



# TOOLS

Rohrbearbeitung Maschinen  
PIPE WORKING MACHINES





RGRO

**(D)**

- Kompakt, leicht
- Minimaler Kraftaufwand
- Einfaches montieren auf jede Gewindeschneidmaschine

**(GB)**

- Compact light weight - easy
- Minimal grooving force
- Simple attaching and replacing on every threading machine

**(D)** Manuelle Rollnutgeräte  
**(GB)** Portable manual groover

KW#	Type	Cap. Ø mm	kg
230914	RGRO	1-6" sched. 10	12.0
		1-3" sched. 40	

Dimension : L200xW220xH260mm

**(D)** Standard typ mit Nutensatz 2-6", ohne Motagesockel bitte bestellen Sie den Montagesockel für entsprechend Gewindeschneidmaschine

**(GB)** Standard type with Roller set 2-6", without mountbase/adaptor



NPG150M

**(D)**

- Kompakt, leicht
- Minimaler Kraftaufwand
- Einfache bedienung

**(GB)**

- Compact light weight
- Minimal grooving force
- Simple easy operation

**(D)** Manuelle Rollnutmaschine  
**(GB)** Manual rollgrooving machine NPG150M

KW#	Type	Cap. Ø mm	700W 39rpm	kg
231100	NPG150M	1-6" sched. 10	700W 39rpm	49.0
		1-3" sched. 40		

Dimension : L700xW440xH450mm

**(D)** Standard typ mit Nutensatz 2-6"

**(GB)** Standard type with Roller set 2-6"



K100



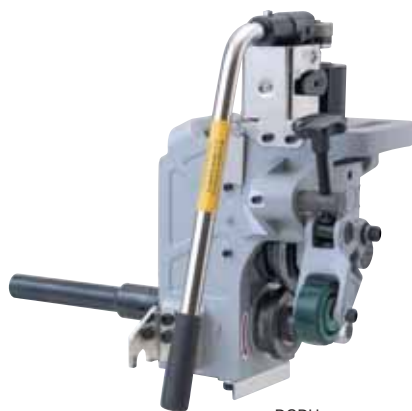
VS300/2S



HS150

HG200

LG150



RGRH

**(D)**

- Große Kapazität 16"
- Kompakt und leicht
- Einfache Bedienung durch Führungsrolle

**(GB)**

- Large capacity upto 16"
- Compact light weight
- Easy operation with guide roller
- Easy to mount on machine

**(D)** Hydraulische Rollnutgeräte  
**(GB)** Portable hydraulic groover

KW#	Type	Cap. Ø mm	kg
230931	RGRH	1-16" sched. 10 Fe	35.8
		1-12" sched. 40 Fe	
		2-3" sched. 5-10 Inox	
		4-6" sched. 5-10 Inox	

Dimension : 272(w) x 478(d) x 385 (h) mm

**(D)** Standard typ mit Nutensatz 2-6", ohne Motagesockel bitte bestellen Sie den Montagesockel für entsprechend Gewindeschneidmaschine

**(GB)** Standard type with Roller set 2-6", without mountbase/adaptor



NPG150H

**(D)**

- Große Kapazität 16"
- Kompakt und leicht
- Einfache Bedienung durch Führungsrolle
- Unglaublich leicht zu bedienen

**(GB)**

- Large capacity upto 16"
- Compact design
- Easy operation with guide roller
- Incredibly light to handle

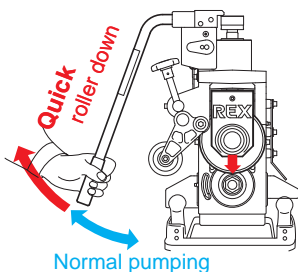
**(D)** Hydraulische Rollnutmaschine  
**(GB)** Portable hydraulic groover

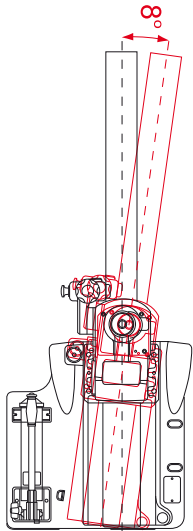
KW#	Type	Cap. Ø mm	700W 39rpm	kg
230920	NPG150H	1-16" sched.10 Fe	700W 39rpm	85.0
		1-12" sched. 40 Fe		
		1-6" sched.10 Inox		

Dimension : 700(L) x 478(W) x 650 (H) mm

**(D)** Standard typ mit Nutensatz 2-6"

**(GB)** Standard type with Roller set 2-6"





Selbstzentrierend  
Swing head



RG150A



RG150M



TWG-VIIA



RT1



655mm

**(D)**

- Ele. Auto. Hydr. pumpe
- Große Kapazität 16"
- Kompakt und leicht
- Einschl. Führungsrolle
- Kontrolllampe zeigt Nute ende
- Selbstzentrierend

**(GB)**

- Electric automatic hydr. pump
- Large capacity upto 16"
- Compact design and light weight
- Easy operation with guide roller
- Work finish indicator lamp
- Swing head

**(D) Auto hydraulische Rollnutmaschine**



**(GB) Auto hydraulic roll grooving machine**

KW#	Type	Cap. Ø mm		
230919	RG150A	1-16" sched. 10 Fe 1-8" sched. 40 Fe 1-6" sched.5-10Inox	700W 49rpm	85.0

Dimension : 685(w) x 490(d) x 625 (h) mm

**(D)** Standard typ mit Nutensatz 2-6"

**(GB)** Standard type with Roller set 2-6"

**(D)**

- Große Kapazität 16"
- Kompakt und leicht
- Einschl. Führungsrolle
- Kontrolllampe zeigt Nute ende
- Selbstzentrierend

**(GB)**

- Large capacity upto 16"
- Compact design and light weight
- Easy operation with guide roller
- Work finish indicator lamp
- Swing head

**(D) Hydraulische Rollnutmaschine**



**(GB) Manual hydraulic groover**

KW#	Type	Cap. Ø mm		
230921	RG150M	1-16" sched. 10 Fe 1-8" sched. 40 Fe 1-6" sched.5-10Inox	700W 49rpm	75.0

Dimension : 685(w) x 490(d) x 625 (h) mm

**(D)** Standard typ mit Nutensatz 2-6"

**(GB)** Standard type with Roller set 2-6"

**(D)**

- Kapazität 12"
- Spezielles hydraulisches Pumpsystem
- Kombination verschiedener Druckrollen-Größen in einem Stück
- Maschinenkörper mit Schnellanhebe-System

**(GB)**

- Capacity upto 12"
- Special hydraulic pump system
- Different sizes pinch rollers combined in 1 part
- Machine body with quick lifting system

**(D) Hydraulische Rollnutmaschine**



**(GB) Manual hydraulic groover**

KW#	Type	Cap. Ø mm		
230923	TWG-VIIA	1-12" sched. 10 Fe 1-10" sched. 40 Fe	1500W 23-36 rpm	250

**(D)** Standard typ mit Nutensatz 1-12"

**(GB)** Standard type with Roller set 1-12"

**(D)**

- Stationäre Auto. Hydraulik-Rollnutmaschine
- Große Kapazität 16"
- Einschl. Führungsrolle
- Selbstzentrierend
- Abschaltung, PLC Kontrolliert

**(GB)**

- Stationary automatic hydraulic rollgrooving machine
- Large capacity upto 16"
- Easy operation with guide roller
- Automatic self centering system
- Cycle stop, PLC controlled

**(D) Produktions Rollnutmaschinen**



**(GB) Production roll groover**

KW#	Type	Cap. Ø mm		
230990	GM1	1-16" sched. 10 Fe 1-8" sched. 40 Fe 1-6" sched.5-10Inox	750W 52rpm	150

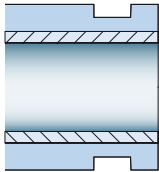
Dimension : 810 (L) x 655 (W)x1380 (H) mm

**(D)** Standard typ mit Nutensatz 2-6"

**(GB)** Standard type with Roller set 2-6"



GD2



Cut grooving



296111



CVX6



V1 Vice

V3 Vice



SPA2



SPB2



SPC2



NP50AV



NR50AV



NP80AV

**(D)**

- Kompakt und leicht, 48kg
- Kraftvoll, hohe Produktivität
- Einfache Bedienung
- Einstellbare Gewindetiefe / Länge
- Auto. Stop Kohlebürste
- Rechts / Links Drehung

**(GB)**

- Compact light weight, 48kg
- Powerful, high productivity
- Portable user friendly
- Adjustable thread depth/length
- Auto stop carbon brush
- Right / Left rotation

**(D) NP50AV Gewindeschneidmaschine**

**(GB) NP50AV threading machine**

KW#	Type	Max. Cap. Ø		
230352	NP50AV	BSPT/NPT 2" MM52, WW1.1/4" UNC2"	700W 39rpm	48.0

Dimension : 700(L) x 440(W) x 408 (H) mm

**(D) Standard Typ mit**

- NVP-Auto diehead 1/2-2" (nr.293106),
- Alloy dies 1/2x3/4" BSPT (nr.291703),
- Alloy dies 1x2" BSPT (nr.291707),
- Entgrater, Abschneider, Fußschalter, Füßen.

**(GB) Standard accessory:**

- NVP-Auto diehead 1/2-2" (nr.293106),
- Alloy dies 1/2x3/4" BSPT (nr.291703),
- Alloy dies 1x2" BSPT (nr.291707),
- Reamer, cutter, foot switch, Legs.

**(D)**

- Kompakt und leicht, 48kg
- Kraftvoll, hohe Produktivität
- Einfache Bedienung
- Einstellbare Gewindetiefe / Länge
- Auto. Stop Kohlebürste
- Rechts / Links Drehung
- Schneidköpfe & Schneidbacken austauschbar mit Ridgid

**(GB)**

- Compact light weight, 48kg
- Powerful, high productivity
- Portable user friendly
- Adjustable thread depth/length
- Auto. stop carbon brush
- Right / Left rotation
- Dies & diehead are interchangeable with Ridgid

**(D) NR50AV Gewindeschneidmaschine**

**(GB) NR50AV threading machine**

KW#	Type	Max. Cap. Ø		
230354	NR50AV	BSPT/NPT 2" MM52, WW1.1/4" UNC2"	600W 39rpm	48.0

Dimension : 700(L) x 440(W) x 408 (H) mm

**(D) Standard Typ mit:**

- NVR-Auto diehead 1/2-2" (nr.293102),
- Ridge type Alloy dies 1/2x3/4" BSPT (nr.292851)
- Ridge type Alloy dies 1x2" BSPT (nr.292853),
- Entgrater, Abschneider, Fußschalter, Füßen.

**(GB) Standard accessory:**

- NVR-Auto diehead 1/2-2" (nr.293102),
- Ridge type Alloy dies 1/4x3/8" BSPT (nr.292851),
- Ridge type Alloy dies 1x2" BSPT (nr.292853),
- Reamer, cutter, foot switch, Legs.

**(D)**

- Kompakt und leicht, 67kg
- Kraftvoll, hohe Produktivität
- Einfache Bedienung
- Einstellbare Gewindetiefe / Länge
- Auto. Stop Kohlebürste
- Rechts / Links Drehung

**(GB)**

- Compact light weight 67kg
- Powerful, high productivity
- Portable user friendly
- Adjustable thread depth/length
- Auto. stop carbon brush
- Right / Left rotation

**(D) NP80AV Gewindeschneidmaschine**

**(GB) NP80AV REX threading machine**

KW#	Type	Max. Cap. Ø		
230307	NP80AV	BSPT/NPT 3" MM52, WW1.1/4" UNC2"	600W 39rpm	67.0

Dimension : 760(L) x 500(W) x 465 (H) mm

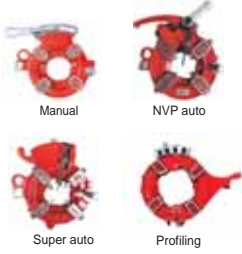
**(D) Standard Typ mit**

- NVP-Auto diehead 1/2-2" (nr.293106),
- Manual diehead 2.1/2-3" (nr.292911),
- Alloy dies 1/2x3/4" BSPT (nr.291703),
- Alloy dies 1x2" BSPT (nr.291707),
- Entgrater, Abschneider, Fußschalter, Füßen.

**(GB) Standard accessory:**

- NVP-Auto diehead 1/2-2" (nr.293106),
- Manual diehead 2.1/2-3" (nr.292911)
- Alloy dies 1/2x3/4" BSPT (nr.291703),
- Alloy dies 1x2" BSPT (nr.291707),
- Reamer, cutter, foot switch, Legs.

Tapered pipe Straight pipe



Roll thread



N100A



MC355



SD-18

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>(D)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kompakt und leicht, 123kg</li> <li>- Kraftvoll, hohe Produktivität</li> <li>- Ruhiger Kondensatormotor</li> <li>- Einstellbare Gewindetiefe / Länge</li> <li>- Drehzahl 13rpm / 24rpm / 43rpm</li> <li>- Einzelne Profiling system</li> </ul> | <p><b>(GB)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compact light weight 123kg</li> <li>- Powerful, high productivity</li> <li>- Quiet condensor motor</li> <li>- Adjustable thread depth/length</li> <li>- 3 speed 13rpm / 24rpm / 43rpm</li> <li>- Unique profiling adjust system</li> </ul> |
|--|--|

<b>(D) N100A Gewindeschneidmaschine</b>		<b>(GB) N100A REX threading machine</b>			
KW#	Type	Max. Cap. Ø			
230311	N100A	BSPT/NPT 4" MM52, WW1.1/4" UNC2"	750W 43, 24, 13rpm	123	

Dimension : 873(L) x 635(W) x 558 (H) mm

- |  |   |
|--|---|
| <p><b>(D) Standard typ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>NVP-Auto diehead 1/2-2" (nr.293106),</li> <li>Profiling diehead 2.1/2-4" (nr.293505)</li> <li>Alloy dies 1/4x3/8" BSPT (nr.291703),</li> <li>Alloy dies 1x2" BSPT (nr.291707),</li> <li>20mm dies Alloy 2.1/2-4" (nr.292105)</li> <li>Entgrater, Abschneider, Fußschalter</li> <li>Füßen.</li> </ul> | <p><b>(GB) Standard accessory:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>NVP-Auto diehead 1/2-2" (nr.293106),</li> <li>Profiling diehead 2.1/2-4" (nr.293505)</li> <li>Alloy dies 1/4x3/8" BSPT (nr.291703),</li> <li>Alloy dies 1x2" BSPT (nr.291707),</li> <li>20mm dies Alloy 2.1/2-4" (nr.292105)</li> <li>Reamer, cutter, foot switch, Legs.</li> </ul> |
|--|---|

<b>(D) MC355 Trocken Trennsäge</b>		<b>(GB) MC355 Dry cut</b>			
KW #	Type	Cap.	W	rpm	kg
135263	MC355	90° Ø 130mm 90° □ 120mm 90° = 95x185mm 45° Ø 105mm 45° □ 90mm 45° = 80x100mm	2200	1300	26

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>(D)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Motorschutz</li> <li>Spindelarreterierung</li> <li>Späne Auffang</li> <li>Stabil - Vibrierungsarm</li> <li>Sehr starker Motor - 1 ph</li> <li>Trockenschnitte</li> </ul> | <p><b>(GB)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Motor protection</li> <li>Spindle lock</li> <li>Chip collection</li> <li>Stable - less vibration</li> <li>Very strong motor - 1ph</li> <li>Dry cut</li> </ul> |
|---|---|

Hartmetall TT Sägeblätter / TT Blade

174103	Blade	Ø355 x 25,4 - 80z
174105	Blade	Ø355 x 25,4 - 80z



- |  |   |
|--|---|
| <p><b>(D)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Automatischer Vorschub</li> <li>Vorschubgeschwindigkeiten</li> <li>Einfacher Transport auf Räder</li> <li>Einfacher Blattwechsel</li> <li>Geräuscharm</li> <li>Motorschutz</li> <li>Trockenschnitte</li> <li>Maße / Size : 935(L) x320(W) x395(H) mm</li> </ul> | <p><b>(GB)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Auto feed</li> <li>Adjustable feed speed</li> <li>Easy transport with wheels</li> <li>Easy blade change</li> <li>Very quiet</li> <li>Motor protection</li> <li>Dry cut</li> </ul> |
|--|---|

<b>(D) XB Semi automatische Montagebandband säge 6"</b>		<b>(GB) XB Auto feed band saw 6"</b>			
KW #	Type	Cap.	Induction motor	mt/min	kg
131311	SD-18	90° Ø 185mm 90° □ 175mm 45° Ø 100mm 45° □ 100mm	250W	37	61





XB120A



XB180A



XB270A

① XB Semi automatische Montagebandsäge 4" <span style="float: right;">🇯🇵</span> ② XB Auto feed band saw 4"					
KW #	Type	Cap.	Induction motor	mt/min	kg
131303	XB125	① Kettenrohrspannstock ② Chain vice Ø 125mm ┘ 100mm	200W	40	33
131301	XB120A	① Flachspannstock ② Flat vice 90° Ø 120mm 90° ┘ 105mm 45° Ø 50mm 45° ┘ 50mm	200W	40	35

①	Automatischer Vorschub 4 Vorschubgeschwindigkeiten Einfacher Transport auf Räder Einfacher Blattwechsel Geräuscharm Motorschutz Trockenschnitte Maße / Size: 780(L) x340(W) x335(H) mm	②	Auto feed 4 feed speed Easy transport with wheels Easy blade change Very quiet Motor protection Dry cut
---	---	---	---

Fe  INOX  Al  Cu

① XB Semi automatische Montagebandsäge 6" <span style="float: right;">🇯🇵</span> ② XB Auto feed band saw 6"					
KW #	Type	Cap.	Induction motor	mt/min	kg
131305	XB180	① Kettenrohrspannstock ② Chain vice Ø 180mm ┘ 150mm	250W	37	41
131307	XB180A	① Flachspannstock ② Flat vice 90° Ø 180mm 90° ┘ 150mm 45° Ø 80mm 45° ┘ 80mm	250W	37	46

①	Automatischer Vorschub 3 Vorschubgeschwindigkeiten Einfacher Transport auf Räder Einfacher Blattwechsel Geräuscharm Motorschutz Trockenschnitte Maße / Size : 905(L) x375(W) x395(H) mm	②	Auto feed 3 feed speed Easy transport with wheels Easy blade change Very quiet Motor protection Dry cut
---	--	---	---

Fe  INOX  Al  Cu

① XB Semi automatische Montagebandsäge 10" <span style="float: right;">🇯🇵</span> ② XB Auto feed band saw 10"					
KW #	Type	Cap.	Induction motor	mt/min	kg
131309	XB270A	① Flachspannstock ② Flat vice 90° Ø 270mm 90° ┘ 250mm 45° Ø 170mm 45° ┘ 150mm	250W	70	83

Fe  INOX  Al  Cu



TWQ-IVA



TWQ-III A



SSU4D



SSU4D

- Ⓓ SSU4D Rohrlochsäge mit Maschine
- Sicheres und schnelles bohren von Löchern in Stahlrohr
- Max. Lochsäge 105 mm
- Für max 10" rohre
- Mit Nivellierovrrichtung und Dorn

- ⒼⒷ SSU4D pipe drill
- Easy & safe drilling at pipe
- Max. holesaw 105mm
- for max. 10" pipe
- with centering level & punch



PCG3



132112

Ⓓ SSU4D Rohrlochsäge mit Maschine

ⒼⒷ SSU4D Pipe drill

KW #	Type	Ø mm	WATT	kg
132111	SSU4D	105mm	720W	7kg

Option:	Ⓓ	ⒼⒷ
295711	Kette 36"	Chain 36"
295715	Arbeitsplatte	Work table vice
132112	SSU4D Ohne Motor	without drill



### HSS Bi-Metall Lochsängensätze

- Ⓓ - Bimetall Lochsängensätze
- Für Universal, Installation, Elektro
- ⒼⒷ - Bi-metal Holesaw set
- for Handyman, Plumber, Electrician

Ⓓ 04 series Bi-metall Lochsäge set

ⒼⒷ 04 series Bi-metal holesaw set

KW #	Type	Für	WATT
150570	04-9112	Universal Handyman Mehrzweck	19-22-29-35-38-44 -51-57-64 9002 - 9006
150571	04-9109	Installation Plumber	19-22-29-38-44-57 9002 - 9006
150572	04-9108	Elektriker Electrician	22-29-35-44-51-64 9001 - 9002



- ⓓ Beispiele "Prefabrication"
- ⓐ Rollgrooved pipe prefabrication production line from our group company, MPS.

