pipeTOOL GmbH
Kurtenberg 16
D-53359 Rheinbach (Germany)

+49 2226 – 157561
info@pipetool.de
www.pipetool.de

Lieferprogramm Schälgeräte und Schutzmantelenferner 2023

Stand Februar 2023

Schälgeräte

- ✓ TURBO
- ✓ MASTERPREP MONO
- ✓ MASTERPREP PLUS
- ✓ MASTERPREP MULTI
- ✓ RTC 160/315/500/710
- ✓ MASTERPREP SATTEL
- ✓ Ersatzmesser Schälgeräte

pipeTOOL GmbH
Kurtenberg16
D-53359 Rheinbach (Germany)

+49 2226 – 157561
info@pipetool.de
www.pipetool.de

SCHÄLGERÄTE

An Schälgeräte wird eine Vielzahl von Anforderungen gestellt. Um Ihnen die Auswahl zu erleichtern, haben wir Ihnen nachstehend eine Übersicht über den Einsatzbereich unseres Standard-Lieferprogramms zusammengestellt.

Gerne bieten wir Ihnen auch weitere Geräte auf Anfrage an.

Einsatzbereich Schälgeräte

d 20	d 25	d 32	d 40	d 50	d 63	d 75	d 90	d 110	d 125	d 140	d 160	d 180	d 200	d 225	d 250	d 280	d 315	d 355	d 400	d 450	d 500	d 560	d 630	d 710
Turbo																								
Masterprep Mono																								
Masterprep Plus																								
			Masterprep Sattel																					
				RTC 160																				
					Masterprep Multi, Typ 3																			
						RTC 315																		
							Masterprep Multi, Typ 1																	
								Masterprep Multi, Typ 2																
												RTC 500												
														Masterprep Multi, Typ 5										
																		RTC 710						

Überprüfung, Wartung und Instandhaltung von Rotationsschälgeräten

Der DVGW, der DVS und die Hersteller empfehlen die regelmäßige Wartung und Überprüfung von Elektroschweissgeräten und Werkzeugen, welche für die Schweissnaht-Vorbereitung von besonderer Bedeutung sind. Hiermit sind auch die Rotations-Schälgeräte gemeint, deren exakte Funktionstüchtigkeit für die spätere Schweissnaht-Qualität mit entscheidend ist.

Deshalb bieten wir diesen Wartungs- und Reparaturservice gerne an. Selbstverständlich verwenden wir ausschließlich Original-Ersatzteile.

Auch im Sinne eines schlüssigen und korrekt durchzuführenden Qualitätsmanagements sollte eine Überprüfung nicht nur regelmäßig erfolgen, sondern auch entsprechend nachvollziehbar dokumentiert werden. Zu den Arbeiten erstellen wir ein ausführliches Protokoll, das genauen Aufschluss darüber gibt, welche Arbeiten an Ihrem Gerät durchgeführt wurden. Diese Protokolle werden auch bei uns im Haus archiviert.

Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer unter **WARTUNG & REPARATUR**.

pipeTOOL GmbH
Kurtenberg16
D-53359 Rheinbach (Germany)

+49 2226 – 157561
info@pipetool.de
www.pipetool.de

Schälgerät mit Planhobelfunktion TURBO (d 20 bis d 63 mm)

- ✓ Multifunktionswerkzeug zum Schälen und Planhobeln
- ✓ geeignet für PE 80 und PE 100
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ hohe Arbeitsgeschwindigkeit
- ✓ für Verwendung mit Akku-Schrauber
- ✓ für die fachgerechte Schweißnahtvorbereitung von Rohrenden
- ✓ oder Stutzen
- ✓ unabhängig von der Rohrwanddicke (SDR)
- ✓ ideal für die Verwendung unter beengten Platzverhältnissen
- ✓ mit drehbarem 3-fach Messer zum Planhobeln und 1-fach Messer zum Schälen
- ✓ inkl. Aufbewahrungsbeutel aus Nylon-Gewebe

Code	Artikel
TUR20	Schälgerät mit Planhobelfunktion TURBO für d 20 mm
TUR25	Schälgerät mit Planhobelfunktion TURBO für d 25 mm
TUR32	Schälgerät mit Planhobelfunktion TURBO für d 32 mm
TUR40	Schälgerät mit Planhobelfunktion TURBO für d 40 mm
TUR50	Schälgerät mit Planhobelfunktion TURBO für d 50 mm
TUR63	Schälgerät mit Planhobelfunktion TURBO für d 63 mm

Schälgerät TURBO (d 75 bis d 125 mm)

- ✓ Multifunktionswerkzeug zum Schälen
- ✓ geeignet für PE 80 und PE 100
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ hohe Arbeitsgeschwindigkeit
- ✓ für Verwendung mit Akku-Schrauber
- ✓ für die fachgerechte Schweißnahtvorbereitung von Rohrenden oder Stutzen
- ✓ unabhängig von der Rohrwanddicke (SDR)
- ✓ ideal für die Verwendung unter beengten Platzverhältnissen
- ✓ mit 1-fach Messer zum Schälen
- ✓ inkl. Aufbewahrungsbeutel aus Nylon-Gewebe

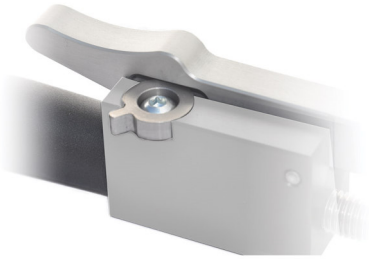
Code	Artikel
TUR75	Schälgerät TURBO für d 75 mm
TUR90	Schälgerät TURBO für d 90 mm
TUR110	Schälgerät TURBO für d 110 mm
TUR125	Schälgerät TURBO für d 125 mm

pipeTOOL GmbH
Kurtenberg16
D-53359 Rheinbach (Germany)

+49 2226 – 157561
info@pipetool.de
www.pipetool.de

Schälgerät MASTERPREP MONO (d 20 bis d 63 mm)

- ✓ geeignet für PE 80 und PE 100
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ für die fachgerechte Schweißnahtvorbereitung von Rohrenden oder Stutzen
- ✓ ideal für die Verwendung unter beengten Platzverhältnissen
- ✓ mit drehbarem 4-fach Messer
- ✓ inkl. Aufbewahrungsbox aus Kunststoff
- ✓ Bedienung mit Akkuschrauber ohne Zusatzadapter möglich
- ✓ Auf Anfrage Einsätze für weitere Wanddicken (SDR)
- ✓ „One Touch“ Mechanismus zum Auf- und Absetzen des Messers



"One Touch" Blade Lock Off Mechanism

Code	Artikel
MAP2011	Schälgerät MASTERPREP d 20 x 1,9 mm SDR 11
MAP2511	Schälgerät MASTERPREP d 25 x 2,3 mm SDR 11
MAP3211	Schälgerät MASTERPREP d 32 x 3,0 mm SDR 11
MAP4011	Schälgerät MASTERPREP d 40 x 3,7 mm SDR 11
MAP5011	Schälgerät MASTERPREP d 50 x 4,6 mm SDR 11
MAP6311	Schälgerät MASTERPREP d 63 x 5,8 mm SDR 11

Schälgerät MASTERPREP PLUS (d 20 bis d 63 mm)

PrepMaster Mono Service Scraper Kit

- ✓ geeignet für PE 80 und PE 100
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ praktische Aufbewahrung des Sets in optionalem Koffer
- ✓ für die fachgerechte Schweißnahtvorbereitung von Rohrenden oder Stutzen
- ✓ ideal für die Verwendung unter beengten Platzverhältnissen
- ✓ mit drehbarem 4-fach Messer„One Touch“ Mechanismus zum Auf- und Absetzen des Messers
- ✓ variabel je nach Bedürfnissen zusammen zu stellen

Code	Artikel
MAPPLG	Koffer und Grundgerät MASTERPREP PLUS inkl. Messer und inklusive Rohreinsätze für da 20/25/32, SDR 11
MAPPL4011	Rohreinsatz zu Schälgerät MASTERPREP PLUS d 40 x 3,7 mm SDR 11
MAPPL5011	Rohreinsatz zu Schälgerät MASTERPREP PLUS d 50 x 4,6 mm SDR 11
MAPPL6311	Rohreinsatz zu Schälgerät MASTERPREP PLUS d 63 x 5,8 mm SDR 11

pipeTOOL GmbH
Kurtenberg16
D-53359 Rheinbach (Germany)

+49 2226 – 157561
info@pipetool.de
www.pipetool.de

Schälgeräte Typ RTC (d 50 bis d 710 mm)

- ✓ in vier Größen lieferbar:
  RTC 160: d 50 bis d 160 mm
  RTC 315: d 75 bis d 315 mm
  RTC 500: d 180 bis d 500 mm
  RTC 710: d 355 bis 710 mm
- ✓ geeignet für PE 80 und PE 100
- ✓ einfache Handhabung durch Zentriereinheit
- ✓ für die fachgerechte Schweißnahtvorbereitung von Rohrenden c
- ✓ dimensionsübergreifend einstellbar
- ✓ auch bei großen Dimensionen noch einfach zu bedienen
- ✓ inkl. ALU-Transportbox
- ✓ inkl. Ersatzmesser und passendem Montageschlüssel
- ✓ jeweilige Bearbeitungsslänge
  RTC 160: 120 mm
  RTC 315: 137 mm
  RTC 500:
  RTC 710: 530 mm
- ✓ minimaler und maximaler Innendurchmesser des Rohres:
  RTC 160: 38 bis 154 mm
  RTC 315: 58 bis 300 mm
  RTC 500:
  RTC 710: 290 bis 675 mm

Jetzt Neu mit Adapter für Antrieb mit
Akkuschrauber oder Bohrmaschine

Code	Artikel
RTC160	Schälgerät RTC 160 inkl. ALU-Transportbox und Messer für d 50 bis 160 mm
RTC315	Schälgerät RTC 315 inkl. ALU-Transportbox und Messer für d 75 bis 315 mm
RTC 500	Schälgerät RTC 500 inkl. ALU-Transportbox und Messer für d 180 bis d 500 mm
RTC710	Schälgerät RTC 710 inkl. ALU-Transportbox und Messer für d 355 bis 710 mm

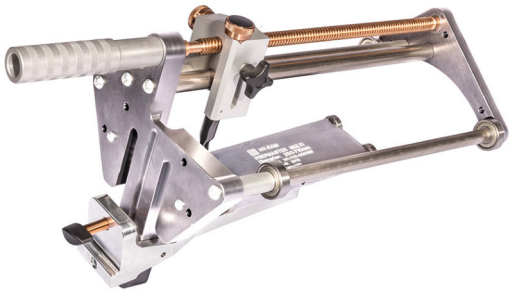
pipeTOOL GmbH
Kurtenberg16
D-53359 Rheinbach (Germany)

+49 2226 – 157561
info@pipetool.de
www.pipetool.de

Schälgeräte MASTERPREP MULTI

- ✓ geeignet für PE 80 und PE 100 in allen SDR-Reihen
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ robustes Design aus Aluminium und Edelstahl
- ✓ Wartungs- und Reparaturservice optional erhältlich
- ✓ für die fachgerechte Schweißnahtvorbereitung von Rohrenden
- ✓ mit drehbarem 4-fach Messer
- ✓ inkl. Transportkoffer

Code	Artikel
MAPMULTI3	Schälgerät dimensionsübergreifend d 63 bis d 315 mm inkl. Transportkoffer
MAPMULTI1	Schälgerät dimensionsübergreifend d 90 bis d 400 mm inkl. Transportkoffer
MAPMULTI2	Schälgerät dimensionsübergreifend d 110 bis d 500 mm inkl. Transportkoffer
MAPMULTI5	Schälgerät dimensionsübergreifend d 225 bis d 710 mm inkl. Transportbox



PrepMaster Multi Diameter 250-710mm

Schälgeräte Typ Masterprep Sattel Multi (d 63 bis d 315 mm)

- ✓ geeignet für PE 80, PE 100, PE-X und PP
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ beliebige Bearbeitungslänge
- ✓ unabhängig von der Rohrwanddicke (SDR)
- ✓ praktische Aufbewahrung in mitgeliefertem Koffer
- ✓ für die fachgerechte Schweißnahtvorbereitung von Rohrenden und Sattelflächen
- ✓ mit drehbarem 4-fach-Messer

PatchMaster Multi 90-315mm

Code	Artikel
MPAS2063	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 20 bis d 63 mm
MAPS75180	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 75 bis d 180 mm
MAPS90315	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 90 bis d 315 mm

pipeTOOL GmbH
Kurtenberg16
D-53359 Rheinbach (Germany)

+49 2226 – 157561
info@pipetool.de
www.pipetool.de

Schälgeräte Typ Masterprep Sattel (d 63 bis d 315 mm)

- ✓ geeignet für PE 80, PE 100, PE-X und PP
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ beliebige Bearbeitungslänge
- ✓ unabhängig von der Rohrwanddicke (SDR)
- ✓ praktische Aufbewahrung in mitgeliefertem Koffer
- ✓ für die fachgerechte Schweißnahtvorbereitung von Rohrenden und Sattelflächen
- ✓ mit drehbarem 4-fach-Messer

PatchMaster Mono

Code	Artikel
MPAS063	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 63 mm
MAPS075	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 75 mm
MAPS090	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 90 mm
MAPS110	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 110 mm
MAPS125	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 125 mm
MAPS140	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 140 mm
MAPS160	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 160 mm
MAPS180	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 180 mm
MAPS200	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 200 mm
MAPS225	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 225 mm
MAPS250	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 250 mm
MAPS280	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 280 mm
MAPS315	Schälgerät MAPS inkl. Kunststoff-Transportkoffer für d 315 mm

Ersatzmesser

Weitere Ersatzteile auf Anfrage

Code	Artikel
EMTU1S	Ersatzmesser für Schälgerät TURBO 1-fach zum Schälen
EMTU3P	Ersatzmesser für Schälgerät TURBO 3-fach zum Planhobeln
EMSPPL	Ersatzmesser für Schälgerät MASTERPREP MONO und MASTERPREP PLUS
EMMP	Ersatzmesser für Schälgerät MASTERPREP MULTI
EMRTCPS	Ersatzmesser für Schälgerät RTC

pipeTOOL GmbH
Kurtenberg16
D-53359 Rheinbach (Germany)

+49 2226 – 157561
info@pipetool.de
www.pipetool.de

Schutzmantel-Entferner

✓ Schälgerät POCKET

Mantelschälgerät für Schutzmantelrohre gemäß PAS 1075 Typ 3

- ✓ Zum Entfernen des PP-Schutzmantels bei PE-Rohren
- ✓ robuste Metallkonstruktion
- ✓ für den Baustelleneinsatz
- ✓ kostengünstig
- ✓ einfach bedienbar
- ✓ hohe Lebensdauer
- ✓ für Durchmesser 32 - 160 mm
- ✓ für Durchmesser d 160 bis d 630mm
- ✓ schonend zum Medienrohr
- ✓ optimiertes Grip-Rad
- ✓ effektive Arbeitsweise
- ✓ perfekte Schneidgeometrie
- ✓ Skala für Feinjustierung
- ✓ Inkl. Aufbewahrungsbox

Code	Artikel
POCKET32160	Schälgerät POCKET inkl. Aufbewahrungstasche für d 63 bis d 160 mm
POCKET160	Schälgerät POCKET inkl. Aufbewahrungstasche für d 160 bis d 630 mm
POCKETSET	Schälgerät POCKET inkl. Aufbewahrungsbox für d 63 bis d 630 mm im Set

pipeTOOL GmbH
Kurtenberg16
D-53359 Rheinbach (Germany)

+49 2226 – 157561
info@pipetool.de
www.pipetool.de