

PIPE
TOOL

...NO ACT TO CONNECT

pipeTOOL GmbH
Landgrafenstrasse 103
D-53842 Troisdorf (Germany)

☎ +49 (0) 2241 – 25536-15

📠 +49 (0) 2241 – 25536-16

✉ info@pipetool.de

🌐 www.pipetool.de

LIEFERPROGRAMM 2017

Stand Juli 2017

Geräte für die Industrie und die Gebäudetechnik

- ✓ GAMMA 160
- ✓ MINI 160 JOYT
- ✓ VR 160 JOYT
- ✓ VR 250
- ✓ MAXI 315
- ✓ TP125/200/300
- ✓ PRISMA JIG
- ✓ PRISMA 125 LIGHT
- ✓ PRISMA 125
- ✓ Hand-Schweissgeräte R 25/63/125Q
- ✓ Zubehör PRISMA

Heizelement-Stumpfschweissmaschine GAMMA 160 (d 40 bis 160 mm)

- ✓ geeignet für PE 80, PE 100 und PP
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ extrem kompakte Bauweise für beengte Platzverhältnisse
- ✓ Geringes Gewicht
- ✓ Optimal zu transportieren
- ✓ Doppel-Spannvorrichtung mit Schnellverschluss
- ✓ Geeignet zur Herstellung von Segment-Winkeln
- ✓ Geeignet für Rohr, Winkel, T-Stücke, Vorschweissbunde und Y-Stücke
- ✓ Planhobel mit Micro-Sicherheitsschalter
- ✓ Heizelement mit präziser Digital-Thermoregulierung und PTFE-Beschichtung
- ✓ Erreicht die Schweisstemperatur innerhalb von ca. 10 Minuten
- ✓ Einstellkasten für Planhobel und Heizelement
- ✓ Stromversorgung 230 Volt (50/60 Hz) mit SCHUKO-Stecker
- ✓ Leistungsaufnahme 1.600 Watt
- ✓ Arbeitstemperatur (Umgebungstemperatur) von -10° bis +40°C
- ✓ Abmessungen der Grundmaschine 570 x 398 x 470 mm
- ✓ Gewicht der Grundmaschine ca. 18 kg



(Abbildung ähnlich)

- ✓ **Lieferumfang:**
 Grundmaschine
 Planhobel
 Heizelement
 Einstellkasten
 Reduktions-Spanneinsätze d 40 bis d 140 mm
 Transportbox für Spanneinsätze



- ✓ **Optionales Zubehör gegen Aufpreis:**
 Sonder-Spannvorrichtung für kurze V-Bunde



Code	Artikel
GAMMA160	Heizelement-Stumpfschweissmaschine GAMMA 160 -komplett- bestehend aus: → Grundmaschine → Planhobel → Heizelement mit Einstellkasten → Reduktions-Spanneinsätze d 40 bis d 140 mm inkl. Transportbox
SOSPV160	Sonder-Spannvorrichtung für V-Bunde GAMMA 160

Heizelement-Stumpfschweissmaschine MINI160 JOYT und MINI 160 JOYT ELB (d 40 bis 160 mm)

- ✓ geeignet für PE 80, PE 100, PP und PVDF
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ kompakte Bauweise
- ✓ Geringes Gewicht
- ✓ Einfach zu transportieren
- ✓ Leichtes Maschinengestell für optimale Arbeitshöhe
- ✓ Spannvorrichtung mit Schnellverschluss
- ✓ Geeignet zur Herstellung von Segment-Winkeln (Version ELB)
- ✓ Geeignet für Rohr, Winkel, T-Stücke, Vorschweissbunde und Y-Stücke
- ✓ Planhobel mit Micro-Sicherheitsschalter einschwenkbar
- ✓ Heizelement mit präziser Digital-Thermoregulierung und PTFE-Beschichtung
- ✓ Zusätzliche äußere Rohrauflagen
- ✓ Erreicht die Schweisstemperatur innerhalb von ca. 10 Minuten
- ✓ Stromversorgung 230 Volt (50/60 Hz) mit SCHUKO-Stecker
- ✓ Leistungsaufnahme 2.100 Watt
- ✓ Arbeitstemperatur (Umgebungstemperatur) von -5° bis +40°C
- ✓ Arbeitstemperatur von 180° bis 280°C
- ✓ Abmessungen der Grundmaschine 664 x 580 x 1235 mm
- ✓ Gewicht der Grundmaschine 50 kg
- ✓ **Lieferumfang:**
 - Grundmaschine
 - Planhobel einschwenkbar
 - Heizelement einschwenkbar
 - Untergestell
 - Reduktions-Spanneinsätze rechts/links d 40 bis d 140 mm (in Version ELB schwenkbar)
 - Transportbox für Spanneinsätze



Code	Artikel
MI160JO	Heizelement-Stumpfschweissmaschine MINI 160 JOYT -komplett- bestehend aus: → Grundmaschine mit Untergestell → Planhobel und Heizelement einschwenkbar → Reduktions-Spanneinsätze d 40 bis d 140 mm inkl. Transportbox → geeignet für gerade Rohrverbindungen (180°)
MI160JOEL	Heizelement-Stumpfschweissmaschine MINI 160 JOYT ELB -komplett- bestehend aus: → Grundmaschine mit Untergestell → Planhobel und Heizelement einschwenkbar → Reduktions-Spanneinsätze d 40 bis d 140 mm inkl. Transportbox → geeignet für abgewinkelte Rohrverbindungen (Segment-Verbindung)
EM160JOSI	Ersatzmesser für Planhobel MINI/VR 160 JOYT (SILENT GEBERIT)
EM160JO	Ersatzmesser für Planhobel MINI/VR 160 JOYT

Heizelement-Stumpfschweissmaschine VR 160 JOYT TE (d 40 bis 160 mm)

- ✓ geeignet für PE 80, PE 100, PP und PVDF
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ kompakte Bauweise
- ✓ Geringes Gewicht
- ✓ Einfach zu transportieren
- ✓ Metall-Transportbox als Werkbank einsetzbar
- ✓ Spannvorrichtung mit Schnellverschluss
- ✓ Geeignet für Rohr, Winkel, T-Stücke, Vorschweissbunde und Y-Stücke
- ✓ geeignet für gerade Rohrverbindungen (180°)
- ✓ Planhobel mit Micro-Sicherheitsschalter einschwenkbar
- ✓ Heizelement mit präziser Digital-Thermoregulierung und PTFE-Beschichtung
- ✓ Zusätzliche äußere Rohrauflagen
- ✓ Erreicht die Schweisstemperatur innerhalb von ca. 10 Minuten
- ✓ Stromversorgung 230 Volt (50/60 Hz) mit SCHUKO-Stecker
- ✓ Leistungsaufnahme 2.100 Watt
- ✓ Arbeitstemperatur (Umgebungstemperatur) von -5° bis +40°C
- ✓ Arbeitstemperatur von 180° bis 280°C
- ✓ Abmessungen der Grundmaschine 1055 x 925 x 1310 mm
- ✓ Gewicht der Grundmaschine 95 kg
- ✓ **Lieferumfang:**
 - Grundmaschine
 - Rohrauflagen d 40 bis d 160 mm
 - Planhobel einschwenkbar
 - Heizelement elektronisch geregelt und einschwenkbar
 - Unterstellbox aus Stahl als Transportbox und Werkbank verwendbar
 - Reduktions-Spanneinsätze rechts/links d 40 bis d 140 mm
 - Transportschublade für Spanneinsätze



Code	Artikel
VR160JO	Heizelement-Stumpfschweissmaschine VR 160 JOYT TE -komplett- bestehend aus: → Grundmaschine mit Untergestell → Planhobel und Heizelement einschwenkbar → Reduktions-Spanneinsätze d 40 bis d 140 mm → geeignet für gerade Rohrverbindungen (180°)
EM160JOSI	Ersatzmesser für Planhobel MINI/VR 160 JOYT (SILENT GEBERIT)
EM160JO	Ersatzmesser für Planhobel MINI/VR 160 JOYT

Heizelement-Stumpfschweissmaschine VR 250 TE (d 75 bis 250 mm)

- ✓ geeignet für PE 80, PE 100, PP und PVDF
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ kompakte Bauweise
- ✓ Metall-Transportbox als Werkbank einsetzbar
- ✓ Spannvorrichtung mit Schnellverschluss
- ✓ geeignet für gerade Rohrverbindungen (180°)
- ✓ Planhobel mit Micro-Sicherheitsschalter einschwenkbar
- ✓ Heizelement mit präziser Digital-Thermoregulierung und PTFE-Beschichtung
- ✓ Zusätzliche äußere Rohrauflagen
- ✓ Erreicht die Schweisstemperatur innerhalb von ca. 20 Minuten
- ✓ Stromversorgung 230 Volt (50/60 Hz) mit SCHUKO-Stecker
- ✓ Leistungsaufnahme 2.200 Watt
- ✓ Arbeitstemperatur (Umgebungstemperatur) von -5° bis +40°C
- ✓ Arbeitstemperatur von 180° bis 280°C
- ✓ Abmessungen der Grundmaschine 835 x 1240 x 1530 mm
- ✓ Gewicht der Grundmaschine 123 kg

- ✓ **Lieferumfang:**
 - Grundmaschine
 - Reduktions-Spanneinsätze rechts/links d 75 bis d 250 mm*
 - Rohrauflagen d 75 bis d 250 mm*
 - Planhobel einschwenkbar
 - Heizelement elektronisch geregelt und einschwenkbar
 - Transportbox mit Schublade für Spanneinsätze

- ✓ **Optionales Zubehör (gegen Aufpreis):**
 - Reduktions-Spanneinsätze und Rohrauflagen d 140 und 180 mm
 - SUPRA-Spanneinsätze für beengte Platzverhältnisse
 - Transportbox für SUPRA-Spanneinsätze

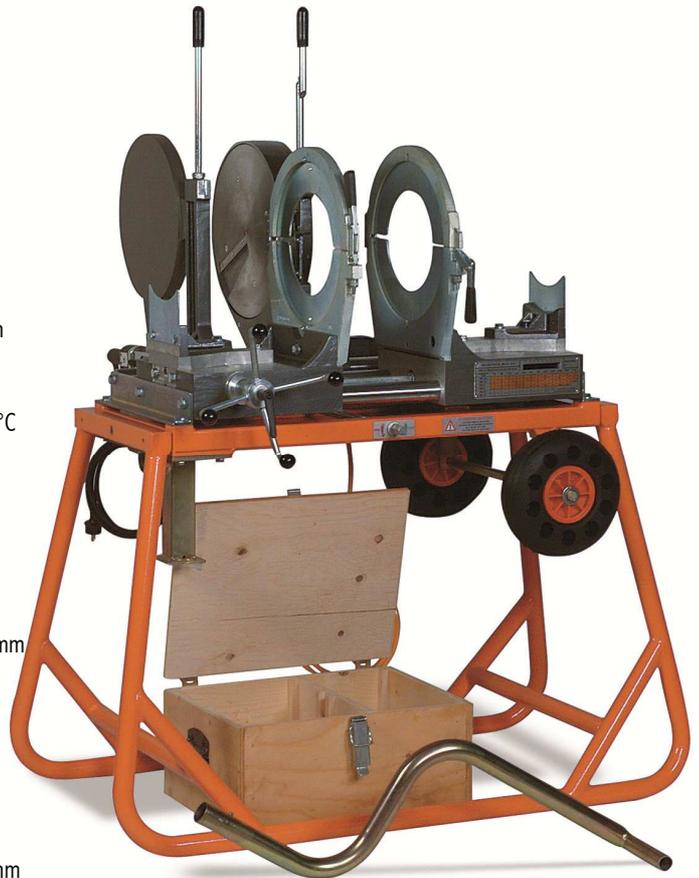


Code	Artikel
VR250	Heizelement-Stumpfschweissmaschine VR 250 TE -komplett- bestehend aus: → Grundmaschine mit Untergestell → Planhobel und Heizelement einschwenkbar → Reduktions-Spanneinsätze d 75 bis d 250 mm → geeignet für gerade Rohrverbindungen (180°)
RSEVR250140	Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 140 mm
RSEVR250180	Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 180 mm
RAUVR250140	Rohrauflagen VR 250 für d 140 mm
RAUVR250180	Rohrauflagen VR 250 für d 180 mm
SUPRA075	SUPRA-Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 75 mm
SUPRA090	SUPRA-Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 90 mm
SUPRA110	SUPRA-Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 110 mm
SUPRA125	SUPRA-Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 125 mm
SUPRA140	SUPRA-Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 140 mm
SUPRA160	SUPRA-Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 160 mm
SUPRA180	SUPRA-Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 180 mm
SUPRA200	SUPRA-Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 200 mm
SUPRA225	SUPRA-Reduktions-Spanneinsätze VR 250 für d 225 mm
HTBSUPRA	Holz-Transportbox für SUPRA-Reduktions-Spanneinsätze d 75 -225 mm
EMVR250	Ersatzmesser für Planhobel VR 250

*ausser d 140 und 180 mm

Heizelement-Stumpfschweissmaschine MAXI 315 TE (d 90 bis 315 mm)

- ✓ geeignet für PE 80, PE 100, PP und PVDF
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ Metall-Transportgestell als Werkbank einsetzbar
- ✓ Spannvorrichtung mit Schnellverschluss
- ✓ geeignet für gerade Rohrverbindungen (180°)
- ✓ Planhobel mit Micro-Sicherheitsschalter einschwenkbar
- ✓ Heizelement mit präziser Digital-Thermoregulierung und PTFE-Beschichtung
- ✓ Zusätzliche äußere Rohrauflagen
- ✓ Erreicht die Schweisstemperatur innerhalb von ca. 20 Minuten
- ✓ Stromversorgung 230 Volt (50/60 Hz) mit SCHUKO-Stecker
- ✓ Leistungsaufnahme 3.900 Watt
- ✓ Arbeitstemperatur (Umgebungstemperatur) von -5° bis +40°C
- ✓ Arbeitstemperatur von 180° bis 280°C
- ✓ Abmessungen der Grundmaschine 835 x 1240 x 1530 mm
- ✓ Gewicht der Grundmaschine 123 kg
- ✓ **Lieferumfang:**
 Grundmaschine mit Transportgestell
 Reduktions-Spanneinsätze rechts/links d 200, 250 und 315 mm
 Rohrauflagen d 200, 250 und 315 mm
 Planhobel einschwenkbar
 Heizelement elektronisch geregelt und einschwenkbar
 Transportbox für Spanneinsätze
- ✓ **Optionales Zubehör (gegen Aufpreis):**
 Reduktions-Spanneinsätze und Rohrauflagen d 90 und 280 mm



Code	Artikel
VR250	Heizelement-Stumpfschweissmaschine MAXI 315 TE -komplett- bestehend aus: → Grundmaschine mit Untergestell → Planhobel und Heizelement einschwenkbar → Reduktions-Spanneinsätze d 200, 250 und 315 mm inkl. Transportbox → geeignet für gerade Rohrverbindungen (180°)
RSEMA315090	Reduktions-Spanneinsätze MAXI 315 für d 90 mm
RSEMA315110	Reduktions-Spanneinsätze MAXI 315 für d 110 mm
RSEMA315125	Reduktions-Spanneinsätze MAXI 315 für d 125 mm
RSEMA315140	Reduktions-Spanneinsätze MAXI 315 für d 140 mm
RSEMA315160	Reduktions-Spanneinsätze MAXI 315 für d 160 mm
RSEMA315180	Reduktions-Spanneinsätze MAXI 315 für d 180 mm
RSEMA315200	Reduktions-Spanneinsätze MAXI 315 für d 200 mm
RSEMA315225	Reduktions-Spanneinsätze MAXI 315 für d 225 mm
RSEMA315280	Reduktions-Spanneinsätze MAXI 315 für d 280 mm
RAUMA315090	Rohrauflagen MAXI 315 für d 90 mm
RAUMA315110	Rohrauflagen MAXI 315 für d 110 mm
RAUMA315125	Rohrauflagen MAXI 315 für d 125 mm
RAUMA315140	Rohrauflagen MAXI 315 für d 140 mm
RAUMA315160	Rohrauflagen MAXI 315 für d 160 mm
RAUMA315180	Rohrauflagen MAXI 315 für d 180 mm
RAUMA315200	Rohrauflagen MAXI 315 für d 200 mm
RAUMA315225	Rohrauflagen MAXI 315 für d 225 mm
RAUMA315280	Rohrauflagen MAXI 315 für d 280 mm
EMMA315	Ersatzmesser für Planhobel MAXI 315

Handscheiss-Heizelemente TP

- ✓ geeignet für PE 80, PE 100, PP und PVDF
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ elektronische Temperatur-Regelung
- ✓ PTFE-beschichtete ALU-Heizplatte
- ✓ Erreicht die Schweisstemperatur innerhalb von ca. 10 Minuten
- ✓ Stromversorgung 230 Volt (50/60 Hz) mit SCHUKO-Stecker
- ✓ Geeignet für Rohrdurchmesser:
 - TP 125: bis d 125 mm
 - TP 125/45°: bis d 110 mm
 - TP 200: bis d 180 mm
 - TP 300: bis d 280 mm
- ✓ Leistungsaufnahme:
 - TP 125: 700 Watt
 - TP 125/45°: 500 Watt
 - TP 200: 1.200 Watt
 - TP 300: 1.300 Watt
- ✓ Arbeitstemperatur (Umgebungstemperatur) von -5° bis +40°C
- ✓ Arbeitstemperatur von 180° bis 280°C
- ✓ Abmessungen:
 - TP 125: 140 x 50 x 410 mm
 - TP 125/45°: 140 x 130 x 370 mm
 - TP 200: 200 x 50 x 440 mm
 - TP 300: 300 c 50 x 550 mm
- ✓ Gewicht:
 - TP 125: 2,16 kg
 - TP 125/45°: 1,95 kg
 - TP 200: 3,21 kg
 - TP 300: 5,09 kg
- ✓ **Lieferumfang:**
Heizelement mit Gabel-Halterung
- ✓ **Optionales Zubehör (gegen Aufpreis):**
Halterung für Werkbank
Transportbox aus Stahl
Transport-Tasche



Code	Artikel
TP125TE	Handscheiss-Heizelement TP 125 TE inkl. Gabel-Halterung
TP12545TE	Handscheiss-Heizelement TP 125 TE 45° gekröpft inkl. Gabel-Halterung
TP200TE	Handscheiss-Heizelement TP 200 TE inkl. Gabel-Halterung
TP300TE	Handscheiss-Heizelement TP 300 TE inkl. Gabel-Halterung
HAGA1	Gabel-Halterung für TP 125/125-45°/200 und R 25/R 63/R 125 Q
HAGA2	Gabel-Halterung für TP 300
HAWB1	Werkbank-Halterung für TP 125/125-45°/200 und R 25/R 63/R 125 Q
HAWB2	Werkbank-Halterung für TP 300
BOXTP125	Transportbox aus lackiertem Stahl für TP 125
BOXTP12545	Transportbox aus lackiertem Stahl für TP 125 45°
BOXTP200	Transportbox aus lackiertem Stahl für TP 200
BOXTP300	Transportbox aus lackiertem Stahl für TP 300
TTTP125	Transport-Tasche für TP 125
TTTP200	Transport-Tasche für TP 200
TTTP300	Transport-Tasche für TP 300

Heizelement-Muffenschweissgerät PRISMA JIG (d 20 bis d 125 mm)

- ✓ Kompaktes Gerät für PE, PP, PP-R, PB und PVDF
- ✓ Besonders geeignet für beengte Platzverhältnisse
- ✓ Hand-Schweissgerät R 125 Q TFE mit präziser Temperatur-Regelung
- ✓ Ständer mit Schnell-Entriegelung
- ✓ Platzschweißungen sind möglich
- ✓ 2 Spannbacken mit Handrad-Verschluss
- ✓ Automatische Rohrzentrierung
- ✓ Spannbacken sind optimiert für Fittings und Rohre
- ✓ Akustisches Signal bei Erreichen der Schweisstemperatur
- ✓ Stromversorgung: 230 Volt 50/60 Hz
- ✓ Max. Leistungsaufnahme: 1.400 Watt
- ✓ Arbeitstemperatur: 260°C (± 10°C)
- ✓ Geeignete Umgebungstemperatur: -5°C bis +40°C
- ✓ Abmessungen mit Ständer: 400 x 337 x 382 mm
- ✓ Abmessungen ohne Ständer: 400 x 337 x 267 mm
- ✓ Abmessungen Hand-Schweissgerät R 125 Q TF: 175 x 50 x 395 mm
- ✓ Abmessungen Transportbox PRISMA JIG: 450 x 310 x 485
- ✓ Abmessungen Transportbox Hand-Schweissgerät R 125 Q TF: 490 x 310 x 485 mm
- ✓ Gewicht Grundmaschine: 9,55 kg
- ✓ Gewicht Ständer: 2,50 kg
- ✓ Gewicht Hand-Schweissgerät R 125 Q TF: 3,16 kg



Lieferumfang:

- ✓ Grundmaschine mit Spannbacken und Ständer
- ✓ Hand-Schweissgerät R 125 Q TF inkl. Halter
- ✓ Heizbuchsen/Heizstutzen Typ A oder B für d 63/75/90/110/125 mm
- ✓ Transportbox für Hand-Schweissgerät und Heizbuchsen/Heizstutzen
- ✓ Transportbox für PRISMA JIG
- ✓ Haltegriff und Werkzeugsatz



Code	Artikel
PRJIGA	Heizelement-Muffenschweissgerät PRISMA JIG inkl. Heizbuchsen/Heizstutzen Typ A
PRJIJB	Heizelement-Muffenschweissgerät PRISMA JIG inkl. Heizbuchsen/Heizstutzen Typ B

Heizelement-Muffenschweissmaschine PRISMA 125 LIGHT (d 63 bis 125 mm)

- ✓ Kompaktes Gerät für PE, PP, PP-R, PB und PVDF
- ✓ Besonders geringes Gewicht
- ✓ Hand-Schweissgerät R 125 Q TF mit präziser Temperatur-Regelung
- ✓ Allroundgestell mit Werkbank-Spannvorrichtung
- ✓ 2 Spannbacken mit Handrad-Verschluss
- ✓ Automatische Rohrzentrierung
- ✓ Spannbacken sind optimiert für Fittings und Rohre
- ✓ Akustisches Signal bei Erreichen der Schweisstemperatur
- ✓ Stromversorgung: 230 Volt 50/60 Hz
- ✓ Max. Leistungsaufnahme: 1.400 Watt
- ✓ Arbeitstemperatur: 260°C (± 10°C)
- ✓ Geeignete Umgebungstemperatur: -5°C bis +40°C
- ✓ Abmessungen: 620 x 670 x 610 mm
- ✓ Gewicht: 27 kg

Lieferumfang:

- ✓ Grundmaschine mit Spannbacken und Ständer
- ✓ Hand-Schweissgerät R 125 Q TFE inkl. Halter
- ✓ Heizbuchsen/Heizstutzen Typ A oder B für d 63/75/90/110/125 mm
- ✓ Transportbox aus Stahl



Code	Artikel
PRISLIA	Heizelement-Muffenschweissgerät PRISMA 125 LIGHT inkl. Heizbuchsen/Heizstutzen Typ A
PRISLIB	Heizelement-Muffenschweissgerät PRISMA 125 LIGHT inkl. Heizbuchsen/Heizstutzen Typ B

Heizelement-Muffenschweissmaschine PRISMA 125 (d 25 bis 125 mm)

- ✓ Werkstatt-Gerät für PE, PP, PP-R, PB und PVDF
- ✓ Besonders geringes Gewicht
- ✓ Hand-Schweissgerät R 125 Q TF mit präziser Temperatur-R
- ✓ fahrbares Untergestell mit Werkbankfunktion
- ✓ 4 Spannbacken mit Handrad-Verschluss
- ✓ Automatische Rohrzentrierung
- ✓ Spannbacken sind optimiert für Fittings und Rohre
- ✓ Akustisches Signal bei Erreichen der Schweisstemperatur
- ✓ Zusätzlicher Rohrbock mit Dreibein
- ✓ Stromversorgung: 230 Volt 50/60 Hz
- ✓ Max. Leistungsaufnahme: 1.400 Watt
- ✓ Arbeitstemperatur: 180°C bis 280°C
- ✓ Geeignete Umgebungstemperatur: -5°C bis +40°C
- ✓ Abmessungen im Arbeitszustand: 1080 x 840 x 580 mm
- ✓ Gewicht: 100 kg



Lieferumfang:

- ✓ Grundmaschine mit Spannbacken und Ständer
- ✓ Hand-Schweissgerät R 125 Q TFE inkl. Halter
- ✓ Heizbuchsen/Heizstutzen Typ A oder B für d 25/32/40/50/63/75/90/110/125 mm
- ✓ Transportbox aus Stahl für Heizbuchsen/Heizstutzen



Code	Artikel
PRIS125A	Heizelement-Muffenschweissgerät PRISMA 125 inkl. Heizbuchsen/Heizstutzen Typ A
PRIS125B	Heizelement-Muffenschweissgerät PRISMA 125 inkl. Heizbuchsen/Heizstutzen Typ B
HTBPRI125	Holz-Transportbox für PRISMA 125
DREIB	Rohrbock mit Dreibein zu PRISMA 125

Muffen-Hand-Schweissgeräte R 25/63/125Q TE

- ✓ geeignet für PE 80, PE 100, PP, PP-R, PB und PVDF
- ✓ einfache Handhabung
- ✓ elektronische Temperatur-Regelung
- ✓ Erreicht die Schweisstemperatur innerhalb von ca. 10 Minuten
- ✓ Stromversorgung 230 Volt (50/60 Hz) mit SCHUKO-Stecker
- ✓ Geeignet für Rohrdurchmesser:
 - R 25 TE: bis d 25 mm
 - R 63 TE: bis d 63 mm
 - R 125 Q TE: bis d 125 mm
- ✓ Leistungsaufnahme:
 - R 25 TE: 500 Watt
 - R 63 TE: 800 Watt
 - R 125 Q TE: 1400 Watt
- ✓ Arbeitstemperatur (Umgebungstemperatur) von -5° bis +40°C
- ✓ Arbeitstemperatur von 180° bis 280°C
- ✓ Abmessungen:
 - R 25 TE: 115 x 50 x 320 mm
 - R 63 TE: 175 x 50 x 360 mm
 - R 125 Q TE: 175 x 50 x 395 mm
- ✓ Gewicht:
 - R 25 TE: 1,44 kg
 - R 63 TE: 1,82 kg
 - R 125 Q TE: 3,16 kg
- ✓ **Lieferumfang:**
 - Heizelement mit Gabel-Halterung
 - Werkbank-Halterung (ausser bei R 25)
 - Stifte für Heizbuchsen/Heizstutzen
 - Montageschlüssel
- ✓ **Optionales Zubehör (gegen Aufpreis):**
 - Halterung für Werkbank (R 25)
 - Transportbox aus Stahl
 - Transport-Tasche (R 63)
 - Heizbuchsen/Heizstutzen



Code	Artikel
R25TE	Muffen-Hand-Schweissgerät R 25 TE
R63TE	Muffen-Hand-Schweissgerät R 63 TE
R125QTE	Muffen-Hand-Schweissgerät R 125 Q TE
HAGA1	Gabel-Halterung für TP 125/125-45°/200 und R 25/R 63/R 125 Q
HAWB1	Werkbank-Halterung für TP 125/125-45°/200 und R 25/R 63/R 125 Q
MONSCH	Montageschlüssel für R 25/R 63/R 125 Q
STIHBHS	Stifte für Heizbuchsen/Heizstutzen
BOXR25	Transportbox aus Stahl für R 25
BOXR63	Transportbox aus Stahl für R 63
BOXR125Q	Transportbox aus Stahl für R 125 Q
TTR63	Transport-Tasche für R 63(hitzebeständig)

Heizbuchsen/Heizstutzen für Hezelement-Muffenschweissgeräte PRISMA (d 16 bis d 125 mm)

- ✓ Mit PTFE-Beschichtung
- ✓ Ausführung wahlweise in Typ A oder Typ B gem. DVS 2207 – 1



Code	Artikel
PRHBA016	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 16 mm
PRHBA020	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 20 mm
PRHBA025	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 25 mm
PRHBA032	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 32 mm
PRHBA040	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 40 mm
PRHBA050	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 50 mm
PRHBA063	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 63 mm
PRHBA075	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 75 mm
PRHBA090	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 90 mm
PRHBA110	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 110 mm
PRHBA125	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ A d 125 mm
PRHBB016	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 16 mm
PRHBB020	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 20 mm
PRHBB025	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 25 mm
PRHBB032	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 32 mm
PRHBB040	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 40 mm
PRHBB050	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 50 mm
PRHBB063	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 63 mm
PRHBB075	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 75 mm
PRHBB090	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 90 mm
PRHBB110	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 110 mm
PRHBB125	Heizbuchse/Heizstutzen für PRISMA Typ B d 125 mm

Extrusions-Schweissgeräte

- ✓ STARGUN R-SB 20
 - ✓ STARGUN R-SB 30
 - ✓ STARGUN R-SB 40
 - ✓ STARGUN R-SB 50
-

Extrusions-Schweissgerät STARGUN R-SB 20

- ✓ Hochleistungsgerät in extrem kompakter Bauweise
- ✓ Einfache und sanfte Handhabung bei der Schweissung
- ✓ Vielfältig austauschbare Schweiss-Schuhe
- ✓ Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- ✓ Geeignet für gerade Plattenstöße bis zu spitzen Winkeln
- ✓ Multifunktions-Display (hinterleuchtet) für doppelte Temperatur-Regelung, Einstellungen und Zeitmesser
- ✓ Hochleistungs-LED zur Ausleuchtung des Schweissbereiches
- ✓ 360° drehbarer Schweiss-Schuh aus Teflon
- ✓ 360° drehbarer vorderer Handgriff
- ✓ Motor-Bedienung mit integrierter Steuerung der Schweissgeschwindigkeit
- ✓ Integriertes Gebläse verringert Geräteabmessungen und das Gesamtgewicht
- ✓ Variable Verwendung verschiedener Schweiss-Schuhe aus Teflon
- ✓ MOTOR-STOP Sicherheits-System
- ✓ Geeignet für folgende Werkstoffe: HDPE/PP/PVDF
- ✓ Geeignet für folgende Schweissdrähte: Ø 3 + 4 mm
- ✓ Maximale Ausstoss-Leistung: 2,2 kg pro Stunde
- ✓ Abmessungen: 450 x 310 x 100 mm
- ✓ Gewicht: 7,0 kg
- ✓ Spannungsversorgung: 230 Volt 50 Hz
- ✓ Leistungsaufnahme: 3.100 Watt
- ✓ Geeignet für folgende Plattenstärkte: 1,5 – 20 mm
- ✓ Griff-Ausführung: Pistolengriff



Lieferumfang (Standard):

- ✓ STARGUN R-SB 20
- ✓ Transport-Box aus Kunststoff
- ✓ Halte-Ständer
- ✓ Schweissdraht-Führung Ø 3 und 4 mm
- ✓ Teflon-Schuh 90° INNENWINKEL
- ✓ Teflon-Schuh NEUTRAL
- ✓ Teflon-Schuh FLACH

Optionales Zubehör:

- ✓ Variable Schweiß-Schuhe
- ✓ Extrusions-Vorsatz für profilierte Halbzeuge
- ✓ Winkel-Mündung 45° oder 90°
- ✓ Schweissdraht-Spender für 1 oder 2 Spulen



Winkel-Mündung 45°



Winkel-Mündung 90°

Code	Artikel
STARSB20PG	Extrusions-Schweissgerät STARGUN R-SB 20 mit Pistolengriff
STASCH90I	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh 90° INNENWINKEL
STASCHNEU	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh NEUTRAL
STASCHFLA	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh FLACH
STASCH90S	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh 90° SCHMAL
STASCHGEO	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh für GEO-TEXTILIEN
STASCHPRO	STARGUN Extrusionsvorsatz für profilierte Halbzeuge (z. B. Wickelfalz-Rohre)
STAWIM45	STARGUN Winkel-Mündung 45°
STAWIM90	STARGUN Winkel-Mündung 90°
STASDSP1	STARGUN Schweissdraht-Spender für 1 Spule
STASDSP2	STARGUN Schweissdraht-Spender für 2 Spulen

Extrusions-Schweissgerät STARGUN R-SB 30

- ✓ Hochleistungsgerät in extrem kompakter Bauweise
- ✓ Einfache und sanfte Handhabung bei der Schweissung
- ✓ Vielfältig austauschbare Schweiss-Schuhe
- ✓ Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- ✓ Geeignet für gerade Plattenstöße bis zu spitzen Winkeln
- ✓ Multifunktions-Display (hinterleuchtet) für doppelte Temperatur-Regelung, Einstellungen und Zeitmesser
- ✓ Hochleistungs-LED zur Ausleuchtung des Schweissbereiches
- ✓ 360° drehbarer Schweiss-Schuh aus Teflon
- ✓ 360° drehbarer vorderer Handgriff
- ✓ Motor-Bedienung mit integrierter Steuerung der Schweissgeschwindigkeit
- ✓ Integriertes Gebläse verringert Geräteabmessungen und das Gesamtgewicht
- ✓ Variable Verwendung verschiedener Schweiss-Schuhe aus Teflon
- ✓ Geeignet für folgende Werkstoffe: HDPE/PP/PVDF
- ✓ Geeignet für folgende Schweissdrähte: Ø 3 + 4 + 5 mm
- ✓ Maximale Ausstoss-Leistung: 3,2 kg pro Stunde
- ✓ Abmessungen: 500 x 310 x 100 mm
- ✓ Gewicht: 7,5 kg
- ✓ Spannungsversorgung: 230 Volt 50 Hz
- ✓ Leistungsaufnahme: 3.350 Watt
- ✓ Geeignet für folgende Plattenstärke: 1,5 – 30 mm
- ✓ Griff-Ausführung: Pistolengriff



Lieferumfang (Standard):

- ✓ STARGUN R-SB 30
- ✓ Transport-Box aus Kunststoff
- ✓ Halte-Ständer
- ✓ Schweissdraht-Führung Ø 3, 4 und 5 mm
- ✓ Teflon-Schuh 90° INNENWINKEL
- ✓ Teflon-Schuh NEUTRAL
- ✓ Teflon-Schuh FLACH

Optionales Zubehör:

- ✓ Variable Schweiß-Schuhe
- ✓ Extrusions-Vorsatz für profilierte Halbzeuge
- ✓ Winkel-Mündung 45° oder 90°
- ✓ Schweissdraht-Spender für 1 oder 2 Spulen



Transport-Box für STARGUN R-SB 20/30

Code	Artikel
STARSB30PG	Extrusions-Schweissgerät STARGUN R-SB 30 mit Pistolengriff
STASCH90I	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh 90° INNENWINKEL
STASCHNEU	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh NEUTRAL
STASCHFLA	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh FLACH
STASCH90S	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh 90° SCHMAL
STASCHGEO	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh für GEO-TEXTILIEN
STASCHPRO	STARGUN Extrusionsvorsatz für profilierte Halbzeuge (z. B. Wickelfalz-Rohre)
STAWIM45	STARGUN Winkel-Mündung 45°
STAWIM90	STARGUN Winkel-Mündung 90°
STASDSP1	STARGUN Schweissdraht-Spender für 1 Spule
STASDSP2	STARGUN Schweissdraht-Spender für 2 Spulen

Extrusions-Schweissgerät STARGUN R-SB 40

- ✓ Hochleistungsgerät in extrem leichter Bauweise
- ✓ Einfache und sanfte Handhabung bei der Schweißung
- ✓ Vielfältig austauschbare Schweiß-Schuhe
- ✓ Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- ✓ Geeignet für gerade Plattenstöße bis zu spitzen Winkeln
- ✓ Multifunktions-Display (hinterleuchtet) für doppelte Temperatur-Regelung, Einstellungen und Zeitmesser
- ✓ Hochleistungs-LED zur Ausleuchtung des Schweißbereiches
- ✓ 360° drehbarer Schweiß-Schuh aus Teflon
- ✓ 360° drehbarer vorderer Handgriff
- ✓ Motor-Bedienung mit integrierter Steuerung der Schweißgeschwindigkeit
- ✓ Integriertes Gebläse verringert Geräteabmessungen und das Gesamtgewicht
- ✓ Variable Verwendung verschiedener Schweiß-Schuhe aus Teflon
- ✓ Geeignet für folgende Werkstoffe: HDPE/PP
- ✓ Geeignet für folgende Schweißdrähte: Ø 4 + 5 mm
- ✓ Maximale Ausstoss-Leistung: 4,0 kg pro Stunde
- ✓ Abmessungen: 640 x 200 x 100 mm mit Standardgriff
540 x 150 x 160 mm mit Seitengriff
540 x 290 x 100 mm mit Pistolengriff
- ✓ Gewicht: 7,5 kg
- ✓ Spannungsversorgung: 230 Volt 50 Hz
- ✓ Leistungsaufnahme: 3.300 Watt
- ✓ Geeignet für folgende Plattenstärke: 1,5 – 30 mm
- ✓ Griff-Ausführung: Standardgriff, Seitengriff oder Pistolengriff

Lieferumfang (Standard):

- ✓ STARGUN R-SB 40 SD/SG/PG
- ✓ Transport-Box aus Aluminium
- ✓ Halte-Ständer
- ✓ Schweißdraht-Führung Ø 5 mm
- ✓ Teflon-Schuh 90° INNENWINKEL
- ✓ Teflon-Schuh NEUTRAL
- ✓ Teflon-Schuh FLACH

Optionales Zubehör:

- ✓ Variable Schweiß-Schuhe
- ✓ Extrusions-Vorsatz für profilierte Halbzeuge
- ✓ Winkel-Mündung 45° oder 90°
- ✓ Schweißdraht-Spender für 1 oder 2 Spulen



Standardgriff SD



Seitengriff SG



Pistolengriff PG

Code	Artikel
STARSB40SD	Extrusions-Schweißgerät STARGUN R-SB 40 mit Standardgriff
STARSB40SG	Extrusions-Schweißgerät STARGUN R-SB 40 mit Seitengriff
STARSB40PG	Extrusions-Schweißgerät STARGUN R-SB 40 mit Pistolengriff
STASCH90I	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh 90° INNENWINKEL
STASCHNEU	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh NEUTRAL
STASCHFLA	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh FLACH
STASCH90S	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh 90° SCHMAL
STASCHGEO	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh für GEO-TEXTILIEN
STASCHPRO	STARGUN Extrusionsvorsatz für profilierte Halbzeuge (z. B. Wickelfalz-Rohre)
STAWIM45	STARGUN Winkel-Mündung 45°
STAWIM90	STARGUN Winkel-Mündung 90°
STASDSP1	STARGUN Schweißdraht-Spender für 1 Spule
STASDSP2	STARGUN Schweißdraht-Spender für 2 Spulen

Extrusions-Schweissgerät STARGUN R-SB 50

- ✓ Hochleistungsgerät in hoher Ausstoss-Leistung
- ✓ Einfache und sanfte Handhabung bei der Schweissung
- ✓ Vielfältig austauschbare Schweiss-Schuhe
- ✓ Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- ✓ Geeignet für gerade Plattenstöße bis zu spitzen Winkeln
- ✓ Multifunktions-Display (hinterleuchtet) für doppelte Temperatur-Regelung, Einstellungen und Zeitmesser
- ✓ Hochleistungs-LED zur Ausleuchtung des Schweissbereiches
- ✓ 360° drehbarer Schweiss-Schuh aus Teflon
- ✓ 360° drehbarer vorderer Handgriff
- ✓ Motor-Bedienung mit integrierter Steuerung der Schweissgeschwindigkeit
- ✓ Integriertes Gebläse verringert Geräteabmessungen und das Gesamtgewicht
- ✓ Variable Verwendung verschiedener Schweiss-Schuhe aus Teflon

- ✓ Geeignet für folgende Werkstoffe: HDPE/PP
- ✓ Geeignet für folgende Schweissdrähte: Ø 4 + 5 mm
- ✓ Maximale Ausstoss-Leistung: 5,0 kg pro Stunde
- ✓ Abmessungen: 700 x 170 x 100 mm mit Standardgriff
600 x 330 x 100 mm mit Pistolengriff
- ✓ Gewicht: 9,0 kg
- ✓ Spannungsversorgung: 230 Volt 50 Hz
- ✓ Leistungsaufnahme: 4.000 Watt
- ✓ Geeignet für folgende Plattenstärke: 1,5 – 40 mm
- ✓ Griff-Ausführung: Standardgriff, Pistolengriff oder Griff für Geo-Textilien

Lieferumfang (Standard):

- ✓ STARGUN R-SB 50 SD/GE/PG
- ✓ Transport-Box aus Aluminium
- ✓ Halte-Ständer
- ✓ Schweissdraht-Führung Ø 5 mm (nur bei SD/PG)
- ✓ Teflon-Schuh 90° INNENWINKEL
- ✓ Teflon-Schuh NEUTRAL
- ✓ Teflon-Schuh FLACH

Optionales Zubehör:

- ✓ Variable Schweiß-Schuhe
- ✓ Extrusions-Vorsatz für profilierte Halbzeuge
- ✓ Winkel-Mündung 45° oder 90°
- ✓ Schweissdraht-Spender für 1 oder 2 Spulen



Griff für Auskleidungen und Geo-Textilien



Standardgriff SD

Code	Artikel
STARSB50SD	Extrusions-Schweissgerät STARGUN R-SB 50 mit Standardgriff
STARSB50GE	Extrusions-Schweissgerät STARGUN R-SB 50 mit Griff für Geo-Textilien
STARSB50PG	Extrusions-Schweissgerät STARGUN R-SB 50 mit Pistolengriff
STASCH90I	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh 90° INNENWINKEL
STASCHNEU	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh NEUTRAL
STASCHFLA	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh FLACH
STASCH90S	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh 90° SCHMAL
STASCHGEO	STARGUN Ersatz-Teflon-Schuh für GEO-TEXTILIEN
STASCHPRO	STARGUN Extrusionsvorsatz für profilierte Halbzeuge (z. B. Wickelfalz-Rohre)
STAWIM45	STARGUN Winkel-Mündung 45°
STAWIM90	STARGUN Winkel-Mündung 90°
STASDSP1	STARGUN Schweissdraht-Spender für 1 Spule
STASDSP2	STARGUN Schweissdraht-Spender für 2 Spulen