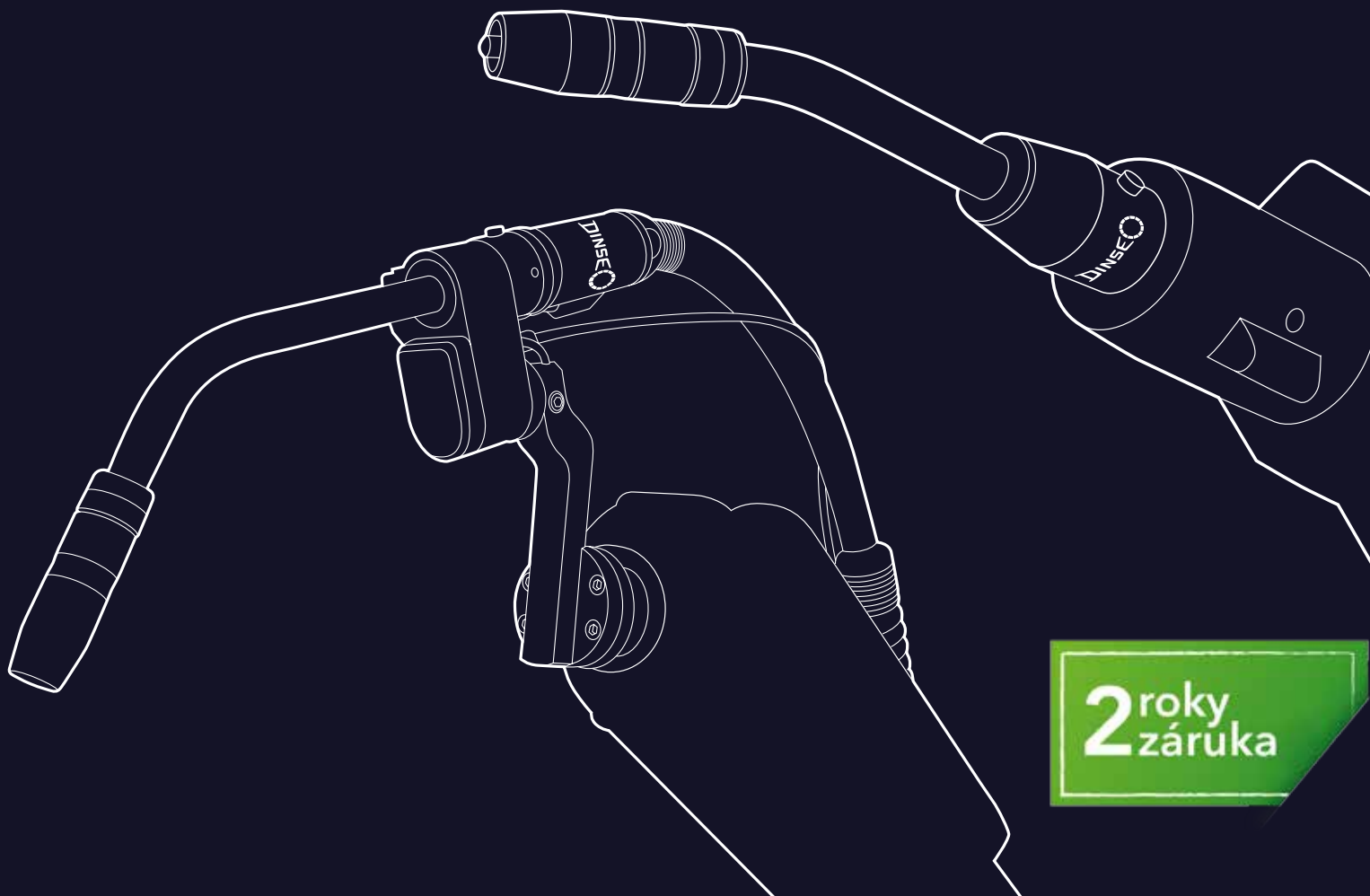




DINSE 
by  Tregaskiss

PLYNEM CHLAZENÉ HOŘÁKY PRO AUTOMATIZACI A ROBOTIZACI



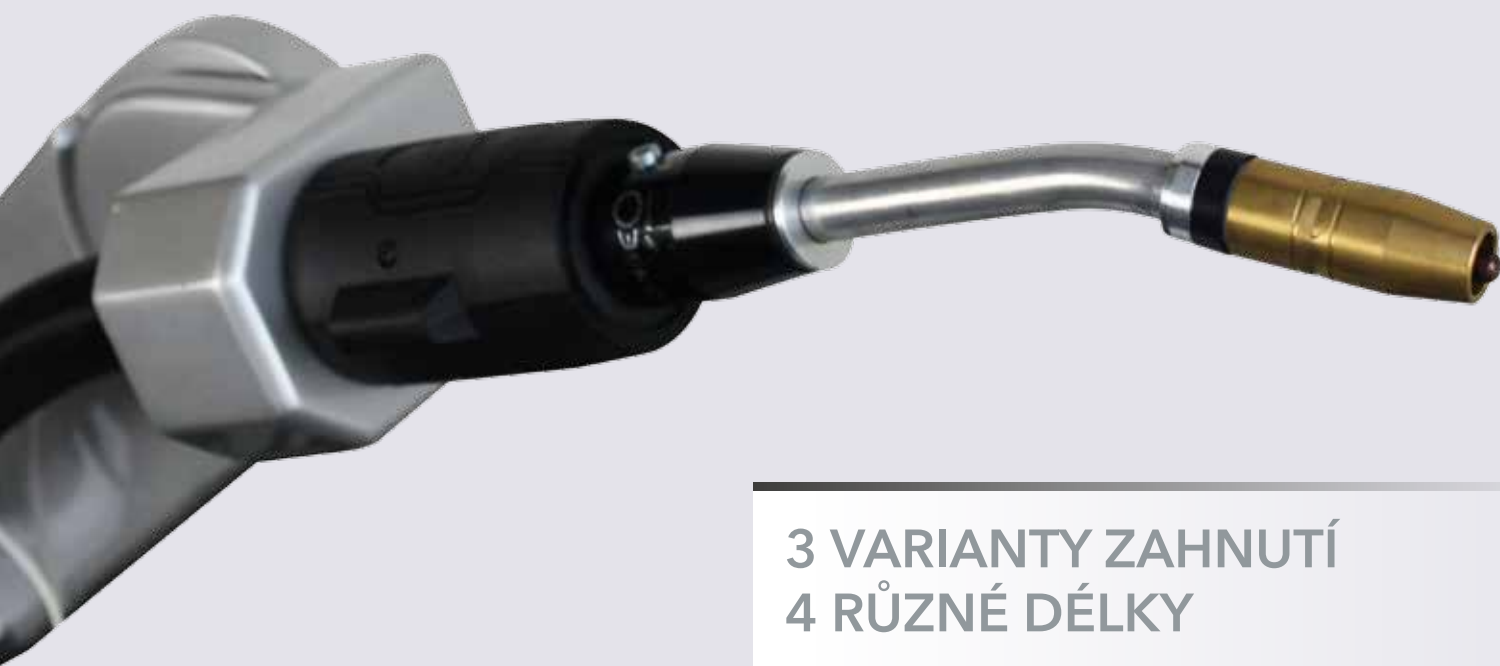
Plynem chlazené svařovací hořáky nejvyšší úrovně:

- ▶ Snadná instalace zajišťuje nízké náklady na uvedení do provozu
- ▶ Individuální konfigurace díky široké škále krků hořáků a spotřebních dílů
- ▶ Nízké náklady na skladové zásoby díky kompatibilním spotřebním dílům
- ▶ Vysoká stabilita TCP krků hořáků zajišťující precizní svař
- ▶ Rychlá výměna bovdeny díky systému QUICK LOAD™
- ▶ Kvalitní materiály zajišťující dlouhou životnost
- ▶ Patentovaný průvlak TOUGH LOCK™

 **ARTWELD**
vše pro svařování



TOUGH GUN™ TA 3. PRO ROBOTY S PRŮCHOZÍ OSOU



3 VARIANTY ZAHNUTÍ
4 RŮZNÉ DÉLKY

SILNÝ VÝKON

Konstrukce hořáku TOUGH GUN™ je spojená s nízkými náklady na opravy a údržbu. Díky kvalitním materiálům a perfektnímu zpracování je možné zatížení až 385 A při 100 % DZ. Tyto vlastnosti dělají TOUGH GUN™ silným hráčem a v mnoha případech smysluplnou alternativou k vodou chlazeným systémům.

VYSOKÁ STABILITA

Krky hořáků se vyznačují kvalitními materiály, vysokou stabilitou a reprodukovatelností - i po kolizi robota. Dvouvrstvý ochranný plášť se skládá z mimořádně tepelně odolné vnitřní části a robustní vnější vrstvy, která nabízí ochranu před silným zatížením a UV zářením. Tím je zaručená dlouhá životnost a maximální stabilita výroby.

TOUGH GUN™ CA 3 PRO KONVENČNÍ ROBOTY



INDIVIDUÁLNÍ KONFIGURACE

Krky hořáků jsou k dispozici v různých délkách a úhlech, se spoustou variant hubic a průvlaků. Tímto způsobem je tedy možné si hořákový set nakonfigurovat dle Vašich potřeb. Jednotlivé díly jsou mezi sebou kompatibilní, což výrazně redukuje skladové zásoby.

Plynem chlazené hořáky TOUGH GUN™ CA 3 jsou navrženy pro maximální výkon:

Vysoká preciznost a přesnost TCP, dlouhá životnost, trvale kvalitní a stále svařovací výsledky, minimální prostoje, nízké náklady na údržbu a vysoká hospodárnost jsou charakteristické vlastnosti tohoto prémiového hořáku.

TOUGH LOCK™ SPOTŘEBNÍ DÍLY

Spotřební díly se vyznačují kvalitním materiálem a přesným zpracováním. Tím je zajištěn vynikající přenos proudu. Velké kontaktní plochy mezi jednotlivými díly zabezpečují lepší odvod tepla, což má za následek vyšší životnost spotřebních dílů.



S QUICK LOAD™ koncovkou se zkracuje doba výměny bovdenu až o 50 %. Bovden je měněn přímo vpředu krkem hořáku. Je to snadné, rychlé a bez dlouhého přerušení pracovní činnosti. Není nutné oddělit kabelový svazek od podavače.



V případě AutoLength™ přípojky zabezpečuje pružina, aby bovden a průvlek měly stále přesný kontakt a drát byl rovnoměrně veden nezávisle na délce a ohybu kabelového svazku. Toto řešení významně napomáhá stabilitě svařovacího procesu.



Průvlastky TOUGH LOCK™ mají dvojitý závit. Po opotřebení se jednoduše otočí o 180°, zafixují a pokračuje se ve svařování. V porovnání s konvenčními průvlastky je využito dvojnásobné životnosti.

KONFIGURACE NA MÍRU

Vaše cesta k sestavě s plynem chlazeným TOUGH GUN™ strojním hořákem:

1 PLYNEM CHLAZENÝ HOŘÁK

Krky hořáků v různých délkách a s různými úhly ohybu a s výkonem do 385 A

2 DRŽÁK A KABELOVÝ SVAZEK

Pro konvenční roboty (model CA3) nebo roboty s průchozí šestou osou (model TA3) v délkách do 4,5 metru

3 KOLIZNÍ SPÍNAČ

V případě kolize robota rychlé vypnutí a po vychýlení opětovné uvedení do výchozí pozice

MOŽNOSTI:

Nakonfigurujte si svou sestavu s funkcí profuku krku hořáku a přidržení svařovacího drátu pro vyhledávání pozice.



Dva silní partneři, kteří se perfektně doplňují

Tregaskiss představuje plynem chlazené, vysoce výkonné hořáky a patří k předním výrobcům v Severní Americe. DINSE nabízí výhradně vysoce kvalitní produkty v oblasti vodního chlazení a tím rozšiřuje toto prémiové portfolio.

Tato kooperace představuje pro uživatele fakt, že vše potřebné bude mít k dispozici z „jedné ruky“. Plynem chlazené Tregaskiss strojní hořáky jsou prostřednictvím DINSE distribuční sítě exkluzivně prodávány pod obchodním jménem „DINSE by Tregaskiss™“.

Poradenství a technická podpora probíhá přímo u zákazníka prostřednictvím týmu odborníků DINSE.

METZ 52x
THE SLIM ONE



METZ 59x
THE ACCESSIBLE ONE



METZ 57x
THE ALLROUNDER



METZ 54x
THE CLASSIC ONE



METZ 56x
THE COOL ONE



METZ 58xx
THE PRECISE ONE



METZ 64xx
THE DIRECT ONE



METZ 55xx
THE POWERFUL ONE



Svařujete raději
s vodou chlazenými
hořáky? Objevte
fantastickou DINSE
osmičku.



DINSE je spolehlivým partnerem pro celý svařovací proces. Kontaktujte zástupce firmy a dohodněte si individuální termín konzultace. Vypracujeme optimální řešení pro Vaši svařovací úlohu.



00420 482 345 555



info@artweld.cz

ARTWELD s. r. o. • Nádražní 120 • 460 06 LIBEREC 6 • www.artweld.cz

