

# Invertec® 300TPX

# Invertec® 400TPX

## Průmyslové TIG svářečky pro náročné podmínky

Stroje Invertec® 300TPX a 400TPX jsou vyrobeny s lehkou, ale odolnou skříní, což je činí přenosnými a ideálními pro práci a to i v nejnáročnějším prostředí. Jsou vybaveny HF TIG zapalováním, Lift TIG zapalováním, 2/4 taktem, proměnným down slope a řízením dofuku, digitálním ukazatelem nastavení s funkcí hold a vestavěným proměnným Pulsem. Unikátní přednastavitelné startovací módy umožňují excelentní HF zapálení oblouku v jakýchkoliv svařovacích podmínkách, zatímco 10 paměťových míst pro uložení nastavených parametrů a TIG mód bodování kompletuje funkce TIG svařování. Také mohou být použity pro svařování obalenou elektrodou s různými oblíbenými elektrodami včetně celulózových. Mohou být snadno změněny na vodou chlazené, pouze přidáním vodního chladiče COOL ARC® 21 či COOL ARC® 46. Robustní, stabilní a dobře vybavené vozíky jsou dostupné pro snadné přemísťování těchto strojů.

### Vlastnosti

- Pokročilá invertorová technologie pro vynikající výkony TIG svařování.
- Uživatelsky příznivý řídicí panel se všemi funkcemi, s grafickým a číselným displejem činí snadným nastavit všechny svařovací parametry.
- Odolná konstrukce: elektrické chránění (IP23), zalité elektronické desky pro optimální proud vzduchu snižující kontaminaci pro prodloužení životnosti svářeček v podmínkách nejdříve prostředí
- HF a Lift TIG zapalování odpovídající všem požadavkům
- Perfektní TIG HF zapalování s módem uvádění přednastavení
- Kompletní nastavení parametrů TIG: Puls TIG s proměnnou frekvencí, což umožňuje svářeči nastavit fokus oblouku pro přizpůsobení aplikaci, 10 pamětí pro osobní nastavení svařovacích parametrů, TIG bodování
- Volitelné vodní chladiče a vozíky



### Technické údaje

Název výrobku	Číslo výrobku	Vstupní napětí (50-60Hz)	Rozsah proudu (A)	Jmenovitý výstup	Pojistka (A) (pomalá)	Hmotnost (kg)	Rozměry VxŠxD (mm)	Třída ochrany/izolace
Invertec® 300TPX	K12060-1	400V/3f	5-300	300A/22V/40% 220A/18.8V/100%	16	22	349x247x502	IP23S / H
Invertec® 400TPX	K12043-1		5-400	400A/26V/35% 300A/22V/100%		37	455x301x632	

### Metody

- Obalená elektroda
- Lift TIG / TIG HF
- TIG Puls

### Doporučené přídavné materiály

- Ocel  
LNT 25, LNT 26, LNT Ni1, LNT 19
- Nerezavějící ocel  
Lincoln TIG nebo LNT 304L, 316L, 309LSi

### Jednotka obsahuje

- 2 m vstupní kabel
- Sada pro připojení plynu

### Hlavní volby

- **KIT-250A-35-5M** Sada kabelů 250A - 35 mm<sup>2</sup> - 5 m
- **KIT-300A-50-5M** Sada kabelů 300A - 50 mm<sup>2</sup> - 5 m
- **KIT-400A-70-5M** Sada kabelů 400A - 70 mm<sup>2</sup> - 5 m
- **GRD-300A-50-xM** Zemnicí kabel 300A - 50 mm<sup>2</sup> - 5/10 m
- **K10513-26-x** TIG hořák LT 26 G - 180A - 4/8 m
- **K10513-18-x** TIG hořák LT 18 W - 320A - 4/8 m
- **K10513-20-x** TIG hořák LT 20 W - 220A - 4/8 m
- **K10095-1-15M** Dálkové ovládání - 15 m
- **K14103-1** Vodní chladič COOL ARC® 21
- **K14105-1** Vodní chladič COOL ARC® 46
- **K10420-1** Chladičí kapalina Acorox (2x5l)
- **K14127-1** Vozík ST/TPX
- **K14129-1** Vozík TPX
- **K14115-1** Skříň na nářadí



### VSTUP



### VÝSTUP

