mm (16")	540 mm (20")	640 mm (24")	250 mm (10")	300 mm (12")
Gewicht:	1.440 g	2.440 g	3.400 g	370 g	740 g
Material:	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl
Seite:	179	179	179	179	179

Eckrohrzangen 45° Rohrзangen 90°

	Eckrohrzange 45° 16"	Eckrohrzange 45° 20"	Rohrzange 90° 12"	Rohrzange 90° 16"	Rohrzange 90° 20"
Arbeitsbereich:	Ø 48 mm (1.1/2")	Ø 60 mm (2")	Ø 34 mm (1")	Ø 48 mm (1.1/2")	Ø 60 mm (2")
Länge:	420 mm (16")	540 mm (20")	300 mm (12")	420 mm (16")	540 mm (20")
Gewicht:	1.340 g	2.400 g	740 g	1.340 g	2.400 g
Material:	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl
Seite:	179	179	179	179	179

Rohrzangen 90° Einhand-Rohrzangen HEAVY DUTY

	Rohrzange 90° 24"	Rohrzange 90° 36"	HEAVY DUTY 6"	HEAVY DUTY 8"	HEAVY DUTY 10"
Arbeitsbereich:	Ø 89 mm (3")	Ø 114 mm (4")	Ø 22 mm (1/2")	Ø 32 mm (1")	Ø 48 mm (1.1/2")
Länge:	640 mm (24")	750 mm (36")	152 mm (6")	200 mm (18")	250 mm (10")
Gewicht:	3.400 g	5.600 g	250 g	400 g	780 g
Material:	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl
Seite:	179	179	180	180	180

Universalwerkzeuge Systemübersicht

Einhand-Rohrzangen HEAVY DUTY



	HEAVY DUTY 12"	HEAVY DUTY 14"	HEAVY DUTY 18"	HEAVY DUTY 24"	HEAVY DUTY 36"
Arbeitsbereich:	Ø 60 mm (2")	Ø 60 mm (2")	Ø 73 mm (2.1/2")	Ø 89 mm (3")	Ø 141 mm (5")
Länge:	300 mm (12")	350 mm (14")	450 mm (18")	600 mm (24")	175 mm (7")
Gewicht:	1.250 g	1.680 g	2.670 g	4.320 g	7.500 g
Material:	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl	Chrom-Vanadiumstahl
Seite:	180	180	180	180	180

Einhand-Rohrzangen HEAVY DUTY



Arbeitsbereich:	Ø 168 mm (6")
Länge:	1.200 mm (48")
Gewicht:	15.800 g
Material:	Chrom-Vanadiumstahl
Seite:	180

Einhand-Rohrzangen ALUDUR



	HEAVY DUTY 60"	ALUDUR 10"	ALUDUR 14"	ALUDUR 18"
Arbeitsbereich:	Ø 203 mm (8")	Ø 48 mm (1.1/2")	Ø 60 mm (2")	Ø 73 mm (2.1/2")
Länge:	1.500 mm (60")	250 mm (10")	350 mm (14")	450 mm (18")
Gewicht:	24.000 g	480 g	990 g	1.630 g
Material:	Chrom-Vanadiumstahl	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Seite:	180	181	181	181

Einhand-Rohrzangen ALUDUR



	ALUDUR 24"	ALUDUR 36"	ALUDUR 48"	ALUDUR 60"
Arbeitsbereich:	Ø 89 mm (3")	Ø 141 mm (5")	Ø 168 mm (6")	Ø 200 mm (8")
Länge:	600 mm (24")	900 mm (36")	1.200 mm (48")	1.500 mm (60")
Gewicht:	2.510 g	5.000 g	8.420 g	1.460 g
Material:	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Seite:	181	181	181	181

Einhand-Rohrzangen STILLSON



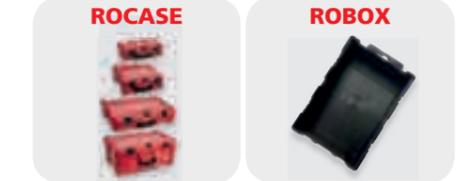
	STILLSON 8"	STILLSON 10"	STILLSON 12"	STILLSON 14"	STILLSON 18"
Arbeitsbereich:	Ø 27 mm (3/4")	Ø 34 mm (1")	Ø 43 mm (1.1/4")	Ø 48 mm (1.1/2")	60 mm (2")
Länge:	200 mm (8")	250 mm (10")	300 mm (12")	350 mm (14")	450 mm (18")
Gewicht:	280 g	590 g	790 g	1.040 g	1.730 g
Material:	Werkzeugstahl im Gesenk geschmiedet	Werkzeugstahl im Gesenk geschmiedet	Werkzeugstahl im Gesenk geschmiedet	Chrom-Vanadiumstahl Gesenk geschmiedet	Chrom-Vanadiumstahl Gesenk geschmiedet
Seite:	181	181	181	181	181

Einhand-Rohrzangen STILLSON



Arbeitsbereich:	Ø 73 mm (2.1/2")	Ø 102 mm (3.1/2")
Länge:	600 mm (24")	900 mm (36")
Gewicht:	3.080 g	5.690 g
Material:	Werkzeugstahl im Gesenk geschmiedet	Werkzeugstahl im Gesenk geschmiedet
Seite:	181	181

ROCASE Koffersystem



	ROCASE	ROBOX
Größen:	4	2
Volumen:	5,7 bis 48,2 l	0,65 bis 1,37 l
Gewicht:	0,63 bis 2,64 kg	0,09 bis 0,17 kg
Material:	ABS-Kunststoff	ABS-Kunststoff
Seite:	200	201

Power Tools



	RO DD60	RO ID400	RO AG8000	RO RH4000	RO FL180
Spannung:	18 V	18 V	18 V	18 V	
Max. Drehm. weich:	34 Nm	400 Nm			
Max. Drehm. hart:	34 Nm				
Bohr-Ø Stahl:	13 mm				
Bohr-Ø Weichholz:	38 mm				
Werkzeugaufnahme:		Außenvierkant 1/2" (12,7 mm)			
Schleifscheiben-Ø:			125 mm		
Leerlaufdrehzahl:			8000 U/min.		
Max. Einzelschlagmenge (EPTA):			2.2 J		
Max. Schlagzahl:			4000 U/min.		
Bohr-Ø Beton:			24 mm		
Werkzeugaufnahme:			SDS-Plus		
Max. Lichtstrom:					400 lm
Max. Leuchtdauer pro Akkuladung:					18 V / 2.0 Ah: 4,5 Std. 18 V / 4.0 Ah: 9,1 Std.
Gewicht:					0,46 kg
Seite:	191	194	194	195	196

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



ROGRIP M

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROGRIP M 7", Ø 43 mm (1.1/4")	4	1	1000000215	20,95
ROGRIP M 10", Ø 60 mm (2")	4	1	1000000216	23,95
ROGRIP M 7", Ø 43 mm (1.1/4"), Display 10 St.	4	1	1000000287	216,95
ROGRIP M 10", Ø 60 mm (2"), Display 10 St.	4	1	1000000288	241,95



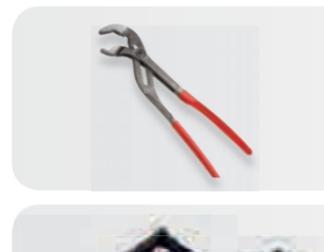
ROGRIP F

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROGRIP F 7", Ø 43 mm (1.1/4")	4	1	1000000213	26,95 24,95
ROGRIP F 10", Ø 60 mm (2")	4	1	1000000214	27,95
ROGRIP F 7", Ø 43 mm (1.1/4"), Display 10 St.	4	1	1000000285	280,55
ROGRIP F 10", Ø 60 mm (2"), Display 10 St.	4	1	1000000286	290,55



ROGRIP S

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROGRIP S 7", Ø 43 mm (1.1/4")	4	1	1000000217	19,95
ROGRIP S 10", Ø 60 mm (2")	4	1	1000000218	23,95
ROGRIP S 7", Ø 43 mm (1.1/4"), Display 10 St.	4	1	1000000289	207,55
ROGRIP S 10", Ø 60 mm (2"), Display 10 St.	4	1	1000000290	233,55



ROGRIP XL

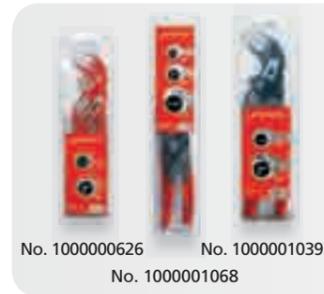
Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROGRIP M XL, Ø 102 mm (3.1/2")	4	1	1000000328	67,55 56,95



ROBOX Zangen Sets

3-teiliges Set (No. 1000002188) beinhaltet: Eckrohrzange, 45°, Super S, 1" (No. 070122X), ROGRIP M 10" (No. 1000000216), ROGRIP M 7" (No. 1000000215), ROBOX B2650 (No. 1500002763)
 3-teiliges Set (No. 1000002189) beinhaltet: Einhand-Rohrzange ALUDUR 14" (No. 70160), ROGRIP M 10" (No. 1000000216), ROGRIP M 7" (No. 1000000215), ROBOX B2650 (No. 1500002763)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Zangen Set mit Eckrohrzange, ROBOX, 3-tlg. S	4	1	1000002188	88,35
Zangen Set mit ALUDUR, ROBOX, 3-tlg. S	4	1	1000002189	93,55



ROGRIP Zangen Sets

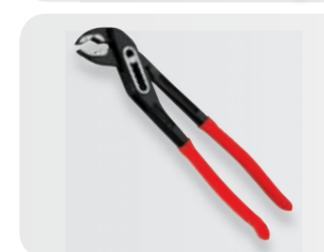
2-teiliges Set (No. 1000000626) beinhaltet: ROGRIP S 7" (No. 1000000217), ROGRIP S 10" (No. 1000000218)
 2-teiliges Set (No. 1000001039) beinhaltet: ROGRIP M 7" (No. 1000000215), ROGRIP M 10" (No. 1000000216)
 3-teiliges Set (No. 1000001068) beinhaltet: ROGRIP M 7" (No. 1000000215), ROGRIP M 10" (No. 1000000216), ROGRIP XL 16" (No. 1000000328)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
ROGRIP Set S 7 + 10"	4	1	1000000626	44,95
ROGRIP Set M 7 + 10"	4	1	1000001039	46,55
ROGRIP Set M 7 + 10" + XL	4	1	1000001068	110,95



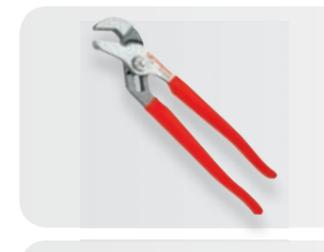
Wasserpumpenzange Typ SP

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Wasserpumpenzange Typ SP, 7", Ø 34 mm (1")	5	1	70527	47,55 13,45
Wasserpumpenzange Typ SP, 10", Ø 43 mm (1.1/4")	5	1	70528	47,95 14,45
Wasserpumpenzange Typ SP, 12", Ø 48 mm (1.1/2")	5	1	70529	29,95 22,45
Wasserpumpenzange Typ SP, 10", Display 12 St.	5	1	070528D	207,85



Wasserpumpenzange Typ SPK

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Wasserpumpenzange Typ SPK, 7", Ø 34 mm (1")	5	1	70521	19,75
Wasserpumpenzange Typ SPK, 10", Ø 43 mm (1.1/4")	5	1	70522	20,75
Wasserpumpenzange Typ SPK, 12", Ø 48 mm (1.1/2")	5	1	70523	31,15
Wasserpumpenzange Typ SPK, 10", Display 12 St.	5	1	070522D	242,35



Rillen-Wasserpumpenzange CL

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Rillen-Wasserpumpenzange CL, 9.1/2", Ø 48 mm (1.1/2")	4	1	70591	46,75
Rillen-Wasserpumpenzange CL, 12", Ø 60 mm (2")	4	1	70592	61,75
Rillen-Wasserpumpenzange CL, 16", Ø 114 mm (4")	4	1	70593	103,95



Eckrohrzange 45°, Super S

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Eckrohrzange 45°, Super S, 1/2", Ø 22 mm (1/2")	5	1	070121X	38,55
Eckrohrzange 45°, Super S, 1", Ø 34 mm (1")	5	1	070122X	44,55
Eckrohrzange 45°, Super S, 1.1/2", Ø 48 mm (1.1/2")	5	1	070123X	64,55
Eckrohrzange 45°, Super S, 2", Ø 60 mm (2")	5	1	070124X	93,55
Eckrohrzange 45°, Super S, 3", Ø 89 mm (3")	5	1	70125	173,55



Eckrohrzange 45°

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Eckrohrzange 45°, 1/2", Ø 22 mm (1/2")	5	1	070131X	41,55
Eckrohrzange 45°, 1", Ø 34 mm (1")	5	1	070132X	48,85
Eckrohrzange 45°, 1.1/2", Ø 48 mm (1.1/2")	5	1	070133X	67,35
Eckrohrzange 45°, 2", Ø 60 mm (2")	5	1	070134X	103,95

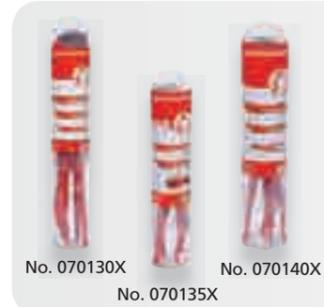


Eckrohrzange 90°

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Eckrohrzange 90°, 1", Ø 34 mm (1")	5	1	070110X	48,85
Eckrohrzange 90°, 1.1/2", Ø 48 mm (1.1/2")	5	1	070111X	67,15
Eckrohrzange 90°, 2", Ø 60 mm (2")	5	1	070112X	97,25
Eckrohrzange 90°, 3", Ø 89 mm (3")	5	1	70113	184,55
Eckrohrzange 90°, 4", Ø 114 mm (4")	5	1	70114	196,95

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



No. 070130X
No. 070135X
No. 070140X

Profizangen Sets

3-teiliges Set (No. 070130X) beinhaltet: Rohrzange 1" (No. 070122X), Rohrzange 1.1/2" (No. 070123X), Rohrzange 2" (No. 070124X) / 4-teiliges Set (No. 070135X) beinhaltet: Rohrzange 1" (No. 070122X), Rohrzange 1.1/2" (No. 070123X), Wapu 10" (No. 70528), TUBE CUTTER 35 (No. 70027) / 3-teiliges Set (No. 070140X) beinhaltet: Rohrzange 1" (No. 070122X), Rohrzange 1.1/2" (No. 070123X), Wapu 10" (No. 70528)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Zangen Set: Eckrohrzange, 1" + 1.1/2" + 2"	2	1	070130X	482,55 103,95
Zangen Set: TC35, Wapu 10", Eckrohrzange 1" + 1.1/2"	2	1	070135X	464,95 114,95
Zangen Set: Rohrzange 1" + 1.1/2" + 2" + Wapu 10"	2	1	070137X	488,95 114,95
Zangen Set: Eckrohrzange 1" + 1.1/2" + Wapu 10"	2	1	070140X	422,55 71,95

Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY

Set (No. 1000002194) beinhaltet: Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 6" (No. 70148), ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 6", ROBOX 5	4	1	1000002194	22,85
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 6", Ø 26 mm (3/4")	5	1	70148	22,35
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 8", Ø 32 mm (1")	5	1	70150	35,75
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 10", Ø 48 mm (1.1/2")	5	1	70151	42,95
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 12", Ø 60 mm (2")	5	1	70152	51,55
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 14", Ø 60 mm (2")	5	1	70153	56,55
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 18", Ø 73 mm (2.1/2")	5	1	70154	77,55
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 24", Ø 89 mm (3")	5	1	70155	119,95
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 36", Ø 141 mm (5")	5	1	70156	262,95
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 48", Ø 168 mm (6")	5	1	70157	442,95
Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY 60", Ø 203 mm (8")	5	1	70158	613,35
Haken				
Haken für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 6"	4	1	70199	11,75
Haken für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 8"	4	1	70200	16,95
Haken für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 10"	4	1	70201	21,35
Haken für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 12"	4	1	70202	25,95
Haken für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 14"	4	1	70203	31,75
Haken für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 18"	4	1	70204	43,95
Haken für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 24"	4	1	70205	81,45
Haken für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 36"	4	1	70206	107,95
Haken für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 48"	4	1	70207	182,45
Haken für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 60"	4	1	70208	209,95
Backen				
Backen für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 6"	4	1	70189	8,65
Backen für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 8"	4	1	70190	11,55
Backen für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 10"	4	1	70191	17,65
Backen für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 12"	4	1	70192	17,65
Backen für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 14"	4	1	70192	17,65
Backen für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 18"	4	1	70194	24,85
Backen für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 24"	4	1	70195	40,45
Backen für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 36"	4	1	70196	57,15
Backen für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 48"	4	1	70197	66,45
Backen für Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY/ALUDUR, 60"	4	1	70198	65,95

Ketten-Rohrzange 4" R/L

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Ketten-Rohrzange, 4", R/L	5	1	70235	74,25



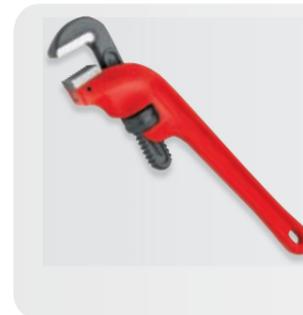
Einhand-Rohrzange ALUDUR

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Einhand-Rohrzange ALUDUR 10", Ø 48 mm (1.1/2")	5	1	70159	64,55
Einhand-Rohrzange ALUDUR 14", Ø 60 mm (2")	5	1	70160	80,95
Einhand-Rohrzange ALUDUR 18", Ø 73 mm (2.1/2")	5	1	70161	106,95
Einhand-Rohrzange ALUDUR 24", Ø 89 mm (3")	5	1	70162	171,55
Einhand-Rohrzange ALUDUR 36", Ø 141 mm (5")	5	1	70163	301,45
Einhand-Rohrzange ALUDUR 48", Ø 168 mm (6")	5	1	70168	540,55 518,95
Einhand-Rohrzange ALUDUR 60", Ø 203 mm (8")	5	1	70169	675,65



Einhand-Rohrzange STILLSON

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Einhand-Rohrzange STILLSON 8", Ø 26 mm (3/4")	5	1	70350	32,25
Einhand-Rohrzange STILLSON 10", Ø 34 mm (1")	5	1	70351	38,45
Einhand-Rohrzange STILLSON 12", Ø 43 mm (1.1/4")	5	1	70352	44,65
Einhand-Rohrzange STILLSON 14", Ø 48 mm (1.1/2")	5	1	70353	48,85
Einhand-Rohrzange STILLSON 18", Ø 60 mm (2")	5	1	70354	67,55
Einhand-Rohrzange STILLSON 24", Ø 73 mm (2.1/2")	5	1	70355	106,95
Einhand-Rohrzange STILLSON 36", Ø 102 mm (3.1/2")	5	1	70356	272,55
Haken				
Haken für Einhand-Rohrzange STILLSON, 8"	4	1	70374	13,25
Haken für Einhand-Rohrzange STILLSON, 10"	4	1	70375	14,35
Haken für Einhand-Rohrzange STILLSON, 12"	4	1	70376	17,85
Haken für Einhand-Rohrzange STILLSON, 14"	2	1	70377	18,85
Haken für Einhand-Rohrzange STILLSON, 18"	4	1	70378	28,25
Haken für Einhand-Rohrzange STILLSON, 24"	4	1	70379	51,95
Haken für Einhand-Rohrzange STILLSON, 36"	4	1	70380	61,35



Einhand-Rohrzange OFFSET PATTERN HEAVY DUTY

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Einhand-Rohrzange OFFSET PATTERN HEAVY DUTY, 10", Ø 102 mm (3.1/2")	5	1	70166	59,45
Einhand-Rohrzange OFFSET PATTERN HEAVY DUTY, 14", Ø 102 mm (3.1/2")	5	1	70167	87,15



Einhand-Rohrzange 90°

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Einhand-Rohrzange 90°, 14", Ø 60 mm (2")	5	1	70115	114,15
Einhand-Rohrzange 90°, 18", Ø 73 mm (2.1/2")	5	1	70116	143,25

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY, Ø 48 mm (1.1/2")	5	1	70242	132,45
Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY, Ø 73 mm (2.1/2")	5	1	70243	218,35
Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY, Ø 114 mm (4")	5	1	70244	283,75
Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY, Ø 168 mm (6")	5	1	70245	440,95
Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY, Ø 220 mm (8")	4	1	70246	595,15
Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY, Ø 324 mm (12")	4	1	70247	897,75
Backen				
Backen für Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY 1.1/2" (2er-Pack)	4	1	70571	78,55
Backen für Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY 2.1/2" (2er-Pack)	4	1	70572	121,25
Backen für Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY 4" (2er-Pack)	4	1	70573	161,65
Backen für Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY 6" (2er-Pack)	4	1	70574	215,95
Backen für Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY 8" (2er-Pack)	4	1	70575	266,75
Ketten				
Kette für Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY 2.1/2"	4	1	70263	61,15
Kette für Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY 4"	4	1	70264	86,35
Kette für Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY 6"	4	1	70265	316,85
Kette für Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY 8"	4	1	70266	396,95
Kette für Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY 12"	4	1	70267	579,55



Armaturenzange 90°

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Armaturenzange 90° mit Kunststoffbacken, Ø 35 mm (1")	2	1	70545	51,95
Kunststoffbacken	4	1	70548	6,25



Armaturenschlüssel

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Armaturenschlüssel, 260 mm	2	1	350850	62,35
Armaturenschlüssel, 275 mm	2	1	350900	62,35



SANIGRIP / SANIGRIP PL

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
SANIGRIP, Dmax = 80 mm	2	1	70415	44,95 36,45
SANIGRIP, Dmax = 62 mm, mit Kunststoffbacken	2	1	70416	47,85
Kunststoffbacken für SANIGRIP (2er-Pack)	5	1	70417	7,85



Abklemm-Gripzange

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Abklemm-Gripzange 10", 250 mm	4	1	70250	24,85



Rohr-Schweiß-Gripzange

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Rohr-Schweiß-Gripzange 11", 280 mm	4	1	70257	33,45



EASYGRIP

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Gurtrohrzange EASYGRIP	3	1	55075	140,35
Ersatzgurt EASYGRIP	3	1	55076	66,45



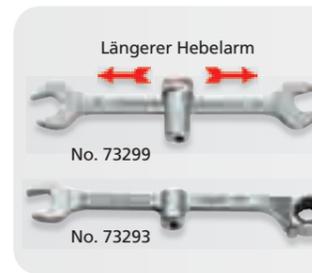
Gurtrohr- und Armaturenzange

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Gurtrohr-/Armaturenzange 3"	4	1	70240	69,45
Gurtrohr-/Armaturenzange 8"	4	1	70241	80,55
Ersatzgurt für Gurtrohr-/Armaturenzange 3"	4	1	70268	28,75
Ersatzgurt für Gurtrohr-/Armaturenzange 8"	4	1	70269	30,95



UNI-Stufenschlüssel Set

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
UNI-Stufenschlüssel Set mit Ratsche, 3/8-1"	4	1	73297	45,25 35,95
UNI-Stufenschlüssel, Nippel 3/8", 1/2", 3/4", 1"	4	1	73298	34,95 23,95
Gas-Stufenschlüssel	4	1	73280	45,95
Gas-Stufenschlüssel mit Ratsche	4	1	73281	61,95
Umsteckratsche, 1/2", RL, 4-Kant, ohne Einsatz	4	1	27180	43,95



Express-Schlüssel Set

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Express-Schlüssel, M8, Maul-SW 10x13	4	1	73290	36,35
Express-Schlüssel, M10, Maul-SW 17x19	4	1	73299	26,95 22,95
Express-Schlüssel, M12, Maul-SW 17x19	4	1	73291	47,55
Ringratschen-Express-Schlüssel, M10, SW 17x19	4	1	73293	70,55 68,45



Stehbolzeneindreher

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Stehbolzeneindreher Set M6-M12, im Kasten	4	1	26164	122,95
Stehbolzeneindreher, M6, 1/2"-Aufnahme	4	1	26160	23,35
Stehbolzeneindreher, M8, 1/2"-Aufnahme	2	1	26161	24,75
Stehbolzeneindreher, M10, 1/2"-Aufnahme	4	1	26162	29,75
Stehbolzeneindreher, M12, 1/2"-Aufnahme	4	1	26163	26,95

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



Sanitär-Kreuzschlüssel

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Sanitär-Kreuzschlüssel, 3/8-1", 10 fach-Funktion	2	1	351043	56,65



Sanitär-Kreuzschlüssel

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Sanitär-Kreuzschlüssel, 3/8-1"	3	1	351044	52,95



No. 73201



No. 73200



No. 73202

ROFIX SANISET Profi

Set (No. 73200) beinhaltet: Stehbolzen-Eindrehwerkzeug (No. 73201), RO-QUICK 2-Adapter (No. 73206), Verlängerung SW 9 (No. 73210), SW 13 (No. 73213), Stahlblechkasten (No. 26410)
 Set (No. 73202) wie Set (No. 73200), zusätzlich Verlängerungen SW 10, SW 11, SW 12 und SW 14

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROFIX SANISET, 9-13 mm, mit M8/M10	4	1	73200	162,95
Stehbolzen-Eindrehwerkzeug für ROFIX, M8/10	4	1	73201	86,65
ROFIX SANISET Profi, 9-14 mm	4	1	73202	225,95
Adapter für ROFIX SANISET	4	1	73206	64,65
Verlängerung für ROFIX SANISET, SW 9	4	1	73210	16,95
Verlängerung für ROFIX SANISET, SW 10	4	1	73209	21,45
Verlängerung für ROFIX SANISET, SW 11	4	1	73208	16,95
Verlängerung für ROFIX SANISET, SW 12	4	1	73212	21,45
Verlängerung für ROFIX SANISET, SW 13	4	1	73213	21,45
Verlängerung für ROFIX SANISET, SW 14	4	1	73214	16,95



No. 70413

No. 70414

RO-QUICK

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
RO-QUICK Ventil-Einschraub Set mit Adapter	2	1	70439	83,45 67,45
RO-QUICK Ventil-Einschraubwerkzeug, 32 mm	4	1	70414	66,55
Badewannenadapter für RO-QUICK (No. 70414)	4	1	70413	33,55



ROCLICK

7-teiliges Set (No. 70490) beinhaltet: ROCLICK Kombischlüssel 8-10-11-13-14-17-19 mm, Kunststoffkoffer

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCLICK Maul/Gelenk-Ratschenschlüssel Set, 7-tlg.	4	1	70490	135,15



Drehmomentgabelschlüssel Set

7-teiliges Set (No. 175001) beinhaltet: Je 1 Gabelschlüssel 17-22-24-26-27-29 mm, Drehmomentschlüssel, Tragetasche

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Drehmomentgabelschlüssel Set, 17-29 mm, 7-tlg.	3	1	175001	109,65



ROTURN

8-teiliges Set (No. 70475) besteht aus: ROTURN 10 - 11 - 13 - 14 - 16 - 17 - 19 - 22 mm, Kunststoffkoffer

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Ring-/Maulschlüssel Set, ROTURN, 10-22 mm, 8-tlg.	4	1	70475	143,25



ROCLICK Ratschenschlüssel

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Ratschenschlüssel offen ROCLICK, 10 mm	3	1	70420	41,55
Ratschenschlüssel offen ROCLICK, 11 mm	3	1	70419	46,15
Ratschenschlüssel offen ROCLICK, 12 mm	3	1	70421	46,15
Ratschenschlüssel offen ROCLICK, 13 mm	3	1	70422	41,55
Ratschenschlüssel offen ROCLICK, 14 mm	3	1	70423	46,15
Ratschenschlüssel offen ROCLICK, 16 mm	3	1	70424	54,25
Ratschenschlüssel offen ROCLICK, 17 mm	3	1	70425	48,85
Ratschenschlüssel offen ROCLICK, 19 mm	3	1	70426	52,95
Ratschenschlüssel offen ROCLICK, 21 mm	3	1	70427	66,95
Ratschenschlüssel offen ROCLICK, 24 mm	3	1	70418	67,55



Ringratschenschlüssel

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Ringratschenschlüssel, 12x14, L = 230 mm	4	1	70271	36,35
Ringratschenschlüssel, 13x17, L = 250 mm	4	1	70272	39,85
Ringratschenschlüssel, 19x22, L = 310 mm	4	1	70274	48,95
Ringratschenschlüssel, 24x27, L = 360 mm	4	1	70276	73,95
Ringratschenschlüssel, 30x32, L = 410 mm	4	1	70277	84,45



Rollgabelschlüssel

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Rollgabelschlüssel 6", SW bis 20 mm	4	1	70441	26,45
Rollgabelschlüssel 8", SW bis 25 mm	4	1	70442	31,65
Rollgabelschlüssel 10", SW bis 29 mm	4	1	70443	39,95
Rollgabelschlüssel 12", SW bis 34 mm	4	1	70444	74,35
Rollgabelschlüssel 15", SW bis 44 mm	4	1	70445	114,15



Rollgabelschlüssel SWO

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Rollgabelschlüssel SWO 6", SW bis 34 mm	1	1	1500001509	36,35
Rollgabelschlüssel SWO 8", SW bis 39 mm	1	1	1500001510	40,55

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



Einhänder Typ R

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Einhänder Typ R, 160 mm, SW 9-17	4	1	70220	31,95
Einhänder Typ R, 200 mm, SW 14-28	4	1	70221	39,65
Einhänder Typ R, 250 mm, SW 16-33	4	1	70222	51,95
Einhänder Typ R, 310 mm, SW 22-42	4	1	70223	77,95



Doppelringschlüssel Set

10-teiliges Set (No. 849064) beinhaltet:
6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32 mm

12-teiliges Set (No. 849065) beinhaltet:
6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32 mm

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Doppelringschlüssel Set, 6-32 mm, 10-tlg.	3	1	849064	129,75
Doppelringschlüssel Set, 6-32 mm, 12-tlg.	3	1	849065	153,65



Ringgabelschlüssel Set

8-teiliges Set (No. 849554) beinhaltet:
8x8, 9x9, 10x10, 11x11, 13x13, 14x14, 17x17, 19x19 mm

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Ringgabelschlüssel Set, SW 8-19 mm, 8-tlg.	3	1	849554	79,55



Doppelmaulschlüssel Set

10-teiliges Set (No. 849334) beinhaltet:
6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32 mm

12-teiliges Set (No. 849335) beinhaltet:
6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32 mm

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Doppelmaulschlüssel Set, 6-32 mm, 10-tlg.	3	1	849334	75,85
Doppelmaulschlüssel Set, 6-32 mm, 12-tlg.	3	1	849335	104,85
Doppelmaulschlüssel Set, 10x11 mm	3	1	849293	5,25
Doppelmaulschlüssel Set, 12x13 mm	3	1	849299	6,15
Doppelmaulschlüssel Set, 16x17 mm	3	1	849306	8,15
Doppelmaulschlüssel Set, 18x19 mm	3	1	849308	9,65



Schraubendreher Set EUROLINE

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Schraubendreher Set EUROLINE, 2x Phillips, 4x Schlitz	3	1	73570	34,95
Schraubendreher Set EUROLINE, 2x Pozidriv, 4x Schlitz	3	1	73571	34,95



Schraubendreher EUROLINE, Schlitz

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Schraubendreher EUROLINE, Schlitz, 3,5 x 75 mm	4	1	73101	7,65



Schraubendreher EUROLINE, Phillips

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Schraubendreher EUROLINE, Phillips, Gr. 1	4	1	73152	7,65
Schraubendreher EUROLINE, Phillips, Gr. 2	4	1	73153	9,25



Schraubendreher EUROLINE, Pozidriv

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Schraubendreher EUROLINE, Pozidriv, Gr. 1	4	1	73161	10,65
Schraubendreher EUROLINE, Pozidriv, Gr. 2	4	1	73162	11,35



Meißel-Schraubendreher Set EUROLINE IMPAKT

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Meißel-Schraubendreher Set EUROLINE IMPAKT, 2x Phillips, 3x Schlitz	3	1	73575	77,25



Schraubendreher Set, VDE

Schraubendreher Set, VDE beinhaltet:
Schlitz 2,5 x 75; 4,0 x 100; 5,5 x 125; 6,5 x 150
Phillips PH 1x 80; PH 2x 100 und Phasenprüfer

Bezeichnung	RG	Stück	No.	Preis in €/St.
Schraubendreher Set, VDE, 7-tlg.	3	1	323126	42,15

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



ROCHECK

4-teiliges Set (No. 70667) beinhaltet: 2 Eckventil-Wasserwaagen 200 mm (No. 70661), Normabstands-Wasserwaage 300 mm (No. 70665), 1 Gliedermaßstab, 2 m (No. 252100), Stahlblechkasten (No. 24022)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
ROCHECK Wasserwaagenset i. Stahlblechkasten	3	1	70667	155,25
Eckventil-Wasserwaage für ROCHECK, 200 mm	3	1	70661	49,95
Normabstands-Wasserwaage für ROCHECK, 300 mm	3	1	70665	59,45



Kartuschen-Auszieher Set

Set (No. 854390) beinhaltet: Knebelgriff (No. 854380), Schraube 12 x 92 (No. 854381), Drehgriff (No. 854382), Gewindestange M10 x 130 (No. 854383), Kartuschenkörper 32 x 131 (No. 854384), Kartuschenzieher m. Gewinde (No. 854385), Kartuschenzieher mit Haken (No. 854386), Kartuschenzieher 20 x 45 (No. 854387), Konterscheibe (No. 854388), Stahlblechkasten

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Kartuschen-Auszieher Set, 9-tlg.	3	1	854390	105,95



RODOKIT Set

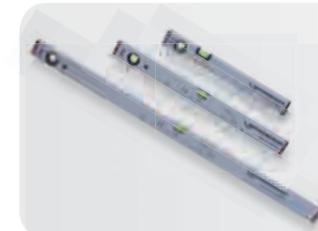
Set (No. 70980) beinhaltet: Grundgerät, Gewintheadapter Gr. 1, 2, 3, 4, Konusadapter, Fräser Ø 12-15-16-18 mm

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Wasserhahnventilsitz-Fräser Set RODOKIT	4	1	70980	249,45
Wasserhahnventilsitz-Fräsergerät RODOKIT	4	1	70981	131,75
Konusadapter für RODOKIT	4	1	70992	24,45
Spezialfräser für RODOKIT, 12 mm	4	1	70982	17,85
Spezialfräser für RODOKIT, 15 mm	4	1	70983	17,65
Spezialfräser für RODOKIT, 16 mm	4	1	70984	17,65
Spezialfräser für RODOKIT, 18 mm	4	1	70985	17,65
Gewintheadapter, RODOKIT, Gr. 1, 17x150 mm - 3/8"	4	1	70986	24,55
Gewintheadapter, RODOKIT, Gr. 2, 18x125 - 18x150 mm	4	1	70987	24,55
Gewintheadapter, RODOKIT, Gr. 3, 20x125 - 20x150 mm	4	1	70988	24,55
Gewintheadapter, RODOKIT, Gr. 4, 21x150 mm - 1/2"	4	1	70989	24,55



Wasserhahn-Fräsergeräte

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Wasserhahn-Fräser Set mit Fräser 3/8-1"	4	1	70970	79,95
Wasserhahn-Fräser Set, 3/8-1" mit je 3 Dichtungen	4	1	70974	119,95
Wasserhahn-Fräser Set mit Fräser 1/4-1"	4	1	70972	155,35
Wasserhahn-Fräsergerät 1/4-1", zyl. Aufnahme	4	1	70950	57,25
Wasserhahn-Ventilsitzfräser Kpl. mit 3/8-1/2"	4	1	70951	26,75
Wasserhahn-Ventilsitzfräser, 1/4"	4	1	70976	12,75
Wasserhahn-Ventilsitzfräser, 3/8"	4	1	70954	10,95
Wasserhahn-Ventilsitzfräser, 1/2"	4	1	70955	11,95
Wasserhahn-Ventilsitzfräser, 3/4"	4	1	70956	14,35
Wasserhahn-Ventilsitzfräser, 1"	4	1	70957	17,35



Wasserwaagen, Standard

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Alu-Wasserwaage, 430 mm	3	1	1500001583	16,15
Alu-Wasserwaage, 600 mm, mit Magneten	3	1	1500001547	53,55
Alu-Wasserwaage, 1000 mm, mit Magneten	3	1	1500001548	64,55



ROMATIC und Gliedermaßstab

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Rollbandmaß ROMATIC, 5 m	2	1	77397	25,85
Holz-Gliedermaßstab, 2 m	3	1	252100	5,95



Standhahnmutternschlüssel

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Standhahnmutternschlüssel, SW 19-32 mm	4	1	70228	48,85 41,45



Teleskop-Standhahnmutternschlüssel

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Teleskop-Standhahnmutternschlüssel, 10-32 mm	4	1	70225	81,55
Teleskop-Standhahnmutternschlüssel, 20-48 mm	4	1	70226	97,65
Teleskop-Standhahnmutternschlüssel, 32-63 mm	4	1	70227	96,65



Standhahnmutternzange

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Standhahnmutternzange, 270 mm	2	1	351050	91,55



Blechrohr-Einziehzange

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Blechrohr-Einziehzange, 250 mm	3	1	71095	70,25

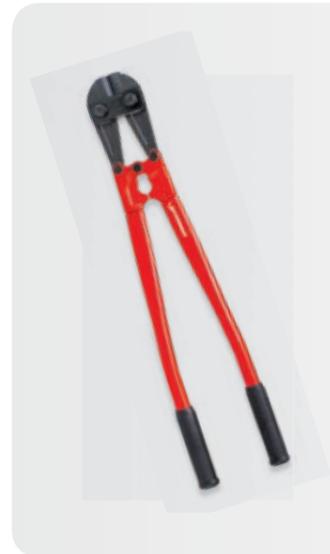


Rabitzzange / Monierzange

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Rabitzzange, 9" / 220 mm, rote PVC-Griffe	4	1	70118	22,35
Rabitzzange, 10" / 250 mm, rote PVC-Griffe	4	1	70119	23,65

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



Bolzenschneider ROBOLT

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Bolzenschneider ROBOLT, 300 mm / 12"	4	1	75010	85,95
Bolzenschneider ROBOLT, 350 mm / 14"	4	1	75011	99,95
Bolzenschneider ROBOLT, 450 mm / 18"	4	1	75012	121,85
Bolzenschneider ROBOLT, 600 mm / 24"	4	1	75013	152,95
Bolzenschneider ROBOLT, 750 mm / 30"	4	1	75014	207,35
Bolzenschneider ROBOLT, 900 mm / 36"	4	1	75015	303,15
Bolzenschneider ROBOLT, 1050 mm / 42"	4	1	75016	373,65
Schneidkopf für ROBOLT, 350 mm / 14"	4	1	75021	50,55
Schneidkopf für ROBOLT, 450 mm / 18"	4	1	75022	55,75
Schneidkopf für ROBOLT, 600 mm / 24"	4	1	75023	74,25
Schneidkopf für ROBOLT, 750 mm / 30"	4	1	75024	100,35
Schneidkopf für ROBOLT, 900 mm / 36"	4	1	75025	141,95
Schneidkopf für ROBOLT, 1050 mm / 42"	4	1	75026	224,45



Universal-Gripzange

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Universal-Gripzange, 180 mm / 10"	4	1	70252	23,65



Kombinationszange

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Kombinationszange, 180 mm	2	1	324559	24,45



Seitenschneider

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Seitenschneider, 160 mm	2	1	324577	23,35



Abisolierzange

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Abisolierzange, 165 mm	2	1	324800	26,15



Kraftseitenschneider

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Kraftseitenschneider, 180 mm	2	1	324588	29,55



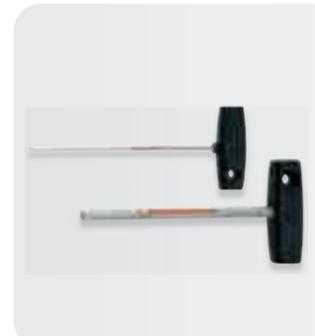
Telefonzange, gerade

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Telefonzange, 200 mm, gerade	2	1	324737	26,15



Telefonzange, abgewinkelt

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Telefonzange, 200 mm, abgewinkelt	2	1	324739	27,55



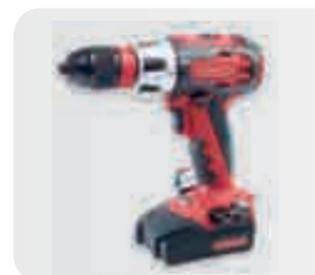
Sechskant-Stiftschlüssel mit Quergriff

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
6-Kant Stiftschlüssel mit Quergriff, SW 3 mm	3	1	321523	4,95
6-Kant Stiftschlüssel mit Quergriff, SW 4 mm	3	1	321524	4,95
6-Kant Stiftschlüssel mit Quergriff, SW 5 mm	3	1	321525	6,15
6-Kant Stiftschlüssel mit Quergriff, SW 6 mm	3	1	321526	6,15
6-Kant Stiftschlüssel mit Quergriff, SW 8 mm	3	1	321528	7,15
6-Kant Stiftschlüssel mit Quergriff, SW 10 mm	3	1	321529	12,15
6-Kant Stiftschlüssel mit Quergriff, SW 12 mm	3	1	321530	15,65



Sechskant-Stiftschlüssel Set

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Innensechskant Set, Klapphalter, 7-tlg., 2,5 - 10 mm	4	1	70301	21,35
Innensechskant Set, Klapphalter, 7-tlg., 3/32 - 3/8"	4	1	70302	40,25
Innensechskant Set, Ring, 8-tlg., 2,0 - 10 mm	3	1	321300	9,65



RO DD60 Akku-Bohrschrauber



Set (No. 1000001647) beinhaltet: RO DD60 Akku-Bohrschrauber, RO BP18/2, 2.0 Ah 18 V Li-Power Akku (No. 1000001652), RO BC14/36 Ladegerät, EU (No. 1000001654), Schnellwechsellaufsatz, Bithalter, Gürtelhaken, RO CASE 4414 Anthrazit (No. 1000001949)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
RO DD60 Bohrschrauber o. Akku, o. Ladegerät	0	1	1000002035	217,95
RO DD60 Akku-Bohrschrauber Set, EU	1	1	1000001647	311,85



ROBIT PRO / ROBIT PRO Torsion

Set (No. 1500002453) beinhaltet: 30-Bit: 1/4" x 25 mm, PH: 1-2-2-3 mm, PZ: 1-2-2-3 mm, FD: 3-4-5-6 mm, HW: 3-4-5-6 mm, TX: 10-15-20-25-27-30-40 mm, TTX: 10-15-20-25-27-30-40 mm, 1 Magnetischer Schnellwechsel-Bit-Halter
Set (No. 1500002454) beinhaltet: 14-Bit: 1/4" x 25 mm, PH: 1-2 mm, PZ: 1-2 mm, FD: 4-6 mm, HEX: 3-4-5 mm, TX: 10-15-20-25-30 mm, 1 Magnetischer Schnellwechsel-Bit-Halter

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROBIT PRO Bit Set, 32-tlg.	4	1	1500002453	27,55
ROBIT PRO Torsion Bit Set, 15-tlg.	4	1	1500002454	17,15

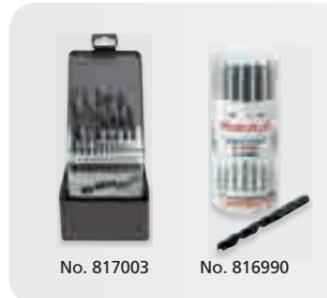
¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.

²⁾ Mehr Informationen unter cordless-alliance-system.com

☞ Stück pro Verpackungseinheit

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



Spiralbohrer HSS PROFI Plus

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Spiralbohrer HSS PROFI Plus Set, in Stahlbox, 25-tlg.	4	1	817003	62,55
Spiralbohrer HSS PROFI Plus Set, in Rundbox, 19-tlg.	4	1	816990	46,15
Spiralbohrer HSS PROFI Plus, Typ N, 5,5 mm	4	1	817057	1,75
Spiralbohrer HSS PROFI Plus, Typ N, 7,0 mm	4	1	817072	2,65
Spiralbohrer HSS PROFI Plus, Typ N, 12,0 mm	4	1	817110	7,75

Gewindeausdreher Set

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Gewindeausdreh Set, Gr. 1, M5-M12, 21-tlg.	4	1	71310	154,45
Gewindeausdreh Set, Gr. 2, M5-M16, 25-tlg.	4	1	71311	189,75

Führungsbuchsen

Führungsbuchse für Gewindeausdreher, M5, Gr. 1	4	1	71291	6,95
Führungsbuchse für Gewindeausdreher, M6, Gr. 2	4	1	71292	6,95
Führungsbuchse für Gewindeausdreher, M7, Gr. 3	4	1	71293	6,95
Führungsbuchse für Gewindeausdreher, M8, Gr. 4	4	1	71294	7,65
Führungsbuchse für Gewindeausdreher, M9, Gr. 5	4	1	71295	7,65
Führungsbuchse für Gewindeausdreher, M10, Gr. 6	4	1	71296	8,85
Führungsbuchse für Gewindeausdreher, M12, Gr. 7	4	1	71297	8,85
Führungsbuchse für Gewindeausdreher, M14, Gr. 8	4	1	71298	8,85
Führungsbuchse für Gewindeausdreher, M15, Gr. 9	4	1	71299	8,85
Führungsbuchse für Gewindeausdreher, M16, Gr. 10	4	1	71300	9,45

Vorbohren/Bohren

Spiralbohrer HSS für Gewindeausdreher, 3,2 mm	4	1	71301	2,15
Spiralbohrer HSS für Gewindeausdreher, 4,8 mm	4	1	71302	3,95
Spiralbohrer HSS für Gewindeausdreher, 6,4 mm	4	1	71303	6,25
Spiralbohrer HSS für Gewindeausdreher, 8,0 mm	4	1	71304	8,95
Spiralbohrer HSS für Gewindeausdreher, 8,7 mm	4	1	71305	8,95

Ausdrehstifte

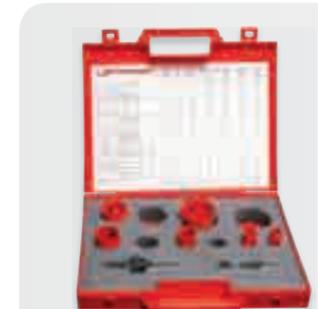
Ausdrehstift für Gewindeausdreher, Gr. 1, 3,2 mm	4	1	R7128100	6,75
Ausdrehstift für Gewindeausdreher, Gr. 2, 4,8 mm	4	1	R7128200	8,75
Ausdrehstift für Gewindeausdreher, Gr. 3, 6,4 mm	4	1	R7128300	9,25
Ausdrehstift für Gewindeausdreher, Gr. 4, 8,0 mm	4	1	R7128400	13,65
Ausdrehstift für Gewindeausdreher, Gr. 5, 8,7 mm	4	1	R7128500	16,15

Ausdrehmutter

Ausdrehmutter für Gewindeausdreher, Gr. 1, 3,2 mm	4	1	71286	5,45
Ausdrehmutter für Gewindeausdreher, Gr. 2, 4,8 mm	4	1	71287	5,85
Ausdrehmutter für Gewindeausdreher, Gr. 3, 6,4 mm	4	1	71288	6,95
Ausdrehmutter für Gewindeausdreher, Gr. 4, 8,0 mm	4	1	71289	6,95
Ausdrehmutter für Gewindeausdreher, Gr. 5, 8,7 mm	4	1	71290	7,65

Stufenbohrer HSS, UNIDRILL

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Stufenbohrer HSS, UNIDRILL, Gr. 3, 4-30 mm	3	1	21307	138,55
Stufenbohrer HSS Set, UNIDRILL, Gr. 1-3	3	1	21313	274,55



No. 114201



No. 114162



No. 114171



Lochsägen HSS-Bimetall

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Lochsägen HSS-Bimetall Set, 9-tlg., 19-57 mm	3	1	114201	104,95
Lochsägen HSS-Bimetall Set, 12-tlg., 19-64 mm	3	1	114202	140,35
Aufnahmelhalter				
Aufnahmelhalter für Lochsäge, 32-152 mm, Typ A2	3	1	114162	40,55
HSS Zentrierbohrer, 6 mm, 35 mm lang	3	1	114171	7,95
Lochsägen HSS-Bimetall				
Lochsäge HSS-Bimetall, 14 mm	3	1	114014	16,65
Lochsäge HSS-Bimetall, 16 mm	3	1	114016	16,65
Lochsäge HSS-Bimetall, 17 mm	3	1	114017	16,65
Lochsäge HSS-Bimetall, 19 mm	3	1	114019	17,15
Lochsäge HSS-Bimetall, 30 mm	3	1	114030	17,15
Lochsäge HSS-Bimetall, 35 mm	3	1	114035	18,75
Lochsäge HSS-Bimetall, 36 mm	3	1	114036	17,65
Lochsäge HSS-Bimetall, 37 mm	3	1	114037	17,65
Lochsäge HSS-Bimetall, 38 mm	3	1	114038	20,75
Lochsäge HSS-Bimetall, 40 mm	3	1	114040	20,75
Lochsäge HSS-Bimetall, 41 mm	3	1	114041	19,25
Lochsäge HSS-Bimetall, 43 mm	3	1	114043	19,25
Lochsäge HSS-Bimetall, 46 mm	3	1	114046	22,85
Lochsäge HSS-Bimetall, 52 mm	3	1	114052	24,45
Lochsäge HSS-Bimetall, 54 mm	3	1	114054	25,45
Lochsäge HSS-Bimetall, 57 mm	3	1	114057	25,45
Lochsäge HSS-Bimetall, 79 mm	3	1	114079	30,65
Lochsäge HSS-Bimetall, 83 mm	3	1	114083	31,75
Lochsäge HSS-Bimetall, 105 mm	3	1	114105	50,45
Lochsäge HSS-Bimetall, 111 mm	3	1	114111	67,55
Lochsäge HSS-Bimetall, 127 mm	3	1	114127	103,95

Lochsäge HM, UNICUT

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Lochsägen Set HM, UNICUT, 22-25-28-32-35 mm	3	1	21300	315,15
HSS Zentrierbohrer, 8 mm, 60 mm lang	4	1	21395	10,15
Lochsäge				
Lochsäge HM, UNICUT, 16 mm / 5/8"	3	1	21316	70,15
Lochsäge HM, UNICUT, 31 mm	3	1	21331	107,55
Lochsäge HM, UNICUT, 32 mm / 1.1/4"	3	1	21332	107,55
Lochsäge HM, UNICUT, 34 mm	3	1	21334	107,55
Lochsäge HM, UNICUT, 35 mm	3	1	21335	107,55
Lochsäge HM, UNICUT, 47 mm	3	1	21347	158,95
Lochsäge HM, UNICUT, 85 mm / 3.3/8"	3	1	21385	349,55
Lochsäge HM, UNICUT, 90 mm / 3.9/16"	3	1	21386	399,15
Lochsäge HM, UNICUT, 95 mm / 3.3/4"	3	1	21387	413,55
Lochsäge HM, UNICUT, 100 mm / 4"	3	1	21388	431,95
Lochsäge HM, UNICUT, 110 mm / 4.3/8"	3	1	21389	503,55
Lochsäge HM, UNICUT, 130 mm / 5.1/8"	3	1	21391	837,85
Lochsäge HM, UNICUT, 140 mm / 5.1/2"	3	1	21392	938,55



Abb. ähnlich



Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



Bleeschälbohrer HSS, UNIDRILL

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Bleeschälbohrer HSS Set, UNIDRILL, Gr. 1-3	3	1	21545	123,75
Bohr- u. Ausziehpaste EVERCOOL, 50g	3	1	21549	11,95



Steinbohrer HM

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Steinbohrer HM, 9,0 mm	3	1	112049	3,65



RO ID400 Akku-Schlagschrauber

Set (No. 1000001648) beinhaltet: RO ID400 Akku-Schlagschrauber, RO BP18/2, 2,0 Ah 18 V Li-Power Akku (No. 1000001652), RO BC14/36 Ladegerät, EU (No. 1000001654), Bithalter, Gürtelhaken, ROCASE 4414 Anthrazit (No. 1000001949)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
RO ID400 Schlagschrauber ohne Akku, ohne Ladegerät	0	1	1000002036	321,95
RO ID400 Akku-Schlagschrauber Set, EU	1	1	1000001648	404,95



RO AG8000 Akku-Winkelschleifer

Set (No. 1000001649) beinhaltet: RO AG8000 Akku-Winkelschleifer, RO BP18/4, 4,0 Ah 18 V Li-Power Akku (No. 1000001653), RO BC14/36 Ladegerät, EU (No. 1000001654), Schutzhaube, Schnellspannmutter, Staubschutzfilter, ROCASE 4414 Anthrazit (No. 1000001947)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
RO AG8000 Winkelschleifer ohne Akku, ohne Ladegerät	0	1	1000002037	259,85
RO AG8000 Akku-Winkelschleifer Set, EU	1	1	1000001649	405,45



Trennscheibe INOX PROFI Plus

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
INOX PROFI Plus, 115x1x22 mm, Dose (10er-Pack)	4	1	071533D	15,35
INOX PROFI Plus, 125x1x22 mm, Dose (10er-Pack)	4	1	071534D	16,55



Trennscheibe INOX SAFE CUT

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
INOX SAFE CUT, 115x2/1x22 mm, Dose (10er-Pack)	4	1	071551D	18,95
INOX SAFE CUT, 125x2/1x22 mm, Dose (10er-Pack)	4	1	071552D	18,75



Trennscheibe INOX 2 IN 1

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
INOX 2 in 1, 115x2.5x22 mm, Dose (5er-Pack)	4	1	071553D	12,85
INOX 2 in 1, 125x2.5x22 mm, Dose (5er-Pack)	4	1	071554D	14,85



RO RH4000 Akku-Kombihammer

Set (No. 1000001649) beinhaltet: RO RH4000 Akku-Kombihammer (No. 1000002038), RO BP18/4, 4,0 Ah 18 V Li-Power Akku (No. 1000001653), RO BC14/36 Ladegerät, EU (No. 1000001654), Hammerfutter für Werkzeuge m. SDS-Plus-Einsteckende, gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenschlag, ROCASE 4414 Anthrazit (No. 1000001948)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
RO RH4000 Kombihammer o. Akku, o. Ladegerät	0	1	1000002038	301,45
RO RH4000 Akku-Kombihammer Set, EU	1	1	1000001650	426,15



Hammerbohrer SDS-Plus

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
Hammerbohrer SDS-Plus, 6 x 110 mm	2	1	111405	5,55
Hammerbohrer SDS-Plus, 6 x 160 mm	2	1	111406	5,55
Hammerbohrer SDS-Plus, 8 x 110 mm	2	1	111411	6,45
Hammerbohrer SDS-Plus, 8 x 210 mm	2	1	111413	10,95
Hammerbohrer SDS-Plus, 10 x 110 mm	2	1	111418	12,95
Hammerbohrer SDS-Plus, 10 x 160 mm	2	1	111419	7,65
Hammerbohrer SDS-Plus, 10 x 450 mm	2	1	111422	25,65
Hammerbohrer SDS-Plus, 12 x 160 mm	2	1	111424	10,55
Hammerbohrer SDS-Plus, 12 x 260 mm	2	1	111426	12,95
Hammerbohrer SDS-Plus, 14 x 260 mm	2	1	111432	18,85
Hammerbohrer SDS-Plus, 15 x 160 mm	3	1	111429	20,75
Hammerbohrer SDS-Plus, 16 x 210 mm	2	1	111439	24,75
Hammerbohrer SDS-Plus, 16 x 300 mm	2	1	111440	31,65
Hammerbohrer SDS-Plus, 18 x 450 / 410 mm	2	1	111447	46,55
Hammerbohrer SDS-Plus, 22 x 450 mm	2	1	111452	80,95
Hammerbohrer SDS-Plus, 25 x 450 mm	2	1	111455	89,65



Meißel

Set (No. 1500002829) beinhaltet: Flachmeißel SDS-Plus (No. 1500002825), Spitzmeißel SDS-Plus (No. 1500002826), Fliesenmeißel 40 mm SDS-Plus (No. 1500002828), ROBOX B2650 (No. 1000002763)

Bezeichnung	RG	⊞	No.	Preis in €/St.
1. Fliesenmeißel 80 SDS-Plus 170 mm	0	1	1500002824	27,75
2. Flachmeißel SDS-Plus 250 mm	0	1	1500002825	11,15
3. Spitzmeißel SDS-Plus 250 mm	0	1	1500002826	11,15
4. Hohlmeißel 22 mm SDS-Plus 250 mm	0	1	1500002827	18,65
5. Fliesenmeißel 40 mm SDS-Plus 250 mm	0	1	1500002828	18,65
Meißel SDS-Plus Set, 3-tlg., mit ROBOX	0	1	1500002829	41,15

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.
²⁾ Mehr Informationen unter cordless-alliance-system.com
 ⊞ Stück pro Verpackungseinheit

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.
²⁾ Mehr Informationen unter cordless-alliance-system.com
 ⊞ Stück pro Verpackungseinheit

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



RO FL180 Akku-Lampe

Set (No.1000001651) beinhaltet: RO FL180 Akku-Lampe, RO BP18/2, 2,0 Ah 18 V Li-Power Akku (No. 1000001652), RO BC14/36 Ladegerät, EU (No. 1000001654), ROCASE 4212 Anthrazit



Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
RO FL180 Akku-Lampe ohne Akku, ohne Ladegerät	0	1	1000001734	83,15
RO FL180 Akku-Lampe Set, EU	1	1	1000001651	186,95



Akkuplattform CAS und Ladegerät



Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
RO BP18/2, 2,0 Ah 18 V Li-Power Akku	0	1	1000001652	57,15
RO BP18/4, 4,0 Ah 18 V Li-Power Akku	0	1	1000001653	124,75
RO BP18/4, 4,0 Ah 18 V Li-HD Akku	0	1	1000002548	106,75
RO BP18/8, 8,0 Ah 18 V Li-HD Akku	0	1	1000002549	213,55
RO BC 14/36 Akku Ladegerät, 230 V, EU	1	1	1000001654	58,35



6-Kant Steckschlüssel Set 1/4", 17-tlg.

Set (No. 1000002180) beinhaltet: 1x Knarre, 1/4" Antrieb, umschaltbar, Getriebe mit 72 Zähnen, 2x Verlängerung: 50 und 100 mm, 1x Kardangelenke, 1x Gleitgriffeinsatz 3/8" x 1/4", 12x 6-Kant-Steckschlüsseleinsätze, Cr-V, gerändelt: 4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-13-14 mm, in Schaumstoffeinlage und ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
6-Kant Steckschlüssel Set 1/4", 17-tlg., ROBOX	3	1	1000002180	51,95



Steck-/Innensechskantschlüssel Set 1/2", 38-tlg.

Set (No. 1000002183) beinhaltet: 1x Knarre, 1/2" Antrieb, umschaltbar, Getriebe mit 72 Zähnen, 19x Steckschlüssel Cr-V: 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm, 5x Steckschlüssel extralang: 10-12-13-17-19 mm, 1x Kardangelenke, 2x Verlängerung: 125 und 250 mm, 1x Gleitgriffeinsatz 1/2" - 3/8" 9x Innensechskantschlüssel: 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm, in Schaumstoffeinlage und ROBOX Tray

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Steck-/Innensechskantschl. Set 1/2", 38-tlg., Tray	3	1	1000002183	145,55



Spezial-Anwendungsbit Set 1/4", 53-tlg.

Set (No. 1000002181) beinhaltet: 1x Betätigungswerkzeug 1/4" 6-Kant, 52x S2 Bits, 25 mm: 12x Torx: 5-6-7-8-9-10-15-20-25-27-30-40, 6x Hex: 2-2,5-3-4-5-6, 3x Drei-Flügel: 1-2-3, 5x Innenkeil RIBE®: 5-6-7-8-9, 9x Pentalobe: 7-10-15-20-25-27-30-40-45, 3x Vielzahn: M5-M6-M8, 6x Hex SAE: 5/64"-3/32"-7/64"-1/8"-9/64"-5/32", 4x Torq: 4-6-8-10, 4x Spanner: 4-6-8-10, in Schaumstoffeinlage und ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spezial-Anw.-Bit Set 1/4", 53-tlg., ROBOX	3	1	1000002181	41,55



90 mm Farbring-Bit Set 1/4", 10-tlg.

Set (No. 1000002182) beinhaltet: 10x S2 Bits 90 mm: 2x Phillips: 1-2, 2x Pozzi: 1-2, 6x Torx: 10-15-20-25-30-40, mit Farbring, in Schaumstoffeinlage und ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
90 mm Farbring-Bit Set 1/4", 10-tlg., ROBOX	3	1	1000002182	41,55



Schlosserhammer

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Schlosserhammer mit Hickorstiel, 300 g	3	1	322823	11,55
Schlosserhammer mit Hickorstiel, 400 g	3	1	322824	12,85
Schlosserhammer mit Hickorstiel, 500 g	3	1	322825	14,75



Fäustel

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Fäustel mit Hickorstiel, 1250 g	3	1	322922	18,65



Meißel

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Maurermeißel, 8-Kant, flach, 300x16 mm, mit Griff	4	1	77050	27,45
Maurermeißel, 8-Kant, spitz, 300x16 mm, ohne Griff	4	1	77090	27,75
Schlitzmeißel, 235x26x7 mm, ohne Griff	4	1	25811	24,95



Parallelschraubstöcke

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Parallelschraubstock, Backenbreite 120 mm	2	1	070705X	213,95
Parallelschraubstock, Backenbreite 140 mm	2	1	070735X	320,95



Rohrschraubstöcke

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Rohrschraubstock, aufklappb., 1/8-2"	3	1	70710	162,95
Spannbacken Set für Rohrschraubstock 2" (3er-Pack)	4	1	70670	39,65
Rohrschraubstock, aufklappb., 1/8-3"	3	1	70712	281,25
Spannbacken Set für Rohrschraubstock 3" (3er-Pack)	4	1	70672	52,55
Rohrschraubstock, aufklappb., 1/8-4"	3	1	70711	297,45
Spannbacken Set für Rohrschraubstock 4" (3er-Pack)	4	1	70671	63,95

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice. RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern.

²⁾ Mehr Informationen unter cordless-alliance-system.com

☐ Stück pro Verpackungseinheit

☐ Stück pro Verpackungseinheit

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



Ketten-Rohrschraubstöcke

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Ketten-Rohrschraubstock, 2.1/2"	3	1	70713	214,95
Spannbacke für Rohrschraubstock, 2.1/2"	3	1	70734	27,45
Spannkette für Kettenrohrschraubstock, 2.1/2"	3	1	70731	73,95
Ketten-Rohrschraubstock, 4"	3	1	70714	295,65
Spannbacke für Rohrschraubstock, 4"	3	1	70721	46,15
Spannkette für Kettenrohrschraubstock, 4"	3	1	70732	100,45
Ketten-Rohrschraubstock, 6"	3	1	70715	479,95
Spannbacke für Rohrschraubstock, 6"	3	1	70722	63,95
Spannkette für Kettenrohrschraubstock, 6"	3	1	70733	118,95



Spannwerkbank ROBOY

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Spannwerkbank ROBOY, 650x400 mm, o. Schraubst.	3	1	70700	233,55



Dreibein-Uni-Werkbänke

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Dreibein-Uni-Werkbank TRI-BENCH, mit Schraubst.	3	1	70752	646,65
Dreibein-Uni-Werkbank TRI-BENCH, ohne Schraubst.	3	1	70751	588,95
Arbeitsgerät 1/8-2, mit Schraubst., zusammenkl.	3	1	70740	378,55



Teleskop-Werkbank

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Teleskop-Werkbank, 700x450x30 mm	3	1	070699X	279,55



Universal-Werkbänke

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Werkbank Installateur, 1200x550x835 mm	3	1	070690X	270,95
Werkbank Rohrschlosser, 1000x700x835 mm	2	1	70696	264,55 196,95
Werkbank Rohrschlosser, 1200x750x835 mm	1	1	70698	222,25 259,95



Hanfspender mit Rolle

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Hanfspender mit Rolle, 40 g, 40 m	4	1	70623	7,75



Allesschreiber / Zimmermannsbleistift

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Allesschreiber, graphit, 240 mm	3	1	856911	4,25
Zimmermannsbleistift, oval, 240 mm	3	1	856907	2,45



Cuttermesser

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Profi Universalmesser mit 4 Ersatzklingen, 18 mm	4	1	1500000087	11,75
Ersatzklingen für Profi Universalmesser, 10-tlg.	1	1	1500001299	6,95



Werkzeugtasche TRENDY

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Werkzeugtasche TRENDY, 370x300x395 mm	2	1	402311	78,25



Werkzeugtasche Universell

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Werkzeugtasche Universell, 220x440x230 mm	0	1	1500002230	25,95



Werkzeugtasche

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Werkzeugtasche groß, 450x285x335 mm	1	1	1500001320	84,75
Werkzeugtasche klein, 280x360x230 mm	1	1	1500002182	51,95



Werkzeugtasche HEAVY DUTY

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Werkzeugtasche HEAVY DUTY, 580x210x285 mm	2	1	402317	66,45



Werkzeugkasten

Bezeichnung	RG	☐	No.	Preis in €/St.
Werkzeugkasten, rot, 530x200x200 mm, 5-tlg.	2	1	402312	46,75

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



Gürteltasche

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Werkzeug-Gürteltasche, ohne Gürtel	0	1	1500001460	20,75
Gürtel für Werkzeugtasche	0	1	1500001461	10,45



Werkzeug-Umhängetasche TRENDY

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Werkzeug-Umhängetasche TRENDY, 250x220x140 mm	2	1	402308	26,45



Werkzeug-Rolltasche

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Werkzeug-Rolltasche, 730x300 mm, leer	0	1	1500001468	12,95



ROCASE 4212

Description	DG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCASE 4212 rot, 390x190x120 mm, ohne Einlage	1	1	1300003334	20,75



ROCASE 4414

Description	DG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCASE 4414 rot, 390x390x140 mm, ohne Einlage	1	1	1300003335	36,35



ROCASE 6414

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCASE 6414 rot, 590x390x140 mm, ohne Einlage	1	1	1300003336	41,55



ROCASE 6427

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCASE 6427 rot, 590x390x270 mm, ohne Einlage	1	1	1300003337	58,25



ROCASE 4414 mit ROBOX Tray und ROBOX

Set beinhaltet: ROCASE 4414, 2 x ROBOX Tray, 12 x ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCASE 4414 rot, mit ROBOX Tray und ROBOX	1	1	1000002108	83,15



ROBOX Set für ROCASE 4414

Set beinhaltet: 1 x ROBOX Tray, 6 x ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROBOX Set für ROCASE 4414	1	1	1000002109	29,15



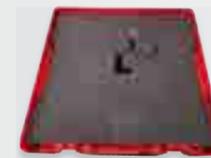
ROBOX

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROBOX B2350, 171x114x50 mm	1	1	1500002641	4,15
ROBOX B2650, 340x114x50 mm	1	1	1500002763	8,45



ROCASE Schultergurt

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCASE Schultergurt, mit Logo	1	1	1500002239	20,75



ROCASE 4212/4414 Zupfschaumeinlage

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
ROCASE 4212 Zupfschaumeinlage	1	1	1500002449	7,35
ROCASE 4414 Zupfschaumeinlage	1	1	1500002450	16,85



Handwerkzeuge Set, Eckrohrzange, 103-tlg.

Set (No. 1000002195) beinhaltet: ROCASE 4414 rot o. Einlage, o. BA-Halter (No. 1300003541), Zangenset 3-tlg. m. Eckrohrzange, ROBOX (No. 1000002188), TUBE CUTTER TC 35 + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002190), MINICUT I PRO + MINI MAX, ROBOX (No. 1000002191), TUBE CUTTER INOX + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002192), Kunststoffschere ROCUT TC 42, ROBOX (No. 1000002193), 17-tlg. 6-Kant-Steckschlüssel Set 1/4", ROBOX (No. 1000002180), 53-tlg. Spezial-Anwendungs-Bit Set 1/4", ROBOX (No. 1000002181), 10-tlg. 90 mm Farbring-Bit Set 1/4" (No. 1000002182), 1x ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Handwerkzeuge Set, Eckrohrzange, 103-tlg.	4	1	1000002195	509,35



Handwerkzeuge Set, Eckrohrzange, 57-tlg.

Set (No. 1000002196) beinhaltet: ROCASE 4414 rot o. Einlage, o. BA-Halter (No. 1300003541), Zangenset 3-tlg. m. Eckrohrzange, ROBOX (No. 1000002188), TUBE CUTTER TC 35 + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002190), MINICUT I PRO + MINI MAX, ROBOX (No. 1000002191), TUBE CUTTER INOX + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002192), 38-tlg. Steck-/Innensechskantschlüssel Set, 1/2", Einlegeboden ROBOX Tray (No. 1000002183)

Bezeichnung	RG	☞	No.	Preis in €/St.
Handwerkzeuge Set, Eckrohrzange, 57-tlg.	4	1	1000002196	498,55

Universalwerkzeuge

Produkte und Preise



Handwerkzeuge Set, m. Einhand-Rohrzange, 103-tlg.

Set (No. 1000002197) beinhaltet: ROCASE 4414 rot o. Einlage, o. BA-Halter (No. 1300003541), Zangenset 3-tlg. mit ALUDUR, ROBOX (No. 1000002189), TUBE CUTTER TC 35 + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002190), MINICUT I PRO + MINI MAX, ROBOX (No. 1000002191), TUBE CUTTER INOX + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002192), Kunststoffschere ROCUT TC 42, ROBOX (No. 1000002193), 17-tlg. 6-Kant-Steckschlüssel Set 1/4", ROBOX (No. 1000002180), 53-tlg. Spezial-Anwendungs-Bit Set 1/4", ROBOX (No. 1000002181), 10-tlg. 90 mm Farbring-Bit Set 1/4" (No. 1000002182), 1x ROBOX B2350 (No. 1500002641)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Handwerkzeuge Set, m. Einhand-Rohrzange ALUDUR, ROCASE, 103-tlg.	4	1	1000002197	519,75



Handwerkzeuge Set, m. Einhand-Rohrzange, 57-tlg.

Set (No. 1000002198) beinhaltet: ROCASE 4414 rot o. Einlage, o. BA-Halter (No. 1300003541), Zangenset 3-tlg. mit ALUDUR, ROBOX (No. 1000002189), TUBE CUTTER TC 35 + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002190), MINICUT I PRO + MINI MAX, ROBOX (No. 1000002191), TUBE CUTTER INOX + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002192), 38-tlg. Steck- / Innensechskant-schlüssel Set 1/2", Einlegeboden ROBOX Tray (No. 1000002183)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Handtool Set w/ Einhand-Rohrzange ALUDUR, ROCASE, 57-tlg.	4	1	1000002198	498,55



Handwerkzeuge Set, MINICUT u. MINI MAX, 94-tlg.

Set (No. 1000002199) beinhaltet: ROCASE 4414 rot o. Einlage, o. BA-Halter (No. 1300003541), Kunststoffschere ROCUT TC 42, ROBOX (No. 1000002193), 17-tlg. 6-Kant-Steckschlüssel Set 1/4", ROBOX (No. 1000002180), 53-tlg. Spezial-Anwendungs-Bit Set 1/4", ROBOX (No. 1000002181), 1x ROBOX B2350 (No. 1500002641), Zangenset 3-tlg. m. Eckrohrzange, ROBOX (No. 1000002188), TUBE CUTTER TC 35 + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002190), MINICUT I PRO + MINI MAX, ROBOX (No. 1000002191)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Handwerkzeuge Set, m. MINICUT u. MINI MAX, ROCASE, 94-tlg.	4	1	1000002199	342,95



Handwerkzeuge Set, TUBE CUTTER TC 35 INOX, 98-tlg.

Set (No. 1000002223) beinhaltet: ROCASE 4414 rot o. Einlage, o. BA-Halter (No. 1300003541), Kunststoffschere ROCUT TC 42, ROBOX (No. 1000002193), 17-tlg. 6-Kant-Steckschlüssel Set 1/4", ROBOX (No. 1000002180), 53-tlg. Spezial-Anwendungs-Bit Set 1/4", ROBOX (No. 1000002181), 1x ROBOX B2350 (No. 1500002641), Zangenset 3-tlg. m. Eckrohrzange, ROBOX (No. 1000002188), TUBE CUTTER TC 35 + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002190), TUBE CUTTER TC 35 INOX + Schneidräder, ROBOX (No. 1000002222)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Handwerkzeuge Set, m. TUBE CUTTER TC 35 INOX, ROCASE, 98-tlg.	4	1	1000002223	342,95



Werkzeug Set Azubi, 50-tlg.

Set (No. 19166) beinhaltet: Wasserpumpenzange Typ „SP“ 10", Eckrohrzange Super „S“ (1"), ALU-Wasserwaage, elox. (500 mm), Metallsägebogen (300 mm), 10 x HSSE 4 PLUS Sägeblätter, Schlosserhammer (300 g), Fäustel (1.250 g), PUK-Sägebogen (290 mm) + 12 x Sägeblätter, Standhahnmutterenschlüssel, Steinmeißel (300 x 16 mm) flach, Express-Schlüssel, UNI-Stufenschlüssel + Umsteckratsche, EUROLINE Schraubendreher Set (Phillips), Schraublocher (32 mm rund), Inbuschlüsselsatz, 7 tlg., Holzgliedermaßstab (2m), Zimmermannsbleistift, TUBE CUTTER TC 35 (6-35 mm), MINICUT I PRO (3-16 mm), Verlängerungsschlüssel, Eckrohrzange Super „S“ (1.1/2"), Cuttermesser, ROFASTLOCK (10"), Montage Werkzeugkasten, 530x200x200 mm

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Werkzeug Set Azubi, 50-tlg.	2	1	19166	415,55
Montage-Werkzeugkasten, rot, 530x200x200 mm, 5-tlg.	2	1	402312	46,75



Handwerkzeugkoffer ROCASE 4414, 18-tlg.

Set (No. 1000001955) beinhaltet: 1x TUBE CUTTER TC 35 DURAMAG (No. 70027), 1x ROCUT TC 42 (No. 52000), 1x ROGRIP M7" (No. 1000000215), 1x ROGRIP M10" (No. 1000000216), 1x ROGRIP XL (No. 1000000328), 1x Eckrohrzange 1" (No. 070122X), 1x Uni Stufenschlüssel Set mit Ratsche (No. 73297), 1x SWO Rollgabelschlüssel 8" (No. 1500001510), 1x Schraubendreher Set EUROLINE (No. 73570), 1x Wasserwaage 430 mm (No. 1500001583), 1x Rollmaßband ROMATIC (No. 77397), 1 x Schultergurt mit Logo (No. 1500002239), ROCASE 4414 (No. 1300003335)

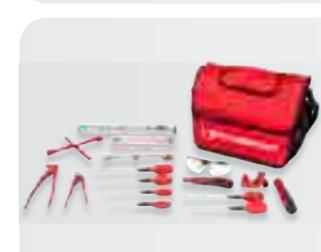
Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Handwerkzeugkoffer, ROCASE 4414, 18-tlg.	3	1	1000001955	450,55 409,95



Handwerkzeugset, 57-tlg.

Set (No. 1000001425) beinhaltet: TUBE CUTTER TC 35 DURAMAG (6 - 35 mm), Uni-Stufenschlüssel Set mit Ratsche (3/8"-1"), 10 x Sägeblatt für PUK-Säge Metall (150 mm/32 ZpZ), Uni-Kleinsäge PUK feststehend (290 mm) Sägebogen ROBO Super (SW 300), 10x Handsägeblätter Bimetall HSSE 4 Plus (300 mm), Express-Schlüssel (M10, SW 17 x 19), Schraubendreher Set EUROLINE (2 x PH, 4 x Schlitz), Alu-Wasserwaage (400 mm, 6-Strich-Libelle), Zimmermannsbleistift (oval, 240 mm), Holz-Gliedermaßstab 2m, MINICUT I Pro (3-16 mm), Profi Universalmesser, Schlosserhammer mit Hickorystiel (400 g), Elektrikermeißel flach (250 x 8 mm, 4-Kant), Sanitär-Kreuzschlüssel (3/8"-1"), ROGRIP M XL (3.1/2"), ROGRIP M10", ROGRIP M7", ROCUT TC 42 (0-42 mm), Doppelmaulschlüssel Set (10 tlg., 6-32 mm) Werkzeugtasche (450 x 285 x 335 mm)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Handwerkzeugset, 57-tlg.	1	1	1000001425	622,95



Handwerkzeugset, 18-tlg.

Set (No. 1000001745) beinhaltet: Schraubendr. Set EUROLINE (No. 73571); Wapu SP, 10" (No. 70528); Wapu SP, 7" (No. 70527); Profi Universalmesser (No. 1500000087); MINI MAX, 3-28 mm (No. 70015); GRATFIX HSS m. Entgraterklinge (No. 21655); Ringratschen-Express-Schlüssel (No. 73293); Sanitär-Kreuzschlüssel, 3/8-1" (No. 351044); Holz-Gliedermaßstab, 2 m (No. 252100); Alu-Wasserwaage 430 mm (No. 1500001583); Zimmermannsbleistift (No. 856907); Sicherheitsbrille - UVEX (No. 1500001484), Werkzeugtasche, klein, 280x360x230 mm (No. 1500002182)

Bezeichnung	RG		No.	Preis in €/St.
Handwerkzeugset, 18-tlg.	1	1	1000001745	301,45

Artikel	Seite	Artikel	Seite
#		C	
3er Set Druckschläuche „Plus“	168	COMBI KIT Expander / Aushalser	56
3er Set Druckschläuche „Standard“	167	Cuttermesser	199
6-Kant Steckschlüssel Set 1/4“, 17-tlg.	196	D	
90 mm Farbring-Bit Set 1/4“, 10-tlg.	197	Doppelmaulschlüssel Set	186
A		Doppelringschlüssel Set	186
Abisolierzange	190	Drehmomentgabelschlüssel Set	60, 170, 184
Abklemm-Gripzange	182	Dreibein-Uni-Werkbänke	198
Abquetschgerät	155	Düsenreiniger	106
Adaptermagazine	139	Düsen u. Zubehör für Quick S und WG 1600 E	154
AIRPROP Hartlötbohrer	97	DX HIGH SPEED Plus, Universalbohrkronen	30, 31
AIRPROP Sets	97	E	
Akku, Ladegerät & Schaltnetzteil	129	EASYGRIP	183
Akkuplatzform CAS und Ladegerät	196	Eckrohrzange 45°	179
Allesschreiber / Zimmermannsbleistift	199	Eckrohrzange 45°, Super S	179
ALLGAS 2000 PS 0,5/2 Basic	102	Eckrohrzange 90°	179
ALLGAS 2000 PS 0,5/2 Compact	101	Einhänder Typ R	186
ALLGAS 2000	101	Einhand-Rohrzange 90°	181
ALLGAS Mobile Pro	102	Einhand-Rohrzange ALUDUR	181
Analoge Monteurhilfen	167	Einhand-Rohrzange HEAVY DUTY	180
Anwärmbohrerköpfe	99	Einhand-Rohrzange Offset Pattern HEAVY DUTY	181
Armaturenschlüssel	182	Einhand-Rohrzange STILLSON	181
Armaturenzange 90°	182	Elektrohydraulik-Expanderpistole H1	56
Aushalser	57	Elektrohydraulik-Expanderpistole H2 Zubehör	56
Aushals-Nockenlange	57	Entgrateradapter I/II	22
Aushalsratschen	58	Ersatz-Aushalshaken	58
Automatik-Rohrabschneider	16	Expander AO	54
B		Expander-Adapter Typ S	55
Bandsägeblatt für PORTACUT 185 BSR/BSP	19	Expanderköpfe Standard	53, 54
Befestigungs Set Beton / Mauerwerk	33	Expanderköpfe Typ S	55
Biegesegmente ROBULL MSR Typ E	44	Express-Schlüssel Set	183
Biegesegmente ROBULL MSR Typ ME	45	F	
Biegesegmente ROBULL Typ E	44	Fäustel	197
Biegesegmente ROBULL Typ ME	45	Feinpunktbrenner	94
Biegespray	42	Fittingslot 1 S	108
Blattbohrer-Fettaustreiber	142	Fittingslot 3	108
Blechrohr-Einziehlinge	189	Fittings-Weichlote nach DIN EN	111
Blechsälbohrer HSS, UNIDRILL	194	Fittings-Weichlötlösungsmittel	108
›B‹ MaxiPro Pressbacken Compact	72	Flammenreflektoren	107
Bohrkronenverlängerung	34	Flammenschutzmatte	107
Bolzenschneider ROBOLT	190	Flaschenanschlüsse und -adapter	170
Bördel- und Biegeset	59	Flaschendruckminderer	105
Brennerschlüssel	106		

Artikel	Seite	Artikel	Seite
Flaschen-Transportwagen	105	Heißluftbrenner	94
Fräser-Aufsatz P 160 Saniline	159	Heizelemente	160
G		Heizelement P 110	157
Gabelschneidköpfe	142	HIGH SPEED Plus, Naturstein	30
Gabelschneidkopf, gezackt	144	HM-Schneidstahl	152
Gasprüfstopfen/Adapter	116	HSS Bimetall	21
Gelenk-Keulenbohrer	142	Hydraulik-Expanderanlage H 600	56
Gerader Bohrer	141	I	
Gewinde-Aufraugerät	86	Innenbiegefedern, MSR	43
Gewindeausdreher Set	192	K	
Gewindeschneidbacken	82, 84, 85	Kältemittel für Klimageräte	169
Gewindeschneidköpfe	81	Kartuschen-Auszieher Set	188
Gewindeübergänge/Adapter	33	Keramikschutzschlauch	139
GRATFIX HSS	22	Kettenrohrabschneider	18
Grundspannbacken P 110	157	Ketten-Rohrschraubstöcke	198
Grundspannbacken Set P 160 Saniline	159	Ketten-Rohrzange 4“ R/L	180
Grundspannbacken Set P 250 A	160	Ketten-Rohrzange HEAVY DUTY	182
Gummi-Schutzkappen	106	Kettenschleuderköpfe, glatt (ohne Ring)	143
Gürteltasche	200	Kettenschleuderköpfe, mit Spikes (mit Ring)	143
Gurtrohr- und Armaturenlangze	183	Kettenschleuderköpfe, mit Spikes (ohne Ring)	143
H		Keulenbohrer, kurz	141
Hammerbohrer SDS Plus	33	Keulenbohrer, lang	141
Hammerbohrer SDS-Plus	195	Kombinationszange	190
Handfräsaufsatz für ROGRAT MSR	23	Kraftseitenschneider	190
Handfräseinrichtung P 110	157	Kreuzblattbohrer, gezahnt	143
Hand-Rohrreinigungsgert Typ 3 S	136	Kugelkopffräser, 4 Blatt	144
Hand ROLL GROOVER	87	Kugelkopffräser, 8 Blatt	144
Handsägeblatt Bimetall HSSE 4 Plus	19	Kunststoffrohr-Anfasgerät	22
Handschweißspiegel	106	Kupferringe 1.1/4“	33
		Kupferrohr-Außenbiegefedern	42
Handwerkzeuge Sets	201, 202, 203	Kupferrohr-Innenbürsten	107
Handwerkzeugkoffer ROCASE 4414, 18-tlg.	203	L	
Hanfspender mit Rolle	198	Lamellenkamm	170
Hartlötpaste LP 5	108	Lochsäge HM, UNICUT	193
Hartlötputer HKM	108	Lochsägen HSS-Bimetall	193
Hartlötringe S 2	108	Lötverbindungen	111
Hartmetall-Bohrköpfe	143	Lötwasserpinsel	108
Hausanschlussprüfset	117	Lötwasser- und Salzsäurebehälter	106
HD 11/90	146	M	
HD 11/90 – Zubehör	147	Magnet-Schweißspiegel	106
HD 13/100	147	Mantelrohrabschneider	18
HD 13/100 – 17/190 – 19/180 B – Zubehör	147	MAPP Gas	96
HD 17/190	147		
HD 19/180 B	147		

Artikel	Seite	Artikel	Seite
MAXIGAS 400	96	R 750	137
Meißel	195, 197	Rabitzzange / Monierzange	189
Meißel-Schraubendreher Set EUROLINE IMPAKT	187	Ratschenarm SUPER CUT	80
Metallsägebogen	18	RE17 Dreigas-Anlage AMS 5/5	103
MINIBEND	42	RE17 Dreigas-Anlage AMS 5 und 10	103
MINICUT 2000/MINI MAX	14	RE17 Dreigas-Anlage AMS 10/10	103
MINICUT I PRO/MINICUT II PRO	14	RE17 Flügelhebel-Schneideinsatz	104
Monteurhilfe Sets	167	RE17 Rohrschweißgarnitur	103
MULTI 300 Propan-Weichlötgarnitur	98	RE17 Schneiddüsen / Heizröhre	104
MULTI 300 Zubehör	99	RE17 Schweißsätze	104
MULTIBEND, 180°	42	RE17 Schweißsätze, biegsam	104
Multigas 110	97	Reduktions-Spanneinsätze P 110, breit	157
Multigas 300	96	Reduktions-Spanneinsätze P 110, schmal	158
MULTI MOBILE Set	98	Reduktions-Spanneinsätze P 160 Saniline	158
		Reduktions-Spanneinsätze P 250 A	160
		Rillen-Wasserpumpenzange CL	179
		Ringgabelschlüssel Set	186
		Ringratschenschlüssel	185
		RO AG8000 Akku-Winkelschleifer	194
		ROAIRVAC	169
		ROBEND 3000/4000 Biegesätze	46
		ROBEND 4000 Sets	46
		ROBEND H+W Plus Biegegeräte	43
		ROBEND H+W Plus Biege-Sets	43
		ROBIT PRO / ROBIT PRO Torsion	191
		ROBO Mini	18
		ROBO Super	18
		ROBOX	201
		ROBOX Set f. ROCASE 4414	201
		ROBOX Zangen Sets	178
		ROBULL Typ E / MSR Typ E	44
		ROBULL Typ ME / MSR Typ ME	45
		ROCADDY 120 R32 Analog	166
		ROCADDY 120 R32 Digital	166
		ROCAL 20	134
		ROCAL Acid Multi / Plus	135
		ROCAM 4 Plus	127, 129
		ROCAM 4 Plus Bürstenaufsätze	129
		ROCAM 4 Plus Führungskugeln	129
		ROCAM 4 Plus Mini Modul und Kameraköpfe	129
		ROCAM 4 Plus Rollenschlitten	129
		ROCAM Expander Power Torque	52
		ROCAM Expander Power Torque Sets	52
		ROCAM PE-X Expander Power Torque	52
		ROCASE 4212	200
		ROCASE 4212/4414 Zupfschaumeinlage	201

R

R 80	138	ROCAL 20	134
R 100 SP	138	ROCAL Acid Multi / Plus	135
R 140 B	139	ROCAM 4 Plus	127, 129
R 550	136	ROCAM 4 Plus Bürstenaufsätze	129
R 600	137	ROCAM 4 Plus Führungskugeln	129
R 650	137	ROCAM 4 Plus Mini Modul und Kameraköpfe	129

Artikel	Seite	Artikel	Seite
ROCASE 4414	200	ROFLAME 4 Piezo	96
ROCASE 4414 mit ROBOX Tray und ROBOX	201	ROFLARE REVOLVER	59
ROCASE 6414	200	ROFROST Handy Frosterköpfe	122
ROCASE 6427	200	ROFROST Handy Set	121
ROCASE Schultergurt	201	ROFROST Trockeneis Frosterköpfe	122
ROCHECK	188	ROFROST Trockeneis Set	121
ROCLEAN Injektor	134	ROFROST Turbo 1.1/4" Reduziereinsätze	122
ROCLEAN Reinigung und Konservierung	134	ROFROST Turbo 2" Reduziereinsätze	122
ROCLICK	184	ROFROST Turbo R290 1.1/4"	121
ROCLICK Ratschenschlüssel	185	ROFROST Turbo R290 2"	121
ROCOOL 600	166	ROFROST Wärmeleitpaste	121
ROCUT 110	152	ROFUSE 400 / 1200 TURBO	155
ROCUT 160	152	ROGRAT MSR Entgrater und Maßfräser	23
ROCUT PS 26/42 S, verstellbar	17	ROGRIP F	178
ROCUT TC 26	17	ROGRIP M	178
ROCUT TC 32	17	ROGRIP S	178
ROCUT TC 42 Professional	17	ROGRIP XL	178
ROCUT TC 50 Professional	17	ROGRIP Zangen Sets	178
ROCUT TC 63 Professional	17	ROGROOVER	86
ROCUT TC 75 Professional	18	ROGROOVER, stationär	87
ROCUT UKS 160-355	153	Rohraufgeständer	86
ROCUT XL	153	Rohr-Innenfräser	23
RO DD60 Akku-Bohrschrauber	191	Rohrschraubstöcke	197
RODIA CLEANER 1400	35	Rohrschweißsätze, biegsam	101
RODIACUT 150 / RODIADRILL 160	28	Rohr-Schweiß-Gripzange	183
RODIACUT 150 / RODIADRILL 200	28	RO ID400 Akku-Schlagschrauber	194
RODIACUT 250 / RODIADRILL 200	29	ROKLIMA MULTI 4F	166
RODIACUT 250 / RODIADRILL 500	29	ROLeak	168
RODIACUT 400 Pro / RODIADRILL 500	29	ROLeak Aqua Plus	117
RODIADRILL Ceramic	28	ROLeak Pro	168
RODIADRILL Ceramic Zubehör	28	Rollgabelschlüssel	170, 185
RODIA DRY CLEANER 1600	35	Rollgabelschlüssel SWO	185
RODIA Zubehör	29, 32	ROLOCK Expanderköpfe	54
RODOKIT Set	188	ROLOCK Expander Power Torque	53
RODRUM L	138	ROLOT S 2	109
RODRUM L – Zubehör	138	ROLOT S 2, CuP 279	109
RODRUM M	137	ROLOT S 5	109
RODRUM S	137	ROLOT S 5, CuP 281	109
ROFIRE 4	96	ROLOT S 15, CuP 284	109
ROFIRE 4 PIEZO	96	ROLOT S 94, CuP 179	109
ROFIRE GLOBAL	95	ROLUB-Antiblock-Spezialgleitschuh	43
ROFIRE Swivel PRO Cyclone Piezo	95	ROMATIC 20	134
ROFIRE Swivel PRO Twin	95	ROMATIC und Gliedermaßstab	189
ROFIX-Adapter	81	ROMAX 3000 AC	66
ROFIX Saniset Profi	184	ROMAX 4000	66
RO FL180 Akku-Lampe	196	ROMAX AC ECO	66

Artikel	Seite	Artikel	Seite
ROMAX Compact TT	69	ROWELD P 63 S-6 Sword	154
ROMAX Expander AC ECO MAXI	56	ROWELD P 110	157
RONOL	82	ROWELD P 110 Grundmaschine	157
RONOL SYN	82	ROWELD P 125	153
ROOFING Set	99	ROWELD P 160 Saniline	158
ROOFING Set Verlängerungen	99	ROWELD P 160 Saniline Umrüstsatz	159
ROPOWER 50 R	82	ROWELD P 250 A	159
ROPOWER Handy	136	ROWELD Quick S / WG 1600 E	154
ROPOWER Profile Cable	140	ROWELD ROFUSE Sani 160 / 315	155
ROPULS eDM Spülkompressor	134	ROWELD Rundungsklemmen	156
ROPULS ROCLEAN Druckminderer	134	ROWELD Vierfachklemmen	156
ROPULS Spülkompressor	134	ROWONAL Pflege- und Rostlösemittel	140
ROPUMP Saugdruckreiniger	135	ROXY 400 I	102
ROPUMP SUPER PLUS	135	RP 30	115
RO-QUICK	184	RP 50-S	115
ROREC	169	RP 50-S INOX	115
ROREC PRO Digital	169	RP PRO III	115
RO RH4000 Akku-Kombihammer	195	Rückholbohrer	142
ROSCALE 120	169		
ROSCOPE i2000	126	S	
ROSCOPE i2000 Modul 25/16	128	Salmiakstein	106
ROSCOPE i2000 Modul 25/22	128	SANIFRESH	170
ROSCOPE i2000 Modul ROLOC PLUS	128	SANIGRIP / SANIGRIP PL	182
ROSCOPE i2000 Modul TEC	128	SANI KIT Set, Ø 1/2 – 1"	80
ROSCOPE mini	126, 128	Sanitär-Kreuzschlüssel	184
ROSLICE	14	Sauerstoff-Schlauchleitungen	104
ROSOL 1 S/ROSOL 3	108	Sauerstoff-Umfüllbogen	106
ROSOLAR PUMP / ROSOLAR PUMP Plus	135	Saugrotor RODIADUST	34
ROSPI H+E Plus	135	Schälgerät zum Elektromuffen-Schweißen	155
ROSPIMATIC CL	136	Schaufelkopfböhrer	142
ROTEST	117	Schlosserhammer	197
ROTEST Electronic 3	117	Schneidräder	152
ROTEST GW 150/4	116	Schraderventil-Werkzeug	170
ROTEST GW Digital V3	115	Schraubendreher EUROLINE, Phillips	187
ROTHERM 2000	100	Schraubendreher EUROLINE, Pozidriv	187
ROTHERM 2000 Zubehör	101	Schraubendreher EUROLINE, Schlitz	187
ROTIGER Universal VARIO Electronic	20	Schraubendreher Set EUROLINE	187
ROTIGER VARIO Electronic	20	Schraubendreher Set, VDE	187
ROTORQUE AIRCON / REFRIGERATION	60	Schrumpfbrenner	94
ROTRAC 28/42	18	Schutzbügel für Druckminderer	105
ROTURN	185	Schweiß-Schutzbrillen nach DIN EN 166	107
ROVLIES Reinigungsvlies	107	Sechskant-Stiftschlüssel mit Quergriff	191
ROWELD Doppelklemmen, einstellbar	155	Sechskant-Stiftschlüssel Set	191
ROWELD Doppelklemmen, kurz	156	Seitenschneider	190
ROWELD Handschweißextruder	160	Sicherheitseinrichtungen	105
ROWELD HE Heizelemente	153	Sicherheits-Fußschalter	86

Artikel	Seite	Artikel	Seite
Sicherheits-Propanhandgriff	100	SUPER FIRE 4 Basic Set	95
Sicherheits-T-Kupplungen	146	SUPER FIRE 4 HOT BOX	95
Sicherheits-Topfanzünder	106	Supergas C 200 TSS	97
Sicken-Expanderköpfe	55	SUPERTRONIC 2 SE	83
Silber-Hartlote	110	SUPERTRONIC 3 SE	83
Spannbacken	139	SUPERTRONIC 4 SE	83
Spannwerkbank ROBOY	198	SUPERTRONIC 1250 Sets	81
Spannzange für R 750	139	SUPERTRONIC 2000 Sets	81
SPEED STAR DX	31, 32		
Spezial-Anwendungsbit Set 1/4", 53-tlg.	196	T	
Spezial-Rohrsägeblätter	21	Taumel-Bördelgerät	59
Spezielle Diamantbohrer f. Fliesen u. Naturstein	33	Telefonzange, abgewinkelt	191
Spiralbohrer HSS PROFI Plus	192	Telefonzange, gerade	191
Spiralen 8 mm / 10 mm	146	Teleskop-Führungsrohre	140
Spiralen-Führungshandschuhe	140	Teleskop-Standhahnmutternschlüssel	189
Spiralen-Führungsschläuche	139	Teleskop-Werkbank	198
Spiralen-Rückholvorrichtung	139	TP 25	115
Spiralen S	141	TRENNBOY 300	19
Spiralen SMK	141	Trennscheibe INOX 2 in 1	194
Spiralen S-SMK	141	Trennscheibe INOX Profi Plus	194
Spiralen Standard	140	Trennscheibe INOX Safe Cut	194
Spiralen- und Werkzeugset	145, 146	Trennschlüssel	140
Spiralkörbe	140	Trichterbohrer	142
Spiral-Reduzierungen / -Erweiterungen	146	TUBE BENDER	40
Spiral-Sägezahn-Schneidkopf	142	TUBE BENDER Biegesegmente	40
Stahldrahtbürsten	107	TUBE BENDER MAXI	40
Stahlflaschen, gefüllt	105	TUBE BENDER MAXI Biegesegmente	41
Stahlrohrabschneider ENORM 4"	16	TUBE BENDER MAXI MSR Set	41
Stahlrohrabschneider SUPER 1.1/4", 2" u. INOX	16	TUBE CUTTER 30 Pro/50/30 Pro INOX	15
Standard-Biegezange, 90°	41	TUBE CUTTER 35/42 MSR/PVC	15
Standard-Biegezange, 180°	42	TUBE CUTTER 35/42 Pro	14
Standard-Hartlote nach DIN EN ISO	111	TUBE CUTTER 35/42 Pro INOX	15
Standardbrenner	94	TUBE CUTTER 35 C	14
Standhahnmutternschlüssel	189	TUBE CUTTER 42 XL	15
Standhahnmutternzange	189	TUBE CUTTER 67/125/168 PL Automatik	17
Steck-/Innensechskantschlüssel Set 1/2", 38-tlg.	196	TUBE CUTTER CSST 42 mm	15
Stehbolzeneindreher	183	TUBE CUTTER INOX	15
Steinbohrer HM	194	TURBOPROP Hartlötbrenner	98
Stickstoff Set	168	TURBOPROP Sets	98
Stufenbohrer HSS, UNIDRILL	192		
Stufen-Expanderköpfe A1	55	U	
SUPER CUT Sets, Ø 1/2 – 1.1/4"	80	Umfüllstutzen	100
SUPER CUT Sets, Ø 3/8 – 1.1/4"	80	UNIDRILL Automatik 28 / 42	58
SUPER CUT Sets, Ø 3/8 – 2"	80	UNIGRAT	22
SUPER FIRE 3 Basic Set	94	UNI-Kleinsäge PUK	19
SUPER FIRE 3 HOT BOX	94	UNI-Stufenschlüssel Set	183

Artikel	Seite
Universal-Bördelgerät	59
Universal-Gripzange	190
Universal HM bestreut	21
Universal HSS Bimetall	20
Universal Innen- u. Außenentgrater	22
Universal-Werkbänke	198

V

Vierbacken-Spannscheibe P 110	158
-------------------------------	-----

W

Wasserabsaugvorrichtung	34
Wasserhahn-Fräsgeräte	188
Wasserpumpenzange Typ SP	179
Wasserpumpenzange Typ SPK	179
Wasserversorgung	34
Wasserwaagen, Standard	189
WC-BLITZ RO-3 Toilettenreiniger	136
Wechseleinsätze Compact	71
Wechseleinsatzsets Compact	70
Werkzeugkasten	199
Werkzeug-Rolltasche	200
Werkzeug Set Azubi, 50-tlg.	203
Werkzeug Set Klima I + II	168
Werkzeugset L, 10-tlg.	144
Werkzeugset L, 11-tlg.	145
Werkzeugset S, 5-tlg.	145
Werkzeugset S, 6-tlg.	145
Werkzeugtaschen	199
Werkzeug-Umhängetasche TRENDY	200

Z

Zubehör ROBULL Typ E/ME / MSR Typ E/ME	45
Zweiweg-Wurzelschneider	144
Zwilling-Schlauchleitungen A/S	104
Zyklonbrenner	94

No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite
0				1					
		015307X	68	023020X	40	070699X	198		
01700RD	168, 170	015308X	68	023021X	40	070705X	197	11004	54
011180X	56	015311X	67	023022X	40	070735X	197	11006	22
011186X	56	015312X	67	023090X	40	070780X	80	11007	55, 56
011194X	56	015313X	67	023091X	40	070781X	80	11008	53
014800X	70	015314X	67	030955X	99	070782X	80	11010	53
015060X	66	015315X	67	035510-A	96	070790X	80	11012	53
015062X	66	015317X	67	035510-B	96	070793X	80	11014	53
015063X	66	015318X	67	035521-A	96, 102	070806X	80	11015	53
015068X	66	015321X	67	035521-B	96	070821X	81	11016	53
015072X	66	015322X	67	035521-C	96	070822X	81	11018	53
015080X	66	015323X	67	035570-A	96	070823X	81	11020	53
015101X	67	015324X	67	035570-B	96	070824X	81	11022	53
015102X	67	015325X	67	035780X	102	070825X	81	11028	53
015103X	67	015326X	67	035901-A	97	070826X	81	11032	53
015104X	67	015327X	67	035901-B	97	070831X	82	11035	53
015105X	67	015328X	67	045268D	73, 107	070832X	82	11038	53
015106X	67	015329X	67	052000D	17	070833X	82	11040	53
015151X	69	015330X	68	052005D	17	070834X	82	11042	53
015152X	69	015331X	68	053890X	154	070835X	82	11044	22
015153X	69	015333X	68	053891X	154	070836X	82	11045	22
015154X	69	015334X	68	053892X	154	070840X	80	11052	53
015155X	69	015335X	68	053893X	154	070842X	81	11053	53
015161X	67	015336X	68	053896X	154	070843X	81	11054	53
015162X	67	015337X	68	053897X	154	070849X	81	11055	53
015163X	67	015338X	68	055053D	152	070850X	81	11056	54
015164X	67	015339X	68	055054D	152	070869X	82	11057	54
015180X	70	015351X	70	055074D	152	070870X	82	11058	54
015181X	70	015352X	70	056370X	85	070891X	80	11059	54
015182X	70	015353X	70	056371X	85	070892X	80	11062	54
015183X	70	015354X	70	057950X	44	070894X	80	11063	54
015211X	67	015355X	70	057961X	44	070900X	80	11078	55
015212X	67	015357X	70	057966X	44	070901X	80	11086	55
015213X	67	015358X	70	057969X	45	070903X	80	11087	55
015214X	67	015362X	70	057972X	45	070904X	80	11089	55
015215X	67	015364X	70	057973X	45	070905X	80	11093	55
015216X	67	015366X	70	070007D	18	070907X	81	11323	55
015217X	67	015367X	70	070007X	18	070908X	81	11325	55
015218X	67	015368X	70	070017D	14, 15, 16	070912X	81	11328	55
015219X	67	015370X	70	070027C	14	070913X	81	11332	55
015220X	67	015371X	70	070027DB	14	070914X	81	11335	55
015230X	67	015374X	70	070031D	17	070915X	81	11336	55
015231X	67	015376X	70	070046D	16	070916X	82	11342	55
015232X	67	015377X	70	070051D	16	070917X	82	11346	55
015233X	67	015378X	70	070056D	15	070918X	82	11348	55
015234X	67	015379X	70	070057D	16	070919X	82	11358	55
015260X	69	015380X	70	070061D	16	070920X	82	11362	55
015261X	69	015385X	69	070088D	16	070921X	82	11364	55
015262X	69	015389X	69	070089D	16	070945X	82	11376	55
015263X	69	015391X	69	070110X	179	070946X	82	11380	55
015264X	69	015392X	68	070111X	179	071533D	194	11400	54
015265X	69	015393X	69	070112X	179	071534D	194	11955	55
015269X	69	015394X	68	070121X	179	071551D	194	11958	55
015271X	67	015395X	69	070122X	179	071552D	194	11962	55
015277X	70	015396X	68	070123X	179	071553D	194	11968	55
015280X	67	015397X	68	070124X	179	071554D	194	11975	55
015281X	67	015398X	69	070130X	180	072070X	135	12000	52
015282X	67	015399X	69	070131X	179	072185F	143	12001	56
015283X	67	015401X	69	070132X	179	072945X	145	12005	52
015284X	67	015530X	70	070133X	179	072955X	145	12013	56
015291X	70	015531X	70	070134X	179	072956X	145	12017	56
015292X	70	015532X	70	070135X	180	072962X	146	12018	56
015293X	70	015533X	70	070137X	180	072967X	145	12078	56
015294X	70	015534X	70	070140X	180	088840D	14	12080	56
015302X	67	015580X	70	070188D	15	088841D	14	12097	56
015304X	67	015581X	70	070522D	179	088842D	14	12300	52
015306X	67	015582X	70	070528D	179				
		015583X	70	070690X	198				



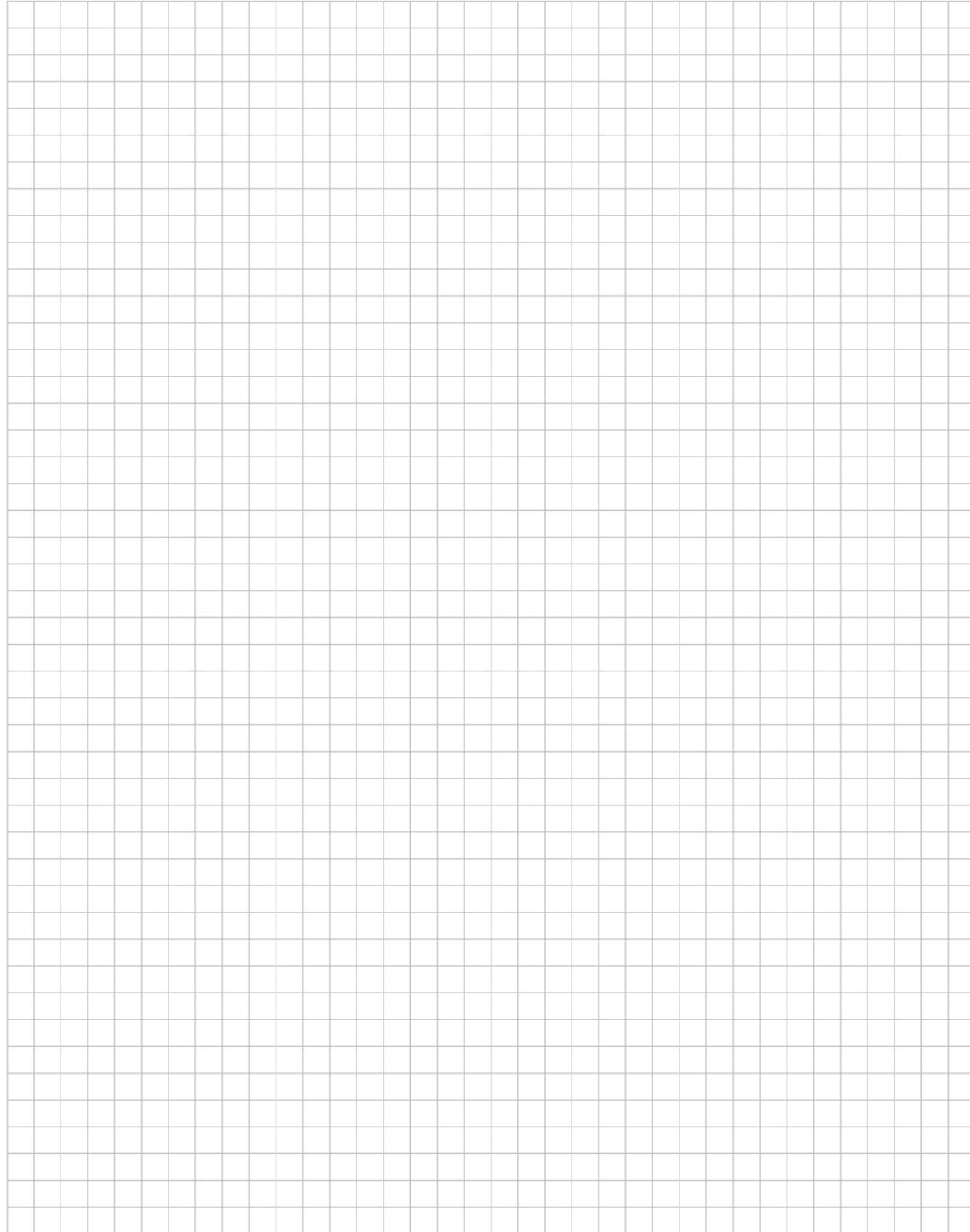
No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite	No.	Seite
150000122	129	150002449	201	FF00300	32	FF35123	33	FF44825	30
150000123	129	150002450	201	FF00350	32	FF35124	33	FF44826	30
150000134	87	150002453	191	FF00400	32	FF35126	33	FF44828	30
150000135	135	150002454	191	FF00450	32	FF35129	33	FF44830	30
150000136	135	150002598	155	FF00500	32	FF35130	33	FF44832	30
150000157	134	150002613	129	FF00610	32	FF35136	29	FF44835	30
150000200	134	150002614	129	FF00612	32	FF35144	29, 35	FF44836	30
150000201	134	150002615	129	FF00614	32	FF35190	29, 33	FF44838	30
150000202	134	150002616	129	FF00615	32	FF35200	29, 32	FF44840	30
150000203	134	150002637	169	FF00616	32	FF35210	35	FF44842	30
150000236	22	150002641	201	FF00618	32	FF35301	28, 34	FF44845	30
150000237	22, 73	150002676	115	FF00620	32	FF35302	28, 34	FF44850	30
150000439	140	150002677	115	FF00624	32	FF35700	29, 34	FF44855	30
150000459	97, 98	150002763	201	FF00625	32	FF35710	32	FF44860	30
150000696	128	150002824	195	FF00626	32	FF35730	29, 34	FF44865	30
150000789	153	150002825	195	FF00628	32	FF35740	32	FF44867	30
150000790	153	150002826	195	FF00630	32	FF35750	28	FF50007	32
150000792	153	150002827	195	FF00632	32	FF35751	28	FF50008	32
150000793	153	150002828	195	FF00638	32	FF40056	34	FF55131	34
150000794	153	150002829	195	FF00640	32	FF40057	34	FF55201	34
150000795	153	150002845	116	FF00645	32	FF40150	28	FF55374	35
150000817	129	150002846	116	FF00650	32	FF40165	28	FF55388	35
150000914	135	150002847	116	FF00655	32	FF40220	28, 29	FF55447	35
150000922	117	150002848	116	FF00660	32	FF40400	29	FF55448	35
150001235	135	150002851	116	FF00665	32	FF44030	30		
150001236	135	150002852	116	FF00670	32	FF44040	30	R	
150001299	199	150002853	116	FF00675	32	FF44050	30	R2403200	40
150001320	199	150002856	117	FF00680	32	FF44060	30	R2403300	40
150001324	136	150002869	95	FF00685	32	FF44070	30	R2403400	40
150001351	87	150002876	116	FF00690	32	FF44080	30	R2403500	40
150001352	87	150002921	96	FF00700	32	FF44090	30	R6112500	115
150001353	87	150002922	96	FF00705	32	FF44100	30	R7128100	192
150001355	95	150003000	121	FF00710	32	FF44110	30	R7128200	192
150001460	200	150003001	121	FF00715	32	FF44120	30	R7128300	192
150001461	200			FF00720	32	FF44125	30	R7128400	192
150001468	200	F		FF00725	32	FF44130	30	R7128500	192
150001472	129	F80053	57	FF00730	32	FF44140	30	R08730516	168
150001509	185	F80054	57	FF30030	29	FF44150	30	R17300416	169
150001510	185	FF00020	31	FF30150	28	FF44160	30		
150001547	189	FF00025	31	FF30250	29	FF44170	30	V	
150001548	189	FF00030	31	FF34150	28	FF44180	30	V12102000	115
150001583	189	FF00040	31	FF34160	28	FF44200	30	V12110016	115
150001606	87	FF00045	31	FF34200	29	FF44220	31		
150001607	87	FF00050	31	FF34260	29	FF44250	31		
150001608	87	FF00055	31	FF34500	29	FF44300	31		
150001990	87	FF00060	31	FF35015	32	FF44620	31		
1500002182	199	FF00065	31	FF35026	28, 29, 34	FF44630	31		
1500002196	95	FF00070	31	FF35029	29, 34	FF44640	31		
1500002230	199	FF00075	31	FF35035	34	FF44650	31		
1500002239	201	FF00080	31	FF35039	34	FF44660	31		
1500002241	168	FF00085	31	FF35040	34	FF44670	31		
1500002253	138	FF00090	31	FF35045	34	FF44680	31		
1500002254	138	FF00095	31	FF35050	34	FF44690	31		
1500002255	138	FF00100	31	FF35055	34	FF44700	31		
1500002256	138	FF00105	31	FF35060	34	FF44710	31		
1500002257	138	FF00110	31	FF35065	34	FF44720	31		
1500002258	138	FF00115	31	FF35070	34	FF44730	31		
1500002259	138	FF00120	31	FF35075	34	FF44806	30		
1500002260	138	FF00130	31	FF35080	33	FF44808	30		
1500002261	138	FF00140	31	FF35091	33	FF44810	30		
1500002262	138	FF00150	31	FF35092	33	FF44812	30		
1500002263	138	FF00160	31	FF35093	33	FF44815	30, 33		
1500002264	138	FF00170	31	FF35095	33	FF44816	30		
1500002265	138	FF00180	31	FF35101	33	FF44818	30		
1500002266	138	FF00200	31	FF35120	33	FF44820	30, 33		
1500002267	138	FF00220	31	FF35121	33	FF44822	30		
1500002268	138	FF00250	32	FF35122	33	FF44824	30		
1500002271	138	FF00280	32						

Stromversorgung					
Wechselstrom 230 V	Wechselstrom 115 V	Wechselstrom 110 V	Drehstrom 400 V	Batteriebetrieb	Kabellänge 5 m
Wechselstrom- u. Akkubetrieb möglich	Akkubetrieb	Akku-Ladegerät	Cordless Alliance System ¹⁾		
Arbeitsvorgang					
Über Kopf arbeiten möglich	In Zwangslagen einsetzbar	Für enge Platzverhältnisse geeignet	Weichlöten bis 450 °C	Hartlöten 450 ° - 1100 °C	Autogen Schweißen 1100 °C
Besonders schnelles Trennen	Keine Verformungen durch Anwendung	Trockenbohren	Nassbohren	Bis zu 50% Zeitersparnis	Mobiler Einsatz
Um 360° drehbar	Feinregulierung der Flamme	ROTHENBERGER Bonus Programm	Lieferzeit auf Anfrage	Produkt Apps für Android und iOS	
Produkteigenschaften					
Ergonomisches Design	DIN-Norm enthalten	VDE-geprüft	Propanregler	Sauerstoffregler	Acetylenregler
Schwingungsdämpfung	Ein- / Aus-Schalter	LED-Anzeige	Robustes Gehäuse	Verlängerung des Schlauchs möglich	Piezo Zündung
Sparventil	Druckschlauchkugelventil	Sichtglas	Druckschlauchlänge	Notausschalter	Feststellknopf
Bajonettverschluss	Steckverschluss	Gewindeverschluß	Manometeranzeige justierbar	Manometer Klasse 1 - 6	Manometergröße
Umfüllstutzen	Thekendisplay verfügbar	Schwerpunkt im Handgriff	Kabellänge	Messgenauigkeit bis zu X g	Messgenauigkeit bis zu X kg
Transportkoffer	Sicherheits-Hinweis beachten	Arbeitsschutz beachten	Touchscreen	Mit USB Anschluss	Mit Video Funktion
Mit Foto Funktion	Speicherkarte	WiFi	ROCASE Koffersystem	DURA LAZR TEC Laserhärtungsprozess	Umweltfreundliches Kältemittel
5-Jahres-Umtauschgarantie ²⁾					

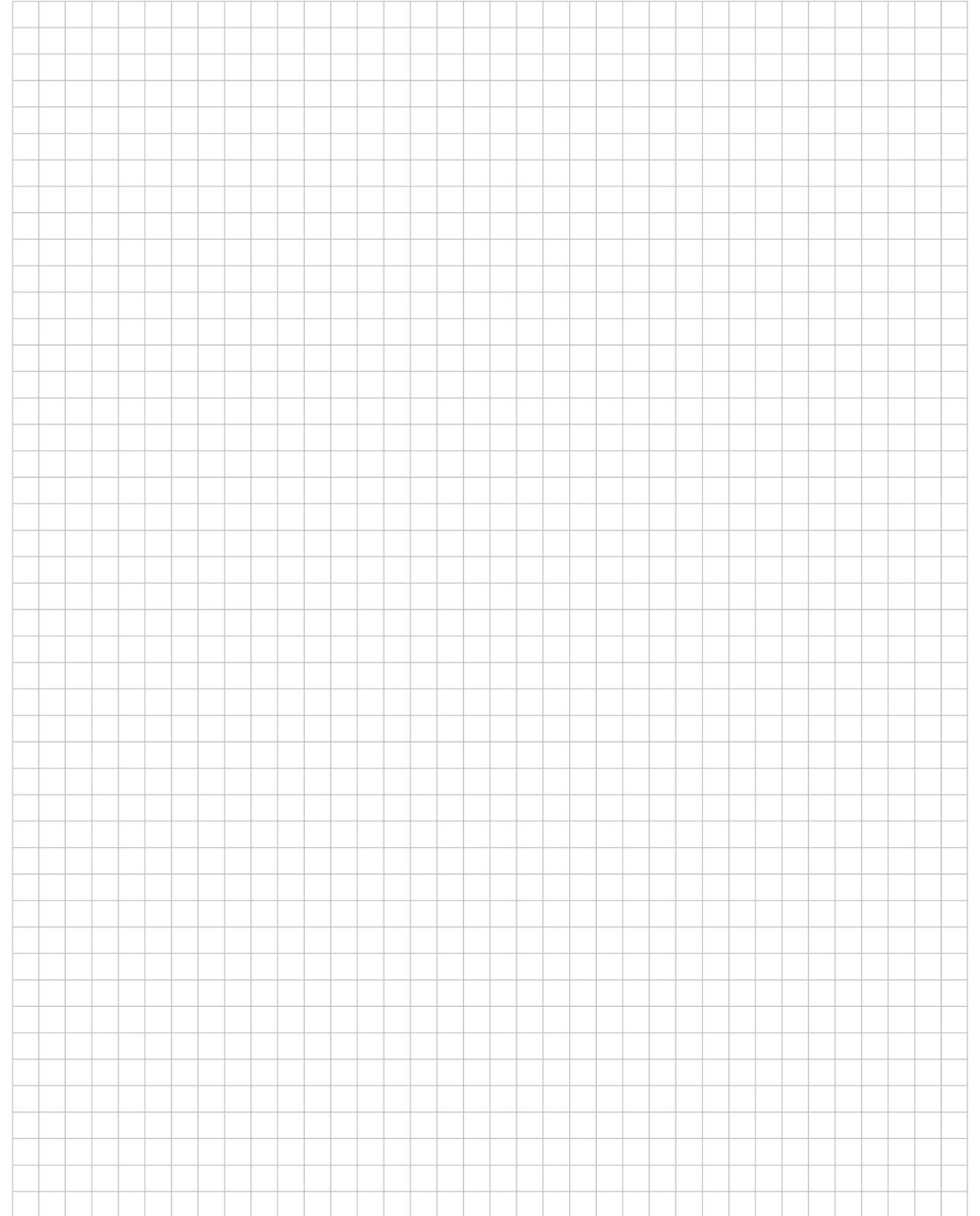
¹⁾ Mehr Informationen unter cordless-alliance-system.com

²⁾ Die detaillierten Garantiebedingungen finden Sie unter rothenberger.com/de-de/5-jahres-umtauschgarantie

Notizen



Notizen





Impressum

Dieser Katalog ist eine Publikation der
ROTHENBERGER Werkzeuge GmbH
 Industriestraße 7
 D-65779 Kelkheim / Germany
 Phone +49 6195 800-1
 Fax +49 6195 800-8400
 info@rothenberger.com
 Registergericht Königstein / Taunus HRB 2732

Auf die Zusammenstellung des Katalogs und die Wiedergabe der Produktinformationen wurde besondere Sorgfalt verwendet. Trotzdem können Fehler nicht vollkommen ausgeschlossen werden. ROTHENBERGER schließt aus diesem Grund die Haftung für eventuell, trotz sorgfältiger Prüfung, vorhandene Fehler aus.

Im Zuge der technischen Weiterentwicklung und Anpassung unserer Produkte an die Bedürfnisse und Wünsche unserer Kunden, können sich Design, Zusammenstellungen, Leistungsangaben, Eigenschaften, Abmessungen und Gewichte von Produkten ohne Verpflichtung oder vorherige Mitteilung ändern.

Wir sind nicht verpflichtet, bereits gelieferte Produkte entsprechend zu verändern. Ebenso behalten wir uns die Herausnahme von Artikeln aus unserem Lieferprogramm vor.

Mit diesem Katalog werden alle vorherigen Ausgaben ungültig. Normangaben sind unverbindlich.

Arbeitshinweise und Ratschläge zur Benutzung und Sicherheit sind unverbindlich und ersetzen keinesfalls gesetzliche oder andere, wie z.B. berufsgenossenschaftliche, Vorschriften in den jeweiligen Ländern.

Kein Teil dieses Kataloges darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung der ROTHENBERGER Werkzeuge GmbH in irgendeiner Form – durch Nachdruck, Fotokopie, Mikrofilm oder irgendein anderes Verfahren – reproduziert oder in eine maschinenlesbare Sprache übersetzt oder in elektronische Systeme eingespeichert und dort verarbeitet werden. Änderungen und Ergänzungen des Kataloges durch Dritte sind unzulässig. Alle Rechte für alle Länder vorbehalten.

© 2019 ROTHENBERGER Werkzeuge GmbH, Germany

Cordless Alliance System:

Ein Akku für alles.



ROTHENBERGER ist Teil dieses innovativen Systems.

Entdecken Sie die kabellose Freiheit! Profitieren Sie von **100% Kompatibilität** bei Maschinen, Akkupacks und Ladegeräten **in einem herstellerübergreifenden System!** Mit CAS sind das **weltweit leistungsfähigste Akku-System** der Branche von Metabo und über **30 Jahre Akku-Kompetenz** nun auch für **ROTHENBERGER** Maschinen verfügbar. Was Sie davon haben? Höchste **Zuverlässigkeit**, klare **Kostenvorteile** und hohe **Investitionssicherheit**.



**Wir verbinden Menschen
mit Wasser und Energie.
Sicher. Nachhaltig.**



Jetzt reinklicken:

rothenberger.com

 facebook.com/rothenberger

**ROTHENBERGER Werkzeuge- und
Maschinen Handelsgesellschaft m.b.H.**
Gewerbeparkstrasse 9
5081 Anif bei Salzburg / Austria

Ihr ROTHENBERGER Fachhändler:

Katalog gültig ab 01.01.2019 bis zum Erscheinen des Folgekatalogs. Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in € pro Stück, zuzüglich der gesetzlichen Umsatzsteuer. Bezug und Beratung nur über den Fachhandel. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.