



## MIG/MAG-svářovací hořáky Push-Pull *Plus*



**“Hořáky pro dlouhé tratě” se všemi PLUS...**

Svářovací hořáky řady Push-Pull Plus – vyvinuté speciálně pro svařování hliníkovými a tenkými dráty – umožňují bezproblémové a konstantní podávání drátu i při dlouhých kabelových svazcích. Výkonný, robustní Pull-motor s potenciometrem zaručuje přitom přesnou regulaci otáček. Pro optimální podávání drátu bez ztrát třením se přímo na rukojeti nechá přesně a jednoduše regulovat nastavení přitlačné síly podávacích kladek. Ergonomická rukojeť zaručuje optimální držení hořáku bez zvýšené únavy.

Šroubovatelná hrdla hořáků jsou rychle vyměnitelná. Jsou k dispozici v provedení přímém nebo 45° ohnutém. Speciální rozhraní mezi rukojetí a hrdlem hořáku umožňuje otáčení hrdla hořáku o 360°. Všechny hořáky, plynem i kapalinou chlazené do výkonu 400 A vycházejí konstrukčně u osvědčené řady “MB” hrdel hořáků.

Hlavní oblasti nasazení hořáků jsou mimo jiné loděnice, výroba kontejnerů, cisteren atd. stejně jako výroba vozidel a vagonů. Obecně všude tam, kde je požadavek na přesné a konstantní podávání drátu.

### **Přednosti:**

- Konstantní a bezproblémové podávání drátu díky výkonnému Pull-motoru.
- Precizní regulace přitlačné síly podávacích kladek přímo na hořáku.
- Vybavení potenciometrem pro regulaci otáček.
- Shodné spotřební díly s odpovídajícím hořákem MB řady - minimalizované zásoby dílů.
- Optimální chlazení hořáku - dlouhá životnost.
- Robustní konstrukce - dlouhá životnost hořáku.

**ABICOR  
BINZEL®** 

# MIG/MAG-svařovací hořáky Push-Pull Plus

## Pro konstantní a bezproblémové podávání drátu!



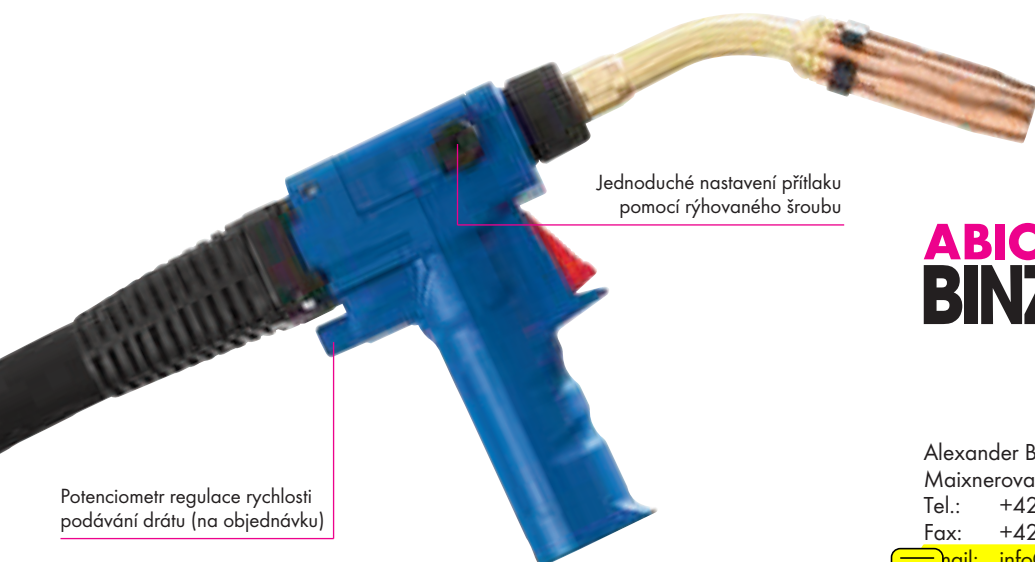
### Přehled hořáků Push-Pull Plus Standard

Hořák kompletní Typ	Obj. č. 8 m	Obj. č. Hrdlo hořáku
Push-Pull Plus 36 D přímý, motor 48 V, centrální zástrčka GZ-2	085.0036	085.0007
Push-Pull Plus 36 D 45° ohnutý, motor 48 V, centrální zástrčka GZ-2	085.0037	085.0009
Push-Pull Plus 36 D přímý, motor 48 V s poti, centrální zástrčka GZ-2	085.0038	085.0007
Push-Pull Plus 36 D ohnutý, motor 48 V s poti, centrální zástrčka GZ-2	085.0039	085.0009
Push-Pull Plus 401 D přímý, motor 48 V, centrální zástrčka WZ-2	095.0025	095.0002
Push-Pull Plus 401 D ohnutý, motor 48 V, centrální zástrčka WZ-2	095.0026	095.0015
Push-Pull Plus 401 D přímý, motor 48 V s poti, centrální zástrčka WZ-2	095.0021	095.0002
Push-Pull Plus 401 D ohnutý, motor 48 V s poti, centrální zástrčka WZ-2	095.0022	095.0015

Kompletní hořák Push-Pull Plus je standardně vybaven proudovou špičkou M8 (E-Cu; Ø 1,2) a plynovou hubicí, kónickou (NW Ø 16,0).

### Technická data podle EN60974-7:

Typ	Zatížení (A)		DZ (%)	Drát-Ø (mm)
	CO <sub>2</sub>	Směsný plyn		
Push-Pull Plus 36 D plynem chlazený	300 A	270 A	60	0,8-1,2
Push-Pull Plus 401 D kapalinou chlazený	400 A	350 A	100	0,8-1,6



Alexander Binzel - svářecí technika spol. s r.o.  
 Maixnerova 760 · CZ-50801 Hořice  
 Tel.: +420 493 621 937  
 Fax: +420 493 622 430

✉ [info@binzel-abicor.com](mailto:info@binzel-abicor.com)

[www.binzel-abicor.com](http://www.binzel-abicor.com)