

Chcete se o nás dozvědět víc?

Rádi Vám poradíme při osobním setkání v naší firmě. Detailní informace o nás a o naší paletě produktů naleznete také na našich internetových stránkách [www.huerner.de](http://www.huerner.de)



# HÜRNER

SCHWEISSTECHNIK

**HÜRNER Schweisstechnik GmbH**

Nieder-Ohmener Str. 26  
35325 Mücke  
NĚMECKO

Tel +49 6401 9127 0  
Fax +49 6401 9127 39  
Email [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  
NOVÝ ZÉLAND

Tel +64 9 299 3640  
Fax +64 9 299 3740  
Email [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  
SPOJENÉ ARABSKÉ EMIRÁTY

Tel +971 4 2584886  
Fax +971 4 2584887  
Email [info@hurnergulf.ae](mailto:info@hurnergulf.ae)  
Internet: [www.huerner.de](http://www.huerner.de)

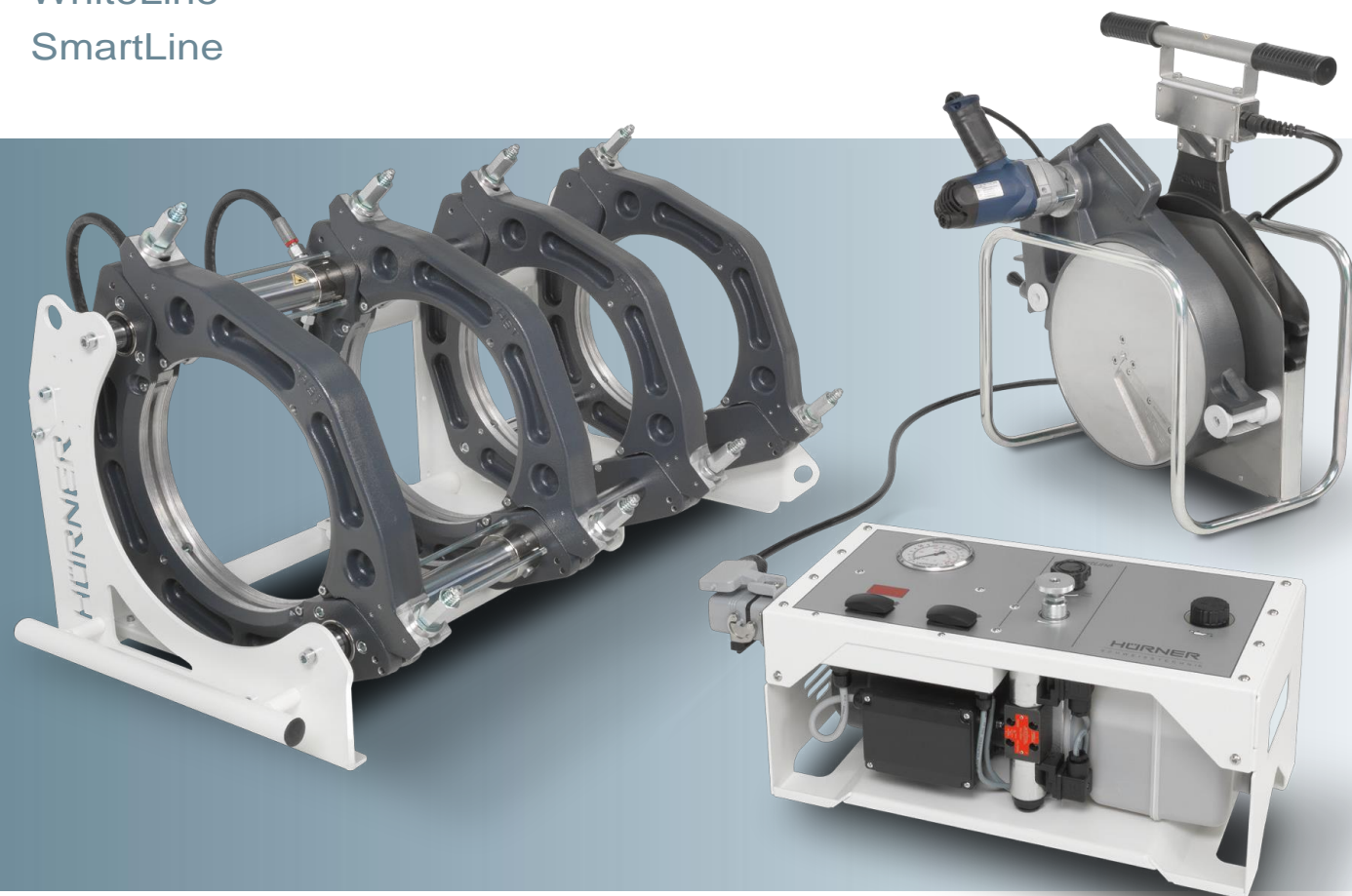
05.201

## HÜRNER WhiteLine Hydraulika SmartLine

CZ

# HÜRNER

SCHWEISSTECHNIK



Stand-alone při svařování natupo

Technické údaje	160 mm	200 mm	250 mm	315 mm	355 mm
Art.-č.	350-000-500	350-000-501	350-000-502	350-000-503	350-000-504
Pracovní oblast DA (mm)	40 - 160	63 - 200	(63) 75 - 250	90 - 315	90 - 355
Napájení	230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz
Výkon (kW)	2,45	3,45	3,65	4,65	5,25
Celková hmotnost včetně všech komponent (kg), bez redukci	76	95	123	173	229
Redukční vložky	40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140	63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180	(63)*, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225	90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280	90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315
Držák navařovacího svazku*)	-	-	-	n	n
n Automatický topný článek*)	-	n	-	n	n
- Standardní rozsah dodávky:					
Ovladač hydrauliky SmartLine s centrálním ovládáním	n	n	n	n	n
n Základní přístroj	n	n	n	n	n
n Rovnací hoblovka s mikropsínačem	n	n	n	n	n
n Topný článek povrstvený PTFE	n	n	n	n	n
n Seřizovací skříňka	n	n	n	n	n
n HÜRNER přepravní box pro redukce a přístroj*)	n	n	n	n	n
- HÜRNER ocelové redukce se šroubovým upevněním	n	n	n	n	n

Manuální hydraulika nové generace svářeček natupo SmartLine se vyznačuje vysokou kvalitou zpracování a vhodností pro použití na stavbách.

- n Svářečka se dodává s hydraulikou, která je zcela kompaktní a velmi jednoduchá na obsluhu. Obslužné prvky a všechny elektronické komponenty jsou utěsněny v souladu s normou podle IP 54. Hydraulika představuje centrální obslužný prvek přístroje, provádí se zde všechna podstatná nastavení. Na čelní fólii se nachází vedle obslužných prvků digitální regulace teploty topného článku a extra velký a dobře čitelný manometr.
- n Topný článek je spojen přímo s hydraulikou. Není potřeba dodatečná regulační skříňka.
- n Všechny hydraulické svářečky natupo řady SmartLine firmy HÜRNER se dají bez problémů vybavit s protokolovací jednotkou SPG 2.0 HÜRNER, která slouží k zobrazení, kontrole a protokolování svařovacích parametrů. Tím odpovídá verze svářečky natupo

„SmartLine + SPG“ požadavkům specifikace plynových zásobníků, které vyžadují protokolování bez nutnosti automatického svařování.

- n 4. Upínací čelist základního přístroje se dá snadno odmontovat povolením 3 šroubů, aby bylo možné provést svařování také na těžce dostupných místech, popř. provést svařování T-kusů a tvarovek. Přístroj může být provozován jako zcela funkční také ve zkrácené verzi se 3 kroužky/prstenci.
- n Základní přístroj je postavený na speciálně navrženém rámu, jehož odolnost proti zkřutu umožňuje také používání extrémních parametrů potrubí. Je zajištěno, že se základní přístroj při použití velmi dlouhých kousků potrubí s velmi velkou tloušťkou stěny nenadzvedává.
- n Rovnací hoblovka s integrovaným bezpečnostním mikropsínačem je provozována pomocí řetězového pohonu s velmi kvalitním hnacím ústrojím. Přesný topný článek disponuje extrémně robustní nepřilnavou vrstvou.

- n Seřizovací skříňka slouží k tepelně chráněnému uložení rovnací hoblovky a topného článku.
- n K vysoce chráněnému uložení přístrojů (až do DA 315) je k dispozici jako opce vysoce kvalitní přepravní box přizpůsobený danému přístroji s vložkami pro redukce.
- n Všechny přístroje jsou samozřejmě k dostání také s držákem ve tvaru V.

Na všechny komponenty se vztahuje záruka HÜRNER!



Centrální regulace teploty skříňky



Všechny přípojky na zadní straně



Ocelové redukce se šroubovým upevněním



Držák navařovacího svazku (opce)

\*) K dostání jako speciální příslušenství

## Vlastnosti hydrauliky HÜRNER SmartLine

Systém kontroly svařování	Teplota topného článku
Displej	7 segmentů zobrazení, číselný, výška znaku 10 mm
Schválení/kvalita/třída ochrany	CE, ISO 9001:2008, IP 54 (IP 64 opce), WEEE reg.č. DE 74849106, shodasesměřicíRoHS
Hydraulika	Přímé připojení topného článku na hydrauliku Digitální regulace teploty topného článku, nastavitelná na hydraulice Hydraulika v robustní skříňce o hmotnosti pouze 22,5 kg (až do DA 355 mm) Max. tlak: do 355 mm 130 bar Přesné, bezúdržbové zobrazení svařovacích tlaků na manometru Hydraulika snadno rozšířitelná o SPG-protokolovací jednotku:
Záruka	12 měsíců

