

Podavač studeného drátu ABIDRIVE-CW



To správné podávání...

Podavač studeného drátu ABIDRIVE-CW - vyvinutý speciálně pro průmyslové použití - zajišťuje optimální a konstantní podávání drátu. Je použitelný jak pro ruční, tak pro mechanizované WIG svařování s přidáváním drátu do sváru.

Pomocí přizpůsobených propojovacích kabelových svazků je možno podavač bezproblémově připojit k různým plynem nebo kapalinou chlazeným WIG svařovacím zdrojům.

Celý systém doplňují ABICOR BINZEL® svařovací hořáky řady ABITIG® s řídicím modulem integrovaným v rukojeti hořáku.

Přednosti:

- Volitelný 2- nebo 4-taktní provoz
- Řízení intervalu
- Samostatně volitelný čas svařování a přestávky
- Rychlost podávání drátu 0–10 m/min.
- Čtyřkladkový podavač (ozubený)
- Softstart

**ABICOR
BINZEL®** 

Podavač studeného drátu ABIDRIVE-CW

To správné podávání...

Technická data podle IEC 60794:

ABIDRIVE-CW

Podávací jednotka

Váha:	19 kg
Rozměry (d x š x v):	ca. 580 x 280 x 380 mm
Rychlost podávání drátu:	0 - 10 m/min.
Standardní vybavení kladkami:	0,8 - 1,2 mm

Napájecí zdroj

Váha:	7,5 kg
Rozměry (d x š x v):	ca. 185 x 200 x 175 mm
Napájecí napětí:	230V / 50Hz
Příkon pohonu podavače:	40W / 28V
Příkon zařízení:	0,15 kVA
Frekvence pulzů:	ca. 0,5 Hz
Stupeň krytí:	IP 21



ABITIG®- svařovací hořáky pro ABI- DRIVE-CW:



ABITIG® 450 W
s podáváním
studeného drátu

ABITIG® svařovací hořáky s podáváním studeného drátu se díky precizní možnosti nastavení ve třech osách a samostatně vyměnitelné vodící hubici drátu (podle průměru podáváného drátu) nechají perfektně použít pro každou svařovací zakázku.

Podávání studeného drátu přesvědčí svojí nízkou vahou, stejně jako vysoce flexibilním vedením drátu a zajišťuje práci bez zvýšené únavy při optimálním držení hořáku.

Technická data podle EN 60974-7:

Typ	Druh chlazení	Zatížení (A)		DZ (%)	Wolfram. elektroda (mm)
		DC	AC		
ABITIG® 150	plynem chlazený	150 A	105 A	35 %	Ø 1,0-2,4
ABITIG® 260 W	kapalinou chlazený	260 A	185 A	100 %	Ø 1,0-3,2
ABITIG® 200	plynem chlazený	200 A	140 A	35 %	Ø 1,6-3,2
ABITIG® 450 W	kapalinou chlazený	400 A	280 A	100 %	Ø 1,6-4,8



Alexander Binzel - svařecí technika spol. s r.o.
Maixnerova 760 · CZ-50801 Hořice
Tel.: +420 493 621 937
Fax: +420 493 622 430
Email: info@binzel-abicor.com

www.binzel-abicor.com