

**Sie möchten mehr über uns erfahren?**

Gerne stehen wir Ihnen für ein persönliches Gespräch in unserem Hause zur Verfügung. Detaillierte Informationen über uns und unsere Produktpalette finden Sie auch auf unserer Homepage [www.huerner.de](http://www.huerner.de)



04.2024

# HÜRNER White Line HST 300 Print+ 3.0

# HÜRNER

SCHWEISSTECHNIK

**HÜRNER Schweisstechnik GmbH**

Nieder-Ohmener Str. 26  
35325 Mücke  
GERMANY

Ph+49 6401 9127 0  
Fx +49 6401 9127 39  
E-Mail [info@huerner.de](mailto:info@huerner.de)  
Internet: [www.huerner.de](http://www.huerner.de)

**HÜRNER Welding Technology NZ Ltd**

12 Croskery Road  
Papakura  
Auckland 2110  
NEW ZEALAND

Ph+64 9 299 3640  
Fx +64 9 299 3740  
E-Mail [r.gruen@xtra.co.nz](mailto:r.gruen@xtra.co.nz)  
Internet: [www.huerner.co.nz](http://www.huerner.co.nz)

**HÜRNER Schweisstechnik Gulf L.L.C.**

Damascus Street, Al Qusais 4  
DUBAI  
P.O.Box 233586  
UNITED ARAB EMIRATES

Ph+971 4 2584886  
Fx +971 4 2584887  
E-Mail [info@hurnergulf.ae](mailto:info@hurnergulf.ae)  
Internet: [www.huerner.de](http://www.huerner.de)

DE

# HÜRNER

SCHWEISSTECHNIK



40 Jahre Erfahrung zahlen sich aus – das neue **HÜRNER** HST 300 Print+ 3.0.

- Durch ein neuartiges internes und externes Kühlsystem, gepaart mit zukunftsweisender Invertertechnologie, gewährleistet das **HÜRNER** HST 300 Print+ 3.0 Schweißungen von Fittings mit einem Durchmesser von 1200 mm, und das bei kleinster Baugröße und einem Gewicht von nur 10,9 kg.
- Der neu geformte und ergonomisch optimierte Tragegriff erleichtert das Tragen des Geräts auch bei schwierigen Baustellenverhältnissen.
- Selbstverständlich verfügt das Gerät, wie alle aus der HST 300-Familie, über die zusätzliche rückseitige Aufstellfläche für höchste Bedienfreundlichkeit auch in raues-

ten Baustellenumgebungen und gewährleistet ein ermüdungsarmes Arbeiten.

- Optional eingebautes GPS<sup>1)</sup> und Bluetooth<sup>1)</sup> sind die perfekte Ergänzung für jedes HST 300 Print+ 3.0, und das bei einer Protokollspeichergröße von 10.000 Schweißungen.
- Weiterhin bietet das HST 300 Print+ 3.0 ein äußerst umfangreiches Datenübertragungsmenü, welches die Ausgabe aller oder gezielt gewählter Schweiß- und Rückverfolgbarkeitsdaten erlaubt, sowohl als Kurz- oder Langprotokoll im PDF-Format als auch als QR-Etikett über den optionalen Drucker oder schließlich im DataWork 2.0- oder im CSV-Format an einen PC.
- In Verbindung mit der App **HÜRNER** WeldTrace<sup>3)</sup>, welche über ein implementiertes

QR-Code Label Scanning verfügt, wird auch noch Jahre später eine lückenlose Rückverfolgung aller Projekt- und Schweißdaten gewährleistet.

- Über die neuartige GT-Tastatur können bequem alle erforderlichen Parameter eingegeben werden. Das moderne, hochauflösende und temperaturerweiterte Character-Display im grey-mode wird serienmäßig mit der ViewWeld-Ansichtsfunktion ausgestattet.
- Eine hochwertige und robuste Aluminium-Transportbox oder ein spezielles Flightcase zum sicheren Aufbewahren und Transportieren des Geräts steht selbstverständlich auch für das HST 300 Print+ 3.0 optional im Lieferumfang zur Verfügung.

**Für alle Komponenten gilt die HÜRNER-Werksgarantie!**

### Technische Daten HÜRNER HST 300 Print+ 3.0

Art.-Nr.	200-230-250
Automatische Protokollierung	10.000 Protokolle
GPS, Bluetooth	optional
Schweißbereich, Durchmesser	1200 mm (herstellerabhängig)
Dateneingabe mit Handscanner	1D-Scanner, 2D-Scanner <sup>1)</sup>
Dateneingabe manuell (Nummerncode und Spannung, Zeit)	✓
Dateneingabe über Fusamatic oder Kontakterkennung	Fusamatic/AutoID <sup>1)</sup>
Schweißüberwachung	✓
Normierte Rückverfolgbarkeit gem. ISO 12176	✓
Etiketten-Druckmenü	✓
Datenausgabeformate: PDF-Kurz- und -Langversion	K/L/DW
DataWork-Format	DW
Wartungsprotokoll	W
CSV-Format	CSV
ViewWeld Funktion	✓
AutoWeld Funktionen	✓
Display	LED beleuchtet, Zeichenhöhe 8 mm, grey mode
Sprachen (Display, Protokoll)	DE, EN, FR, BG, CS, ZH, NL, FI, GR, IT, NO, RO, SK, SV, TR, RU und weitere auf Anfrage.
Eingangsspannung	230 V (180 V - 280 V) / 50 Hz
Ausgangsstrom	max. 110 A
Ausgangsspannung	5 - 48 V
Zulassung, Qualität, Schutzklasse	CE, DVS, WEEE-Reg.-Nr. DE 74849106, ISO 9001:2015, RoHS-Konformität, IP 54 <sup>2)</sup>
Temperaturbereich	-20°C bis +60°C
Gewicht, kg	10,9 inkl. Schweißkabel
Abmessungen B x H x T, mm	236 x 295 x 330



#### Ergonomischer Tragegriff, GPS<sup>1)</sup> und Bluetooth<sup>1)</sup>

Ein neu geformter und ergonomisch optimierter Tragegriff erleichtert das Tragen des Geräts auch bei schwierigen Baustellenverhältnissen. Eingebautes GPS<sup>1)</sup> wird durch integriertes Bluetooth<sup>1)</sup> ergänzt.



#### Etikettendrucker

Mit dem im Stahlkoffer eingebetteten Etikettendrucker hält die Automation Einzug in die Rohrbeschriftung, die bisher Handarbeit mit Markierungsstiften erforderte. Abkühlzeiten oder andere Vermerke auf das Rohr zu schreiben, entfällt. Über das Datenübertragungsmenü kann ein anwählbares Miniprotokoll der Schweißung auf einem Etikettendrucker ausgegeben werden. Das abriebfeste Kunststoffetikett kann einfach auf Formteil oder Rohr geklebt werden. Die bewährte Ausgabe via USB A in den Formaten Lang- oder Kurzprotokoll sowie im Format DataWork bleibt natürlich weiterhin verfügbar.



#### WeldTrace APP<sup>3)</sup>

Mit der App **HÜRNER** WeldTrace<sup>3)</sup> können komfortabel und auf direktem Wege alle Schweißdaten mittels Bluetooth<sup>1)</sup> im PDF-Format und im **HÜRNER** DataWork-Format übertragen werden. Einfache und unkomplizierte Erfassung, Verwaltung und Speicherung von Projekt- und Schweißdaten sind standardmäßig in der App integriert. Die Übermittlung der Datenspeicherung erfolgt via E-Mail oder einen anderen Dienst direkt auf mobile Endgeräte, firmeneigene Server oder Computer.



#### Aluminium-Transportbox<sup>1)</sup>

Zur besonders geschützten Aufbewahrung und zum sicheren Transportieren des Geräts steht optional eine hochwertige, speziell auf das komplette Gerät zugeschnittene Aluminium-Transportbox<sup>1)</sup> oder ein spezielles Flightcase<sup>1)</sup> zur Verfügung.

<sup>1)</sup> optional <sup>2)</sup> IP 64 auf Anfrage <sup>3)</sup> verfügbar, wenn Bluetooth verbaut