



# Universal Elektroschweißgeräte

[www.star.de.com](http://www.star.de.com)



# Elektroschweißgeräte

## HST 300 Print + 2.0 HST 300 Pricon 2.0

Verschweißen Sie mit unseren universellen Elektroschweißgeräten, der HST 300 Print + 2.0 und HST 300 Pricon 2.0, alle handelsüblichen Elektromuffen und Elektroformteile aus Polyethylen (PE) und Polypropylen (PP).

Ob volle Integration mit Rohrnetzverwaltungssoftware von Hürner, Strichcodeerfassung bequem per Scanner bzw. normgerechte Rückverfolgbarkeit, einschließlich Geo-Daten, mit diesen ausgereiften und baustellenerprobten Modellen ist für jeden Schweißeinsetz das Richtige dabei. Das Modell HST 300 Pricon 2.0 bietet den kompletten Funktionsumfang inklusive professionelle Schweißprozesssteuerung und Schweißdatenrückverfolgbarkeit. Auch das Modell, die HST 300 Print + 2.0 ohne Protokollierung, besticht durch absolute Zuverlässigkeit bei extremer Schweißleistung.



Passend dazu:

## STAR Elektromuffen und Elektroformteile

### Elektroformteile

In unserem umfangreichen Sortiment finden Sie auch Elektromuffen und Elektroformteile, welche durch die kompakte Bauart kurzschenkkliger Formteile gepaart mit der einfachen und sicheren Verbindungstechnik von Elektromuffen einzigartig sind. Sie wurden speziell für druckklassengerechte Anwendungen entwickelt und bieten durch ihre besonders kompakte Bauweise einen äußerst flexiblen und zügigen Einbau.

### Qualität und Zuverlässigkeit

Hergestellt nach den Normen DIN EN 12201-3 und DIN EN 1555-3 erfüllen STAR E-Formteile und E-Muffen höchste Qualitätsstandards. Damit sind Qualität und Zuverlässigkeit in höchstem Maße gegeben.

### Universell verschweißbar

STAR E-Formteile und E-Muffen lassen sich hervorragend mit unseren Elektroschweißgeräten HST 300 Print+ 2.0 oder HST 300 Pricon 2.0 verschweißen.



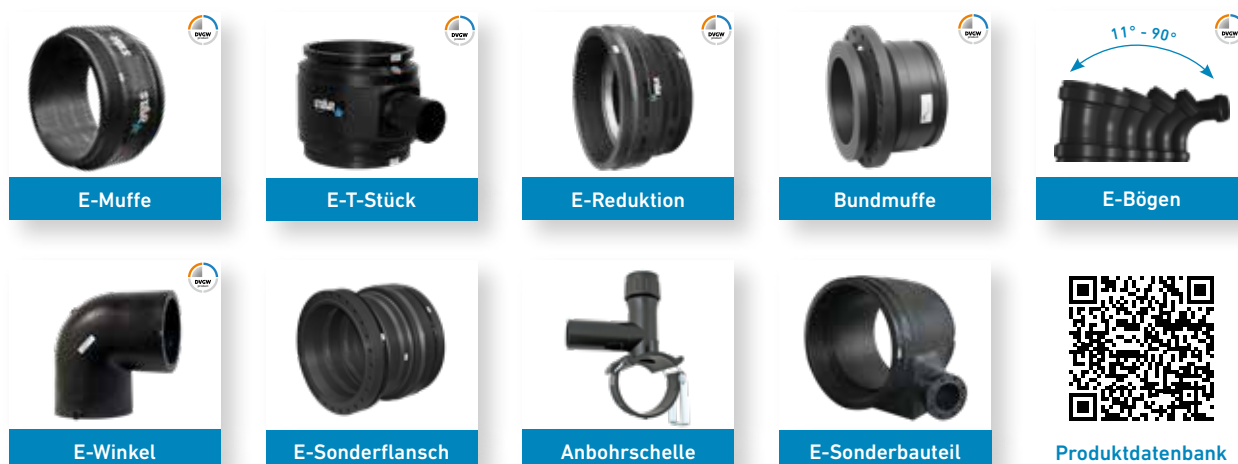
# Technische Details

HST 300 Print + 2.0 und HST 300 Pricon 2.0 im Vergleich:



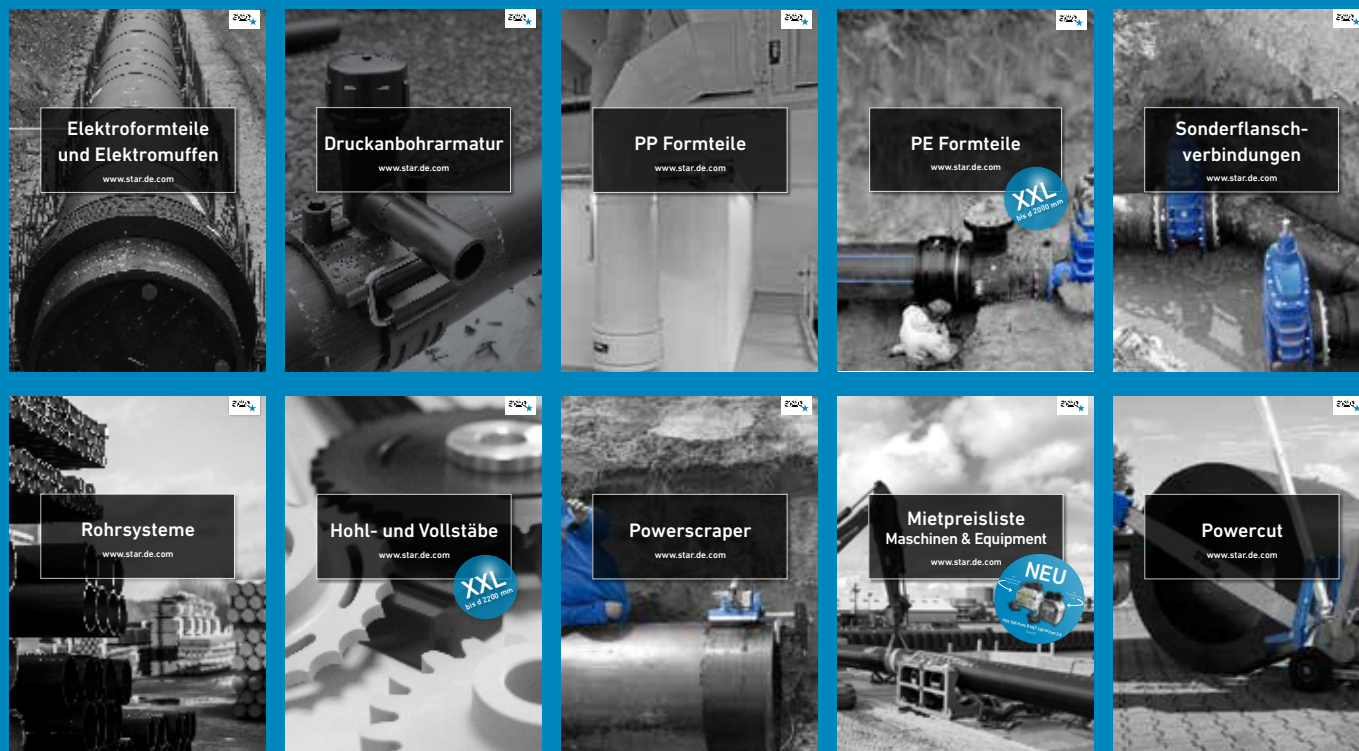
Technische Details	HST 300 Print + 2.0	HST 300 Pricon 2.0
Autovmatische Protokollierung	10.000 Protokolle	20.000 Protokolle
GPS	-	✓
Bluetooth	✓	✓
Schweißbereich Durchmesser	bis d 1200 mm	bis d 1600 mm
Dateneingabe Barcode Scanner (optional)	✓	✓
Dateneingabe manuell (Nummerncode und Spannung, Zeit)	✓	✓
Schweißüberwachung	✓	✓
Rückverfolgbarkeit nach ISO12176 Traceability	✓	✓
Etiketten Druckmenü	✓	✓
Datenausgabeformate PDF -Kurz und Langversion Data Work-Format Wartungsprotokoll CSV -Format	K/L DW W CSV	K/L DW W CSV
ViewWeld Funktion	✓	✓
AutoWeld Funktionen	✓	✓
Display	LED beleuchtet, Zeichenhöhe 8 mm	LED beleuchtet, Zeichenhöhe 8 mm
Eingangsspannung	180 - 280 V (230V), 110V/48V optional	180 - 280 V (230V), 110V/48V optional
Ausgangsstrom	max. 110 A	max. 120 A
Ausgangsspannung	8 V- 48 V	8 V- 48 V
Zulassung/Qualität/Schutzklasse	CE, DVS, WEEE-Reg.-Nr. DE 74849106, ISO 9001, RoHS-Konformität, IP 54 (IP 64 auf Anfrage)	CE, DVS, WEEE-Reg.-Nr. DE 74849106, ISO 9001, RoHS-Konformität, IP 54 (IP 64 auf Anfrage)
Temperaturbereich	-20 °C bis + 60 °C	-20 °C bis + 60 °C
Gewicht	16 kg	10, 9 kg
Abmessung	B 236 x H295 x T 330 mm	B 236 x H295 x T 330 mm

## Übersicht unserer STAR Elektromuffen und Elektroformteile:





## Mehr von uns :



Als Systemanbieter beliefern wir Sie mit hochwertigen und effizienten Lösungen für Anwendungen in der Industrie, Ver- und Entsorgung.

Neben unseren qualitativ hochwertigen Standard- und Sonderformteilen, nahtlosen Bögen, Elektroformteilen sowie Rohr und Halbzeugen, erhalten Sie bei uns auch die passende Ausrüstung für Verbindungs- und Schweißtechnik.

Unser umfangreiches Produktprogramm gibt Ihnen die Möglichkeit alles aus einer Hand zu beziehen und für nahezu jedes Bauvorhaben die geeignete Lösung zu finden.

Überzeugen Sie sich selbst.

### STAR Piping Systems GmbH

Am Schornacker 90, 46485 Wesel  
Deutschland

Tel.: + 49 281 - 9 84 14 - 0

Fax: + 49 281 - 9 84 14 - 44

[www.star.de.com](http://www.star.de.com)