









Schweißtechnik / Werkzeuge



Mensch · Produkt · Service

Inhaltsverzeichnis Schweißtechnik / Werkzeuge

| Heizwendel-Schweißgeräte | 164 - 168 |
|------------------------------|-----------|
| Rohrschälgeräte | 169 - 177 |
| Rohrschneider | 177 |
| PE-Rohrscheren | 178 |
| Anschrägglocken für PE-Rohre | 178 |
| Rohrhalteklemmen | 179 - 180 |
| Rohrhalter | 181 |
| Rundungswerkzeuge | 182 - 183 |
| Abquetscheinrichtungen | 184 |
| Tangit KS Flüssigreiniger | 185 |
| Markierungsstift | 185 |
| Magnet-Anreißband | 185 |
| Dichtungsband | 185 |
| Zelte | 186 |
| Mietgeräte | 187 - 188 |

Produktübersicht



SmartFuse 180

- Kompakter Systemschweißautomat
- Für SmartFuse Fittings und Sättel bis d = 180 mm*
- SmartFuse Modus
- Schweißüberwachungssystem
- Gerät fest im Transportkoffer integriert
- Inklusive Bluetooth-Funktion für die drahtlose und komfortable Steuerung und Datenübertragung
- * Bei d 140 180 mm kann das Gerät unter Umständen eine längere Abkühlzeit benötigen. Hinweise der Bedienungsanleitung beachten.

| Technische Daten | |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Eingangsspannung (AG): | 230 Volt AC (190-300 Volt) |
| Eingangsfrequenz / Strom: | 50 / 60 Hz (40-70 Hz) / 9 A |
| Ausgangsspannung / Strom: | 40 Volt AC (max. 54 A) |
| Leistung (60% ED), ISO 12176-2: | 1250 W (31 A) |
| Temperaturbereich: | -10 °C bis + 50 °C |
| Konformität / Gerätesicherheit: | CE, IP54 (Klasse1) |
| Gewicht (kg): | 14,60 |
| Netzkabel: | 5 m |
| Schweißkabel: | 3 m |
| Display: | Hintergrundbeleuchtung |
| | Alphanumerisch |
| | 4 Zeilen je 20 Zeichen |
| Abmessungen (LxBxH): | 470 x 180 x 370 mm (Transportkoffer) |
| | |
| Daten / Parametereingabe | |
| Schweißparameter: | SmartFuse |
| | |
| Speicherung / Datentransfer | |
| Anzahl Schweißprotokolle: | ca. 1000 |
| Protokollierung: | USB-Stick oder über App |
| | "PLASSON SmartFuse" |
| Dateiformat: | PDF/CSV |
| | |
| Überwachungsfunktionen | |
| Eingang: | Spannung, Strom, Frequenz |
| Ausgang: | Spannung, Strom, Widerstand, |
| | Kontakt, Kurzschluss |
| Sonstige: | System, Arbeitstemperatur |
| | Wartung |
| | |
| Fehlermeldungen: | Angabe in Klarschrift im Display / |
| | Dauerwarnton |
| | |
| Lieferumfang | |
| | Gerät im Transportkoffer integriert / |
| | Bluetooth Dongle / USB-Stick |
| | Bedienungsanleitung |
| | (ohne Mobilgerät) |
| Autilia la coma a co | 2006050 |
| Artikelnummer: | 2906050 |
| Dueio Euro | 1 174 65 |
| Preis Euro: | 1.174,65 |







polycode 180

- Kompakter Universalschweißautomat
- Für SmartFuse Fittings und Sättel bis d = 180 mm*
- SmartFuse, Barcode- und QR-Codeeingabe
- Automatische Protokollierung
- Schweißüberwachungssystem
- Gerät fest im Transportkoffer integriert
- Inklusive Bluetooth-Funktion f
 ür die drahtlose und komfortable Steuerung und Daten
 übertragung
- * Bei d 140 180 mm kann das Gerät unter Umständen eine längere Abkühlzeit benötigen. Hinweise der Bedienungsanleitung beachten.

| Technische Daten | |
|---|---|
| Eingangsspannung (AG): | 230 Volt AC (190-300 Volt) |
| Eingangsfrequenz / Strom: | 50 / 60 Hz (40-70 Hz) / 9 Á |
| Ausgangsspannung / Strom: | 8 - 48 Volt AC (max. 54 A) |
| Leistung (60% ED), ISO 12176-2: | , , |
| Temperaturbereich: | -10° C bis +50° C |
| Konformität/Gerätesicherheit: | CE, IP54 (Klasse1) |
| Gewicht (kg): | 14,90 |
| Netzkabel: | 5 m |
| Schweißkabel: | 3 m |
| Display: | Hintergrundbeleuchtung |
| Dispidy. | Alphanumerisch |
| | 4 Zeilen je 20 Zeichen |
| Abmessungen (LxBxH): | 470 x 180 x 370 mm (Transportkoffer) |
| Abiliessungen (LXBXII): | 470 X 160 X 570 Hilli (Halisportkoller) |
| Daten / Parametereingabe | |
| Schweißparameter: | SmartFuse / Barcode / QR-Code |
| Scriweibparameter: | Smartruse / Barcode / Qh-Code |
| Spaigharung / Datantrapafar | |
| Speicherung / Datentransfer Anzahl Schweißprotokolle: | ca. 1.000 |
| Protokollierung: | USB-Stick oder über App |
| Protokollierung: | |
| Dataifawaat | "PLASSON SmartFuse" PDF/CSV |
| Dateiformat: | PDF/CSV |
| Überwachungsfunktionen | |
| Eingang: | Spannung, Strom, Frequenz |
| | Spannung, Strom, Widerstand, |
| Ausgang: | Spannung, Strom, Widerstand, |
| | Kontokt Kurzooblugo |
| Comptings | Kontakt, Kurzschluss |
| Sonstige: | System, Arbeitstemperatur |
| Sonstige: | , |
| | System, Arbeitstemperatur Wartung |
| Sonstige: Fehlermeldungen: | System, Arbeitstemperatur Wartung Angabe in Klarschrift im Display / |
| | System, Arbeitstemperatur Wartung |
| Fehlermeldungen: | System, Arbeitstemperatur Wartung Angabe in Klarschrift im Display / |
| | System, Arbeitstemperatur Wartung Angabe in Klarschrift im Display / Dauerwarnton |
| Fehlermeldungen: | System, Arbeitstemperatur Wartung Angabe in Klarschrift im Display / Dauerwarnton Gerät im Transportkoffer integriert / |
| Fehlermeldungen: | System, Arbeitstemperatur Wartung Angabe in Klarschrift im Display / Dauerwarnton Gerät im Transportkoffer integriert / Bluetooth Dongle / USB-Stick / |
| Fehlermeldungen: | System, Arbeitstemperatur Wartung Angabe in Klarschrift im Display / Dauerwarnton Gerät im Transportkoffer integriert / Bluetooth Dongle / USB-Stick / 2D Scanner / Bedienungsanleitung |
| Fehlermeldungen: | System, Arbeitstemperatur Wartung Angabe in Klarschrift im Display / Dauerwarnton Gerät im Transportkoffer integriert / Bluetooth Dongle / USB-Stick / |
| Fehlermeldungen: Lieferumfang | System, Arbeitstemperatur Wartung Angabe in Klarschrift im Display / Dauerwarnton Gerät im Transportkoffer integriert / Bluetooth Dongle / USB-Stick / 2D Scanner / Bedienungsanleitung (ohne Mobilgerät) |
| Fehlermeldungen: | System, Arbeitstemperatur Wartung Angabe in Klarschrift im Display / Dauerwarnton Gerät im Transportkoffer integriert / Bluetooth Dongle / USB-Stick / 2D Scanner / Bedienungsanleitung |
| Fehlermeldungen: Lieferumfang | System, Arbeitstemperatur Wartung Angabe in Klarschrift im Display / Dauerwarnton Gerät im Transportkoffer integriert / Bluetooth Dongle / USB-Stick / 2D Scanner / Bedienungsanleitung (ohne Mobilgerät) |







SmartFuse 355

- Kompakter Systemschweißautomat
- Für SmartFuse Fittings und Sättel*
- SmartFuse Modus
- Schweißüberwachungssystem
- Gerät fest im Transportkoffer integriert
- Inklusive Bluetooth-Funktion für die drahtlose und komfortable Steuerung und Datenübertragung
- * Bei Schweißzeiten von über 400 Sekunden kann das Gerät unter Umständen eine längere Abkühlzeit benötigen. Hinweise der Bedienungsanleitung beachten.

| Technische Daten | | | |
|---------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Eingangsspannung (AG): | 230 Volt AC (190-300 Volt) | | |
| Eingangsfrequenz / Strom: | 50 / 60 Hz (40-70 Hz) / 9 A | | |
| Ausgangsspannung / Strom: | 40 Volt AC (max. 54 A) | | |
| Leistung (60% ED), ISO 12176-2: | 2050 W (55,9 A) | | |
| Temperaturbereich: | -10° C bis +50° C | | |
| Konformität / Gerätesicherheit: | CE, IP54 (Klasse1) | | |
| Gewicht (kg): | 16,50 | | |
| Netzkabel: | 5 m | | |
| Schweißkabel: | 5 m | | |
| Display: | Hintergrundbeleuchtung | | |
| | Alphanumerisch | | |
| | 4 Zeilen je 20 Zeichen | | |
| Abmessungen (LxBxH): | 470 x 180 x 370 mm (Transportkoffer) | | |
| (, | (| | |
| Daten / Parametereingabe | | | |
| Schweißparameter: | SmartFuse | | |
| | | | |
| Speicherung / Datentransfer | | | |
| Anzahl Schweißprotokolle: | ca. 1000 | | |
| Protokollierung: | USB-Stick oder über App | | |
| 3 | "PLASSON SmartFuse" | | |
| Dateiformat: | PDF/CSV | | |
| | | | |
| Überwachungsfunktionen | | | |
| Eingang: | Spannung, Strom, Frequenz | | |
| Ausgang: | Spannung, Strom, Widerstand, | | |
| | Kontakt, Kurzschluss | | |
| Sonstige: | System, Arbeitstemperatur | | |
| | Wartung | | |
| | | | |
| Fehlermeldungen: | Angabe in Klarschrift im Display / | | |
| | Dauerwarnton | | |
| | | | |
| Lieferumfang | | | |
| | Gerät im Transportkoffer integriert / | | |
| | Bluetooth Dongle / USB-Stick | | |
| | Bedienungsanleitung | | |
| | (ohne Mobilgerät) | | |
| | | | |
| Artikelnummer: | 2906053 | | |
| | | | |
| Preis Euro: | 1.608,70 | | |









PolyMax

- Kompakter Universalschweißautomat
- SmartFuse, Barcode- und QR-Codeeingabe
- Automatische Protokollierung
- Schweißüberwachungssystem
- Inklusive Bluetooth-Funktion für die drahtlose und komfortable Steuerung und Datenübertragung (nur im Barcode Modus)



| Technische Daten | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Eingangsspannung (AG): | 230 Volt AC (190-300 Volt) |
| Eingangsfrequenz / Strom: | 50 / 60 Hz (40-70 Hz) / 9 A |
| Ausgangsspannung / Strom: | 8 - 48 Volt AC (max. 54 A) |
| Leistung (60% ED), ISO 12176-2: | 2600 W (72,5 A) |
| Temperaturbereich: | -10 °C bis + 50 °C |
| Konformität / Gerätesicherheit: | CE, IP54 (Klasse1) |
| Gewicht (kg): | 11,50 |
| Netzkabel: | 5 m |
| Schweißkabel: | 3 m |
| Display: | Hintergrundbeleuchtung |
| | Alphanumerisch |
| | 4 Zeilen je 20 Zeichen |
| Abmessungen (LxBxH): | 310 x 250 x 360 mm |
| <u> </u> | |
| Daten / Parametereingabe | |
| Schweißparameter: | SmartFuse / Barcode / QR-Code / |
| | Handeingabe |
| | |
| Speicherung / Datentransfer | |
| Anzahl Schweißprotokolle: | ca. 1000 |
| Protokollierung: | USB-Stick oder über App |
| Ţ. | "PLASSON SmartFuse" |
| Dateiformat: | PDF/CSV |
| | |
| Überwachungsfunktionen | |
| Eingang: | Spannung, Strom, Frequenz |
| Ausgang: | Spannung, Strom, Widerstand, |
| | Kontakt, Kurzschluss |
| Sonstige: | System, Arbeitstemperatur |
| | Wartung |
| | |
| Fehlermeldungen: | Angabe in Klarschrift im Display / |
| | Dauerwarnton |
| | |
| Lieferumfang | |
| | Gerät / Transportkoffer / USB-Stick |
| | Bluetooth Dongle / 2D Scanner |
| | Bedienungsanleitung |
| | (ohne Mobilgerät) |
| | |
| Artikelnummer: | 2906000 |
| | |
| Preis Euro: | 3.164,85 |
| | |



Lieferumfang: ohne Mobilgerät

polycontrol plus

- Universalschweißautomat
- SmartFuse Modus
- Barcode Modus
- Schweißüberwachungssystem
- Kompakte Bauform
- Automatische Protokollierung
- Umfangreiche Datenerfassung
- Datenübertragung per USB Stick
- Datenformat PDF und CSV
- Metallgehäuse

- Hohe Leistungsfähigkeit insbesondere bei der Verschweißung von Großmuffen
- Inklusive Bluetooth-Funktion für die drahtlose und komfortable Steuerung und Datenübertragung (nur im Barcode Modus)





| Technische Daten | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Eingangsspannung (AG): | 230 Volt AC (190-300 Volt) |
| Eingangsfrequenz / Strom: | 50 / 60 Hz (40-70 Hz) / 16 A |
| Ausgangsspannung / Strom: | 8 - 48 Volt / 80 A (max. 110 A) |
| Leistung (60% ED), ISO 12176-2: | 3600 W (100 A) |
| Temperaturbereich: | -10° C bis +50° C |
| Konformität / Gerätesicherheit: | CE, IP54 |
| Gewicht (kg): | 15,50 |
| Netzkabel: | 5 m |
| Schweißkabel: | 5 m |
| Display: | Hintergrundbeleuchtung |
| | Alphanumerisch |
| | 4 Zeilen je 20 Zeichen |
| Abmessungen (LxBxH): | 435 x 317 x 230 mm |
| J , , | |
| Daten / Parametereingabe | |
| Schweißparameter: | SmartFuse / Barcode / Handeingabe |
| Sonstige Eingaben: | u.a. Kommissionsbeschreibung / |
| | Schweißerkennung |
| | |
| Speicherung / Datentransfer | |
| Anzahl Schweißprotokolle: | ca. 1.000 |
| Protokollierung: | USB-Stick oder über App |
| i retenemerung. | "PLASSON SmartFuse" |
| Dateiformat: | PDF/CSV |
| Datonorman | 1 217001 |
| Überwachungsfunktionen | |
| Eingang: | Spannung, Strom, Frequenz |
| Ausgang: | Spannung, Strom, Widerstand, |
| , 1.0.5.11.5. | Kontakt, Kurzschluss |
| Sonstige: | System, Arbeitstemperatur |
| Co 1101.901 | Wartung |
| | vvariang |
| Fehlermeldungen: | Angabe in Klarschrift im Display / |
| | Dauerwarnton |
| | _ 333.113.113.11 |
| Lieferumfang | |
| | Gerät / Schweißkabel / Barcode- |
| | scanner / USB Stick / Bedienungs- |
| | anleitung / Transportbox |
| | (ohne Mobilgerät) |
| | (Office Mobilgerat) |
| Artikelnummer: | 2906016 |
| AL MACHIMITHIEL. | 2300010 |
| Preis Euro: | 4.265,55 |
| i ieis Luiv. | 7.200,00 |



Rohrschälgeräte

- Zur Vorbereitung einer Elektroschweißverbindung ist die mechanische Entfernung der Oxidschicht notwendig. Sowohl in der PLASSON Montageanleitung als auch in der DVS-Richtlinie 2207 T1 wird ein Spanabtrag von 0,2 mm gefordert.
- Moderne Hochleistungsrohrmaterialien wie PE 100 und PE-Xa erfordern einen hohen Anspruch an die Rohroberflächenbearbeitung, der von sonst üblichen Handschabern nur schwer erfüllt werden kann.
- Diese Werkzeuge ermöglichen den sicheren und optimalen Spanabtrag.
- PLASSON bietet in seinem Werkzeugprogramm eine große Auswahl an Rohrschälgeräten, die sich durch eine große Universalität auszeichnen und gleichzeitig Individualanforderungen gerecht werden.
- PLASSON bietet natürlich auch ein umfangreiches Service- und Wartungsprogramm an.
- Die Werkzeuge eignen sich für die Bearbeitung von PE 80, PE 100, PE 100 RC und PE-Xa Rohren.

Rohrschälgerät PLAS Linie

Н



- Speziell f
 ür kleine Rohrabmessungen
- Einfache und sichere Bedienung
- Für die Vorbereitung von Rohrenden, Rohrstutzen und Anschlussstutzen von PLASSON Anbohrschellen und Anbohrventilen
- Spandicke ca. 0,20 mm

- Schälgerät
- Transportbox

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|---------------------------------------|-----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29100025 | Rohrschälgerät | d 25 mm, SDR 11 | 186,10 | 1/1 | 0,32 |
| 29100032 | Rohrschälgerät | d 32 mm, SDR 11 | 195,55 | 1/1 | 0,36 |
| 29100040 | Rohrschälgerät | d 40 mm, SDR 11 | 223,60 | 1/1 | 0,42 |
| 29100050 | Rohrschälgerät | d 50 mm, SDR 11 | 223,60 | 1/1 | 0,46 |
| 29100063 | Rohrschälgerät | d 63 mm, SDR 11 | 223,60 | 1/1 | 0,54 |
| 291011000 | Adapter für Bohrmaschine* | | 36,35 | 1/1 | 0,04 |
| 291011001 | Ersatzschneidkopf inkl. 4 Schälmesser | | 66,50 | 1/1 | 0,10 |

^{*} Adapter nur für Bohrmaschinen mit Einstellung für langsame Umdrehungen zulässig.





- Für die Vorbereitung von Rohrenden, Rohrstutzen und Anschlussstutzen von PLASSON Anbohrschellen und Anbohrventilen
- Anpassung erfolgt durch den Einsatz der durchmesserbezogenen Einsteckadapter und die einfache Verstellung des Messerarmes
- Spandicke ca. 0,20 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Adapter d 32/40/50/63 mm (PES 63)
- Adapter d 20/25/32/40/50/63/75 mm (PES 75)
- Transportkoffer

Abb. PES 63

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------------------|-------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29300032063 | Rohrschälgerät PES 63 | d 32 - d 63 mm (SDR 11) | 718,10 | 1/1 | 1,66 |
| 29300025075 | Rohrschälgerät PES 75 | d 20 - d 75 mm (SDR 11) | 1.113,00 | 1/1 | 1,87 |

Rohrschälgerät PES inkl. Akkuschrauber





- Für die Vorbereitung von Rohrenden, Rohrstutzen und Anschlussstutzen von PLASSON Anbohrschellen und Anbohrventilen
- Anpassung erfolgt durch den Einsatz der durchmesserbezogenen Einsteckadapter und die einfache Verstellung des Messerarmes
- Spandicke ca. 0,20 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Adapter d 32/40/50/63 mm (PES 63)
- Adapter d 20/25/32/40/50/63/75 mm (PES 75)
- Transportkoffer
- Akkuschrauber / Ladegerät

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------------------|-------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 2930S032063 | Rohrschälgerät PES 63 | d 32 - d 63 mm (SDR 11) | 856,35 | 1/1 | 2,40 |
| 2930S025075 | Rohrschälgerät PES 75 | d 20 - d 75 mm (SDR 11) | 1.298,65 | 1/1 | 2,60 |

Rohrschälgeräte PES Zubehör / Ersatzteile

Н

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|---------------|---------------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29300100020 | Adapter 20 mm | d 20 mm (SDR 11) | 49,15 | 1/1 | 0,02 |
| 29300100025 | Adapter 25 mm | d 25 mm (SDR 11) | 49,20 | 1/1 | 0,02 |
| 29300100032 | Adapter 32 mm | d 32 mm (SDR 11) | 61,90 | 1/1 | 0,02 |
| 29300100040 | Adapter 40 mm | d 40 mm (SDR 11) | 71,85 | 1/1 | 0,03 |
| 29300100050 | Adapter 50 mm | d 50 mm (SDR 11) | 80,20 | 1/1 | 0,05 |
| 29300100063 | Adapter 63 mm | d 63 mm (SDR 11) | 99,95 | 1/1 | 0,08 |
| 29300100075 | Adapter 75 mm | d 75 mm (SDR 11) nur für PES 75 | 128,85 | 1/1 | 0,12 |
| 29301200001 | Ersatzmesser | für PES 63 / PES 75 | 94,40 | 1/1 | 0,01 |

Rohrschälgerät RTC 160



- Für die Bearbeitung von Rohrenden
- Schnelle, einfache und sichere Montage durch innovative Spanntechnik
- Mechanik unterstützt schnelle Justierung des Werkzeugarmes
- Spandicke ca. 0,20 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Ersatzmesser

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|-----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29100050160 | Rohrschälgerät | d 50 - d 160 mm | 1.658,00 | 1/1 | 4,60 |
| 29101000400 | Ersatzmesser | | 58,05 | 1/1 | 0,01 |
| 29101160726 | Messingbuchse | | 55,35 | 1/1 | 0,03 |

Rohrschälgerät RTC 315







- Für die Bearbeitung von Rohrenden
- Schnelle, einfache und sichere Montage durch innovative Spanntechnik
- Mechanik unterstützt schnelle Justierung des Werkzeugarmes
- Problemlose und sichere Entfernung der Oxidschicht vom PE-Rohr
- Spandicke ca. 0,20 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Ersatzmesser

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|--------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29100090315 | Rohrschälgerät | d 75 - d 315 mm (SDR 11) | 1.789,90 | 1/1 | 10,00 |
| 29101000400 | Ersatzmesser | | 58,05 | 1/1 | 0,01 |
| 29101315726 | Messingbuchse | | 58,20 | 1/1 | 0,08 |

Rohrschälgerät RTC 710





- Für die Bearbeitung von Rohrenden
- Für die Vorbereitung von Schweißverbindungen mittels Überschiebmuffen
- Große Bearbeitungslängen durch ausziehbaren Bearbeitungsarm möglich
- Mechanik unterstützt schnelle Justierung des Werkzeugarmes
- Spandicke ca. 0,30 mm

- Schälgerät
- 2 Transportkoffer
- Ersatzmesser

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|-------------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29100355710 | Rohrschälgerät | d 355 - d 710 mm (SDR 7 - 33) | 4.606,70 | 1/1 | 39,00 |
| 29101000401 | Ersatzmesser | | 58,05 | 1/1 | 0,01 |
| 29101710726 | Messingbuchse | | 80,95 | 1/1 | 0,50 |

Rohrschälgerät PFS 200



- Für die Bearbeitung von Rohrenden
- Einfache und sichere Anwendung
- Spandicke ca. 0,20 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Ersatzmesser
- Spannschlüssel

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|-------------------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29300063180 | Rohrschälgerät | d 63 (SDR 11) - d 200 mm (SDR 17.6) | 747,25 | 1/1 | 4,30 |
| 29301100005 | Ersatzmesser | | 83,80 | 1/1 | 0,01 |

Rohrschälgerät PFS 200 mit Anschlussbit





- Für die Bearbeitung von Rohrenden
- Einfache und sichere Anwendung
- Nur in Verwendung mit Akkuschrauber mit Bit-Anschluss
- Spanndicke ca. 0,2 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Innensechskant / Bit-Handhalter
- Ersatzmesser
- Spannschlüssel

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|---------------------------------|----------------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 2930A063180 | Rohrschälgerät mit Anschlussbit | d 63 (SDR 11)- d 200 mm (SDR 17) | 1.002,30 | 1/1 | 3,30 |
| 29301100005 | Ersatzmesser | | 83,80 | 1/1 | 0,01 |

Rohrschälgerät PFS 315

L



- Für die Bearbeitung von Rohrenden
- Einfache und sichere Anwendung
- Spandicke ca. 0,20 mm

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Ersatzmesser
- Spannschlüssel

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|-------------------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29300090315 | Rohrschälgerät | d 90 (SDR 11) - d 315 mm (SDR 17.6) | 1.181,10 | 1/1 | 6,60 |
| 29301100005 | Ersatzmesser | | 83,80 | 1/1 | 0,01 |

Rohrschälgerät PFS 315 mit Anschlussbit





- Für die Bearbeitung von Rohrenden
- Einfache und sichere Anwendung
- Nur in Verwendung mit Akkuschrauber mit Bit-Anschluss
- Spanndicke ca. 0,2 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Innensechskant / Bit-Handhalter
- Ersatzmesser
- Spannschlüssel

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|---------------------------------|----------------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 2930A090315 | Rohrschälgerät mit Anschlussbit | d 90 (SDR 11)- d 315 mm (SDR 17) | 1.306,60 | 1/1 | 4,80 |
| 29301100005 | Ersatzmesser | | 83,80 | 1/1 | 0,01 |

Rohrschälgerät PFS 400 mit Anschlussbit





- Für die Bearbeitung von Rohrenden
- Einfache und sichere Anwendung
- Spandicke ca. 0,30 mm

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Ersatzmesser

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | klein / groß | per Stück (kg) |
|-------------|----------------|--------------------------------------|------------|--------------|----------------|
| 29300180400 | Rohrschälgerät | d 180 (SDR 11) - d 400 mm (SDR 17.6) | 1.305,40 | 1/1 | 9,40 |
| 29301100005 | Ersatzmesser | | 83,80 | 1/1 | 0,01 |

Rohrschälgerät PFS 125



- Für die Bearbeitung von Rohrenden, Sattelschweißungen und zur Vorbereitung von Überschiebmuffen
- Spandicke ca. 0,20 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Ersatzmesser

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|-----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29100025063 | Rohrschälgerät | d 20 - d 63 mm | 733,30 | 1/1 | 1,30 |
| 29100025110 | Rohrschälgerät | d 20 - d 125 mm | 835,10 | 1/1 | 1,60 |
| 29101000112 | Ersatzmesser | | 67,35 | 1/1 | 0,01 |

Rohrschälgerät PFS 225





- Für die Bearbeitung von Rohrenden, Sattelschweißungen und zur Vorbereitung von Überschiebmuffen
- Spandicke ca. 0,20 mm

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Ersatzmesser

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|-----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29100090225 | Rohrschälgerät | d 63 - d 225 mm | 1.279,15 | 1/1 | 3,70 |
| 29101000112 | Ersatzmesser | | 67,35 | 1/1 | 0,01 |

Schälkette PFS 400 / PFS 450 / PFS 1200



- Für die Bearbeitung von Rohrenden, Sattelschweißungen und zur Vorbereitung von Überschiebmuffen
- Optionale Erweiterung des Arbeitsbereichs durch den Einsatz von Verlängerungsketten
- Spandicke ca. 0,30 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Ersatzmesser

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|--------------|---|-------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29100110400 | Schälkette PFS 400 | d 110 - d 400 mm | 1.650,95 | 1/1 | 5,00 |
| 29101450560 | Verlängerungskette bis d 560 mm | bis d 560 mm | 386,15 | 1/1 | 0,60 |
| | | | | | |
| 29100250450 | Schälkette PFS 450 | d 250 - d 450 mm | 2.017,90 | 1/1 | 8,30 |
| 29101500800 | Verlängerungskette d 450 mm bis d 800 mm | bis d 800 mm | 733,30 | 1/1 | 1,50 |
| 291019001000 | Verlängerungskette d 800 mm bis d 1000 mm | bis d 1000 mm | 638,15 | 1/1 | 2,00 |
| | | | | | |
| 291008001200 | Schälkette PFS 1200 | d 800 - d 1200 mm | 3.576,95 | 1/1 | 13,50 |
| | | | | | |
| 29101250450 | Ersatzmesser | für 29100110400 + | 84,95 | 1/1 | 0,01 |
| | | 29100250450 + | | | |
| | | 291008001200 | | | |

Manueller Sattelschäler





- Für die Vorbereitung von Sattelschweißungen
- Geringer Platzbedarf beim Schälvorgang notwendig, bedingt durch kompakte Bauform
- Spandicke ca. 0,3 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Transportkoffer

| NEUHEIT |
|---------|
|---------|

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-------------------------|----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 291001015 | Manueller Sattelschäler | ab d 110 mm | 569,55 | 1/1 | 1,50 |
| 29101250450 | Ersatzmesser | | 84,95 | 1/1 | 0,01 |

Elektrisches Sattelschälgerät





- Kabellose oder Akku Variante erhältlich
- Für die Vorbereitung von Schweißungen von PLASSON Anschlusssätteln
- Spandicke ca. 0,20 mm

- Schälgerät
- Transportkoffer
- Bei Akkuversion zzgl. Akku und Ersatzakku

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|---------------------------------------|----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 291001000 | Elektrisches Sattelschälgerät (230 V) | ab d 110 mm | 2.429,75 | 1/1 | 9,50 |
| 291001010 | Elektrisches Sattelschälgerät (Akku) | ab d 110 mm | 3.574,70 | 1/1 | 10,50 |

Unischälgerät H



- Für die Bearbeitung von Rohrenden, Überschiebverbindungen und Sattelflächen
- Sehr geringer Platzbedarf beim Schälvorgang notwendig, bedingt durch kompakte Bauform
- Einfacher Einsatz durch Clamp-On/Clamp Off Mechanismus
- Spanndicke ca. 0,20 mm

Lieferumfang:

- Schälgerät
- Kunststoffbox



| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|---------------|----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 291000016 | Unischälgerät | d 16 mm | 133,45 | 1/1 | 0,10 |
| 291000020 | Unischälgerät | d 20 mm | 133,45 | 1/1 | 0,10 |
| 291000025 | Unischälgerät | d 25 mm | 133,45 | 1/1 | 0,10 |
| 291000032 | Unischälgerät | d 32 mm | 133,45 | 1/1 | 0,10 |
| 291000040 | Unischälgerät | d 40 mm | 133,45 | 1/1 | 0,10 |
| 29301200001 | Ersatzmesser | | 94,40 | 1/1 | 0,01 |

Umfangschälgerät PFS





- Für die Vorbereitung von Sattelschweißungen und Überschiebverbindungen
- Für die Bearbeitung von Rohrenden
- Geringer Platzbedarf beim Schälvorgang notwendig, bedingt durch kompakte Bauform und einfachen Spannmechanismus
- Spandicke ca. 0,20 mm (d 63 d 180 mm)
- Spandicke ca. 0,30 mm (d 200 d 315 mm)

- Schälgerät
- Transportkoffer

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|------------------|------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 291000050 | Umfangschälgerät | d 50 mm | 557,30 | 1/1 | 1,60 |
| 291000063 | Umfangschälgerät | d 63 mm | 557,30 | 1/1 | 1,70 |
| 291000075 | Umfangschälgerät | d 75 mm | 557,30 | 1/1 | 1,80 |
| 291000090 | Umfangschälgerät | d 90 mm | 557,30 | 1/1 | 1,76 |
| 291000110 | Umfangschälgerät | d 110 mm | 557,30 | 1/1 | 1,78 |
| 291000125 | Umfangschälgerät | d 125 mm | 557,30 | 1/1 | 1,84 |
| 291000140 | Umfangschälgerät | d 140 mm | 582,10 | 1/1 | 1,86 |
| 291000160 | Umfangschälgerät | d 160 mm | 582,10 | 1/1 | 1,88 |
| 291000180 | Umfangschälgerät | d 180 mm | 582,10 | 1/1 | 1,94 |
| 291000200 | Umfangschälgerät | d 200 mm | 620,55 | 1/1 | 1,98 |
| 291000225 | Umfangschälgerät | d 225 mm | 620,55 | 1/1 | 2,02 |
| 291000250 | Umfangschälgerät | d 250 mm | 684,30 | 1/1 | 2,70 |
| 291000280 | Umfangschälgerät | d 280 mm | 684,30 | 1/1 | 3,00 |
| 291000315 | Umfangschälgerät | d 315 mm | 744,55 | 1/1 | 3,00 |
| 29101000112 | Ersatzmesser | d 63 - d 180 mm | 67,35 | 1/1 | 0,01 |
| 29101250450 | Ersatzmesser | d 200 - d 315 mm | 84,95 | 1/1 | 0,01 |



- Für PE 80 Rohre
- Klingenblock inkl. 4 Klingen

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Breite | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|---------------------------------|--------|------------|---------------------|------------------------|
| 29110044 | Hand-Rohrschälgerät | 44 mm | 21,80 | 1/1 | 0,09 |
| 29110064 | Hand-Rohrschälgerät | 62 mm | 32,95 | 1/1 | 0,14 |
| 29111044 | Ersatzklingenblock, je 2 Messer | 44 mm | 17,00 | 1/1 | 0,03 |
| 29111064 | Ersatzklingenblock, je 2 Messer | 62 mm | 22,50 | 1/1 | 0,07 |

Universal-Rohrschneider

- Rohrenden, die zur Vorbereitung von Elektroschweißverbindungen gekürzt werden müssen, sollten grundsätzlich rechtwinkelig abgetrennt werden.
- PLASSON Rohrschneider und Rotationsschneider ermöglichen diesen Arbeitsgang auf einfachste Weise. Es entstehen keine Sägespäne, die unter Umständen im Rohrsystem verbleiben und dort zu Problemen führen können.
- Die Werkzeuge eignen sich für die Bearbeitung von PE 80, PE 100, PE 100 RC und PE-Xa Rohren bis SDR 11.

Universal-Rotationsschneider d 63 - d 225 mm





- Für alle PE-Typen mit verschleißarmen Wendemesser für Durchmesser d 63 - 225 bis SDR 11
- Rechtwinkliger Schnitt zur optimalen Vorbereitung von Elektroschweißverbindungen, ohne die typischen Sägespäne im Rohr

Lieferumfang:

- Schneidgerät
- Transportkoffer

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|--------------|------------------------------|-----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 293100110225 | Universal-Rotationsschneider | d 63 - d 225 mm | 1.368,65 | 1/1 | 2,50 |
| 293110110225 | Ersatzmesser (Wendemesser) | | 166,35 | 1/1 | 0,04 |

Universal-Rohrschneider

Н



 PE-Rohre bis SDR 11 können spanlos und rechtwinklig getrennt werden

| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-------------------------|-----------------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29310020075 | Universal-Rohrschneider | d 20 - d 75 mm | 143,65 | 1/1 | 0,80 |
| 29310050140 | Universal-Rohrschneider | d 50 - d 140 mm | 219,45 | 1/1 | 1,50 |
| 29310090160 | Universal-Rohrschneider | d 90 - d 160 mm | 293,35 | 1/1 | 1,65 |
| 29311020075 | Ersatzschneiderad | d 20 - d 75 mm | 38,40 | 1/1 | 0,02 |
| 29311000160 | Ersatzschneiderad | d 50 - d 140 mm / d 90 - d 160 mm | 58,20 | 1/1 | 0,03 |

PE-Rohrschere



| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich für PE-Rohre | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|---------------|------------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29190040 | PE-Rohrschere | bis d 40 mm | 87,45 | 1/1 | 0,38 |
| 29190063 | PE-Rohrschere | bis d 63 mm | 242,05 | 1/1 | 1,18 |
| 29190163 | PE-Rohrschere | bis d 63 mm Einhandbedienung | 264,05 | 1/1 | 0,74 |
| 29191040 | Ersatzmesser | bis d 40 mm | 45,50 | 1/1 | 0,07 |
| 29191063 | Ersatzmesser | bis d 63 mm | 111,10 | 1/1 | 0,18 |
| 29191163 | Ersatzmesser | bis d 63 mm Einhandbedienung | 106,10 | 1/1 | 0,13 |

Anschrägglocke für PE-Rohre

Н



| Artikel-Nr. | Bezeichnung | Arbeitsbereich für PE-Rohre | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|-----------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29190020063 | Anschrägglocke | d 20 - d 63 mm | 70,95 | 1/1 | 0,20 |
| 29191020063 | Ersatzmesser | | 15,95 | 1/1 | 0,01 |

Anschrägglocke für PE-Rohre

Н



| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich für PE-Rohre | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29192020063 | d 20 - d 63 | 49,60 | 1/1 | 0,08 |

Universal-Rohrhalteklemmen

- Elektroschweißverbindungen müssen während der Schweißung und der nachfolgenden Abkühlzeit frei von Spannungen und Bewegungen gehalten werden.
- Wenn die Einbausituation oder Lage dies nicht gewährleistet, sind zusätzliche Halteeinrichtungen zu verwenden.
 Diese Forderung wird sowohl in der DVS 2207 T1 als auch in der PLASSON Montageanleitung gestellt.
- PLASSON Halteeinrichtungen sind hierbei ein wichtiges Hilfsmittel. Neben der Lagesicherung der Verbindung helfen sie auch bei der korrekten Positionierung. Die Spannelemente sind in der Regel beweglich und können somit der Einbausituation angepasst werden.

Rohrhalteklemme für Muffen d 20 - d 63 mm

Н



- Universell verstellbar
- Sichert und zentriert Elektroschweißmuffen während des Schweißvorganges und während der Abkühlzeit

Lieferumfang:

Rohrhalteklemme mit 2 Spannelementen

| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29320020063 | d 20 - d 63 mm | 455,00 | 1/1 | 1,40 |

Universal-Mini-Rohrhalteklemme d 20 - d 63 mm

Н



 Sichert und zentriert Elektroschweißmuffen sowie Winkel während des Schweißvorganges und während der Abkühlzeit

Lieferumfang:

- Rohrhalteklemme mit 4 Spannelementen
- Transporttasche

| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|--|------------|---------------------|---------------------------|
| 29340020063 | d 20 - d 63 mm in 45°, 90° und 180° Position | 1.054,60 | 1/1 | 3,40 |

Anwendungsbeispiele Mini-Rohrhalteklemme









 Sichert und zentriert Elektroschweißmuffen und Winkel während des Schweißvorganges und während der Abkühlzeit

Lieferumfang:

- 2 Spannelemente
- 2 Basishalter
- T-Adapter
- Reduktionseinsätze
- Transportkoffer

| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|--|------------|---------------------|---------------------------|
| 29320063180 | d 63, 75, 90, 110, 125, 160, 180 mm stufenlos von 0° - 90° | 2.463,95 | 1/1 | 15,10 |

Anwendungsbeispiele Rohrhalteklemme











| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|--|------------|---------------------|---------------------------|
| 29340063250 | d 63 - d 250 mm in 11°, 22,5°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90° und 180° Position | 1.153,20 | 1/1 | 19,74 |

Rohrhalterung d 110 - d 560 mm





| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|---|------------|---------------------|---------------------------|
| 29340110400 | d 110 - d 560 mm in 11°, 22,5°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90° und 180° Position | 1.550,85 | 1/1 | 31,82 |

Rohrhalterung d 250 - d 800 mm





| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 2932S250800 | d 250 - d 800 mm | 3.810,05 | 1/1 | 47,00 |

Rohrhalter





- Zur sicheren Fixierung des Rohres beim Schneiden, Schälen und Reinigen
- Robustes Stahlgestell
- Spanngut mit Schnellverschluss und Ratschenmechanismus
- Arbeitsfläche neigbar

| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29300040400 | d 40 - d 400 mm | 1.365,40 | 1/1 | 19,70 |

Spezial-Halteeinrichtung Geo-Klemme





Zum sicheren Verschweißen von Sondenfüßen d 25 – d 40 mm

| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 2932025040 | d 25 - d 40 mm | 864,60 | 1/1 | 3,50 |

Rundungswerkzeuge

- Unrunde Rohre sind vor, während und nach (Abkühlzeit) der Schweißung mit geeigneten Werkzeugen rückzurunden.
- Insbesondere bei Rohren von Ringbunden ist dies notwendig.

Rundungszange





| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29500032040 | d 32, d 40 mm | 209,65 | 1/1 | 1,06 |
| 29500050063 | d 50, d 63 mm | 237,50 | 1/1 | 1,26 |

Rundungsschelle





| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29500075 | d 75 mm | 190,80 | 1/1 | 1,90 |
| 29500090 | d 90 mm | 190,80 | 1/1 | 2,00 |
| 29500110 | d 110 mm | 233,30 | 1/1 | 3,00 |
| 29500125 | d 125 mm | 233,30 | 1/1 | 3,30 |
| 29500160 | d 160 mm | 454,00 | 1/1 | 3,90 |
| 29500180 | d 180 mm | 454,00 | 1/1 | 4,36 |
| 29500200 | d 200 mm | 505,70 | 1/1 | 4,70 |
| 29500225 | d 225 mm | 505,70 | 1/1 | 5,30 |
| 29500250 | d 250 mm | 582,40 | 1/1 | 9,60 |

Rundungsklemme

Н



- Rückrundungswerkzeuge werden jeweils an der größten Maßabweichung positioniert
- Durch die Aufbringung von Druck wird das Rohr zurückgerundet

| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-------------------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29500063180 | d 63 - d 180 mm, max. SDR 11 | 599,85 | 1/1 | 4,15 |
| 29500110250 | d 110 - d 250 mm, max. SDR 11 | 661,80 | 1/1 | 4,25 |
| 29500180315 | d 180 - d 315 mm, max. SDR 11 | 1.222,45 | 1/1 | 9,45 |
| 29500250400 | d 250 - d 400 mm, max. SDR 11 | 1.527,65 | 1/1 | 17,30 |



| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|--------------|-------------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29610250400 | d 250 - d 400 mm | 755,15 | 1/1 | 27,00 |
| 29610450560 | d 450 - d 560 mm | 928,25 | 1/1 | 41,00 |
| 29610630800 | d 630 - d 800 mm | 1.298,35 | 1/1 | 60,00 |
| 296104501000 | d 450 - d 1000 mm | 2.108,65 | 1/1 | 51,00 |

Abquetscheinrichtung Typ 1



- Zum provisorischen Absperren von PE-Rohrleitungen nach DVGW G452-2
- Mit Gleitgriff
- Gewindespindel: Abstandhalter f
 ür Rohre SDR 11

| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 2940G016063 | d 20 - d 63 mm | 534,80 | 1/1 | 2,66 |

Abquetscheinrichtung Typ 2





- Zum provisorischen Absperren von PE-Rohrleitungen nach DVGW G452-2
- Hydraulisch
- Abstandhalter f
 ür Rohre SDR 17 und SDR 11
- Rückholfedern
- Mechanische Sicherung

| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29400063180 | d 63 - d 180 mm | 2.004,15 | 1/1 | 35,20 |

Rückrundungsschelle





- PE-Rohre sind nach einer erfolgten Abquetschung in den Ausgangsdurchmesser rückzurunden
- Um Beschädigungen zu vermeiden, benötigen Sie Werkzeuge mit einer großen Auflagefläche

| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29600063 | d 63 mm | 548,85 | 1/1 | 4,30 |
| 29600075 | d 75 mm | 586,60 | 1/1 | 4,50 |
| 29600090 | d 90 mm | 586,60 | 1/1 | 5,80 |
| 29600110 | d 110 mm | 643,25 | 1/1 | 6,80 |
| 29600125 | d 125 mm | 649,35 | 1/1 | 7,40 |
| 29600140 | d 140 mm | 770,60 | 1/1 | 8,20 |
| 29600160 | d 160 mm | 873,45 | 1/1 | 8,90 |
| 29600180 | d 180 mm | 1.030,70 | 1/1 | 10,20 |
| 29600200 | d 200 mm | 1.444,00 | 1/1 | 11,00 |
| 29600225 | d 225 mm | 1.444,00 | 1/1 | 13,00 |





- Spezialreiniger für Kunststoffschweißverbindungen
- Entspricht Anforderungen von DVS 2207 T1
- Hersteller: Henkel KgaA, Düsseldorf, Flüssigreiniger (1 Liter)

| Artikel-Nr. | Inhalt | Preis Euro je Flasche | | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|---------|--------------------------|-----|---------------------------|
| 29600001 | 1 Liter | 24,25 | 1/8 | 0,89 |

Tangit KS Reinigungstücher in Spenderbox

Н



- Spezialreinigungstücher für Kunststoffschweißverbindungen
- Entspricht Anforderungen von DVS 2207 T1

| Artikel-Nr. | Inhalt | Preis Euro je Box | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|------------|----------------------|---------------------|------------------------|
| 29600002 | 100 Tücher | 19,15 | 8/8 | 0,33 |

Markierungsstift

Н



• Für die Kennzeichnung (insbesondere Markierung der Einstecktiefe) und Beschriftung von PE-Rohren und Fittings

| Artikel-Nr. | Farbe | Preis Euro je Stück | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------------|------------------------|---------------------|---------------------------|
| 29600003 | Silber metallic | 6,60 | 1 / 10 | 0,02 |

Magnet-Anreißband

Н





Lieferumfang: ohne Rohr

| Artikel-Nr. | Arbeitsbereich für PE-Rohre | Preis Euro je Stück | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|
| 291002000 | bis d 800 mm | 130,00 | 1/1 | 1,92 |

Dichtungsband aus PTFE

ŀ



| Artikel-Nr. | Мав | Preis Euro pro Stück | | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|------------|-------------------------|-----------|---------------------------|
| 29194010 | 12 m Rolle | 2,35 | 200 / 200 | 0,02 |

Zelte

- Der unmittelbare Schweißbereich ist vor ungünstigen Witterungseinflüssen (z.B. Wind, Feuchtigkeitseinwirkungen) zu schützen. Diese Forderung der DVS 2207 T1 und der PLASSON Montageanweisung kann bedarfsgerecht durch Schirme und Zelte erreicht werden.
- Die PLASSON Zelte bestehen aus hochwertigem PVC-beschichteten und verrottungsfesten Gewebe. Sie sind mit einem umlaufenden Warnstreifen versehen und haben einen angeschnittenen Bodenstreifen.
- Die Giebel sind in der Mitte geteilt und mit Schlingen und Knebel verschließbar.
- Die stabilen, galvanisierten Stahlrohrgerüste sind leicht aufbau- und zusammenlegbar.

Steilwandzelt



Lieferumfang:

- Zeltplane
- Gerüst
- PVC-Transportsack

| Artikel-Nr. | Länge (m) | Breite (m) | Seitenhöhe (m) | Mittelhöhe (m) | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------|------------|----------------|----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29300800 | 2,00 | 2,00 | 1,65 | 2,10 | 1.314,00 | 1/1 | 35,00 |

Spitzgiebelzelt mit verschließbarem Fenster

H



Lieferumfang:

- Zeltplane
- Gerüst
- PVC-Transportsack

| Artikel-Nr. | Länge (m) | Breite (m) | Höhe (m) | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------|------------|----------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29300810 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 1.337,55 | 1/1 | 43,00 |

Spitzgiebelzelt (Pop-UP-Technik) mit rotem Warnstreifen und Fiberglasgestänge

Н



Lieferumfang:

- Zeltplane
- Gerüst
- PVC-Transportsack

| Artikel-Nr. | Länge (m) | Breite (m) | Höhe (m) | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------|------------|----------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29300811 | 1,80 | 1,70 | 1,65 | 1.298,95 | 1/1 | 9,00 |

Arbeitsschirm

Н



- Für den harten Baustelleneinsatz entwickelt und bietet einen schnellen und guten Witterungsschutz
- Ohne empfindliche Knick-Vorrichtung
- Steingrau-oliv-farbene Baumwollgewebe (ca. 350 g/m²) ist wasserdruckbeständig und fäulnishemmend
- Der Stab und auch das Gestänge gefertigt aus Aluminium

| Artikel-Nr. | Durchmesser (m) | Preis Euro | VPE klein / groß | Gewicht per Stück (kg) |
|-------------|-----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 29300820 | 2,50 | 448,05 | 1/1 | 7,00 |



Mietbedingungen

- Die Mindestmiete beträgt 3 Tagessätze. Der Einzelpreis ist als Tagessatz zu verstehen.
- Die Miete wird über Ihren Großhändler abgewickelt.
- Die Frachtkosten trägt der Besteller und werden mit der Mietabrechnung erfasst.
- Der Mietzeitraum beginnt mit dem Versand der Geräte und endet mit der Rückgabe der Mietgeräte.
- Die Mietgeräte sind nach Beendigung der Mietdauer in technisch einwandfreiem und sauberem Zustand, kostenfrei zurückzugeben.
- Alle Mietgeräte bleiben Eigentum der PLASSON GmbH.

Elektroschweißgeräte







| ArtNr. Miete | Preis Euro | Bezeichnung | ArtNr. Kauf | Seite |
|--------------|------------|------------------|-------------|--------|
| 2900900 | 23,55 | SmartFuse 355 | 2906053 | S. 166 |
| 2900907 | 41,00 | polycontrol plus | 2906016 | S. 168 |

Rohrschälgeräte

Н





| ArtNr. Miete | Preis Euro | Bezeichnung | ArtNr. Kauf | Seite |
|--------------|------------|--------------------------------------|-------------|--------|
| 2900903 | 30,15 | RTC 315, d 75 - 315 mm (SDR 11) | 29100090315 | S. 171 |
| 2900904 | 52,80 | RTC 710, d 355 - 710 mm (SDR 7 - 33) | 29100355710 | S. 171 |

Montagewerkzeuge für den Großrohrbereich

Н



| ArtNr. Miete | Preis Euro | Bezeichnung | ArtNr. Kauf | Seite |
|--------------|------------|---|-------------|--------|
| 2900924 | 28,95 | Spannwerkzeug für Anschlusssattel für Messstellen d 110 - 1200 mm | 44700030 | S. 117 |
| 2900905 | 38,85 | Spezialspannwerkzeug zur Montage von Großrohrsätteln | 44700006 | S. 120 |
| | | mit Abgang 2" / d 90 - 160 mm / Verstärkungssattel | | |
| 2900926 | 41,45 | Spezialspannwerkzeug zur Montage von Großrohrsätteln | 44700014 | S. 122 |
| | | mit Abgang d 180 + 200 mm | | |
| 2900923 | 39,25 | Spezialspannwerkzeug zur Montage von Großrohrsätteln | 44700013 | S. 122 |
| | | mit Abgang d 225 + 250 mm | | |
| 2900920 | 38,85 | Koffer mit Gurten und Ratschen für Spezialspannwerkzeug | 44700007 | S. 122 |
| | | mit Abgang d 180 - 400 mm | | |
| 2900922 | 35,15 | Spezialbohrmaschine BE75-X3 / 230 V mit 225 Nm Getriebe | 44700999 | S. 123 |
| | | für Abgang d 90 - 250 mm | | |



Lochsägen



| ArtNr. Miete | Preis Euro | Bezeichnung | Bohrmaschinen- adapter | ArtNr. Kauf | Seite |
|--------------|------------|--|---------------------------|-------------|--------|
| 2900917 | 13,85 | für Sattel 493804 mit 2" Gewindestutzen | Set 1 | 44700023 | S. 120 |
| 2900909 | 13,85 | für Sattel 495804, 495904 mit Abgang d 90 mm | Set 1 | 44700090 | S. 120 |
| 2900910 | 13,85 | für Sattel 495804, 495904 mit Abgang d 110 mm | Set 1 | 44700110 | S. 120 |
| 2900911 | 13,85 | für Sattel 495804, 495904 mit Abgang d 125 mm | | 44700125 | S. 120 |
| 2900912 | 15,20 | für Sattel 495804, 495904 mit Abgang d 160 mm | Set 2 | 44700160 | S. 120 |
| | | | Set 2 | | |
| 2900927 | 17,70 | für Sattel 495803, 495903 mit Abgang d 180 mm | | 44700180 | S. 123 |
| 2900928 | 17,70 | für Sattel 495803, 495903 mit Abgang d 200 mm, | SDS-Max | 44700200 | S. 123 |
| 2900929 | 20,05 | für Sattel 495803, 495903 mit Abgang d 225 mm | SDS-Max | 44700225 | S. 123 |
| 2900916 | 21,40 | für Sattel 495803, 495903 mit Abgang d 250 mm | SDS-Max | 44700250 | S. 123 |
| 2900930* | 25,10 | für Sattel 495803, 495903 mit Abgang d 315 mm | SDS-Max | 44700315 | S. 123 |
| 2900932* | 27,60 | für Sattel 495803, 495903 mit Abgang d 400 mm, | SDS-Max | 44700400 | S. 123 |
| | | | SDS-Max | | |

 * Für Standardbohrmaschinen nicht geeignet.

Set 1: inkl. SDS-Max / SDS-plus / 13 mm Aufnahme

Set 2: inkl. SDS-Max / 13 mm Aufnahme

LightFit Anbohr- und Spannwerkzeug



| ArtNr. Miete | Preis Euro | Bezeichnung | ArtNr. Kauf | Seite |
|--------------|------------|---|-------------|--------|
| 2900901 | 35,15 | Anbohr- und Spannwerk zur Montage von LightFit Anschlusssätteln | 29070003 | S. 150 |

LightFit Montagewerkzeug für den Großrohrbereich



| ArtNr. Miete | Preis Euro | Bezeichnung | ArtNr. Kauf | Seite |
|--------------|------------|---|-------------|--------|
| 2900908 | 105,35 | Werkzeugset zur Montage des LightFit-Anschlusssattels 4758W | 44700012 | S. 150 |
| | | inkl. Spitzende d 225 mm | | |