

KOLABORATIVNÍ SVAŘOVACÍ A PÁLICÍ ROBOTICKÉ PRACOVISTĚ O.S.K.A.R

Kolaborativní svařovací a pálící robotické pracoviště O.S.K.A.R je 6-ti osý kolaborativní robot CRX 10iA od firmy FANUC.

Robot je využíván zejména pro opakující se operace typu svařování nebo pálení úkosových hran, pálení 3D křivek na profilech (trubkové proniky apod.). Pro svařování se využívá robotická svářečka KEMPPI, alternativně lze svařovat s ruční svářečkou KEMPPI. Pro robotické svary jsou zpracované postupy pro koutové a tupé svary v různých svařovacích polohách.

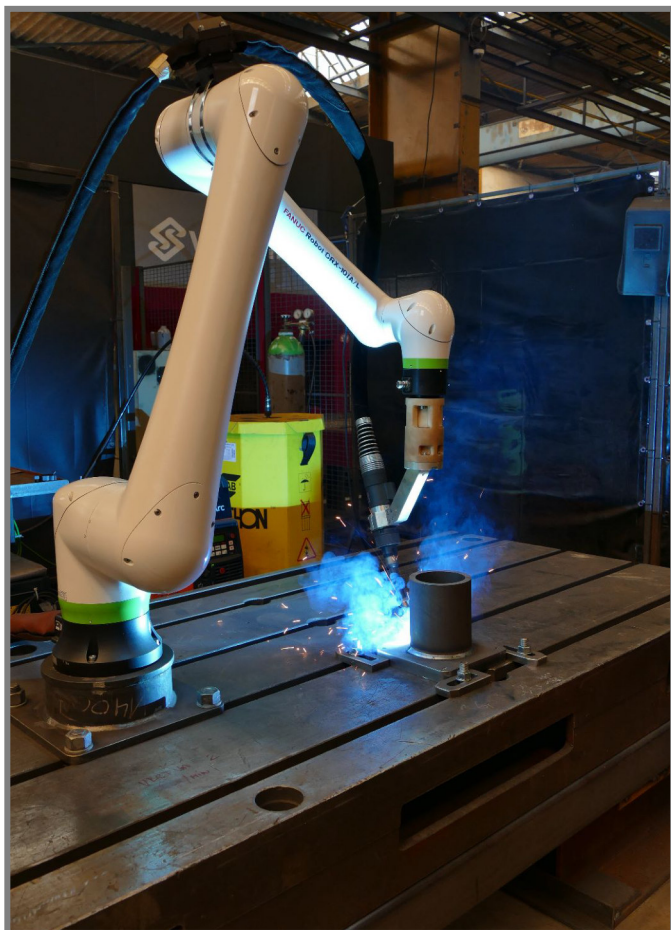
Dosah ramene je cca 1200 mm (dle typu úlohy).

Nosnost ramene je 10 kg.

Plnohodnotný kolaborativní robot pro svařovací aplikace - vyhledávání a korekce svarové trajektorie, proudová sonda, weaving/oscilace (svařování kývavým pohybem).

Kolaborativní robot - rychlé programování výroby vedením pohybu ruky - ideální pro zakázkovou výrobu i menší série.





SÍDLO SPOLEČNOSTI

EXCON, a.s.
Sokolovská 187/203
190 00 Praha 9 – Vysočany
Tel.: +420 244 015 111
excon@excon.cz
obchod@excon.cz

POBOČKA

Výrobní závod Teplice
Řetenická 133
415 01 Újezdeček, Teplice 1

KONTAKTNÍ OSOBA

Roman Kislinger
Tel.: +420 777 231 396
kislinger@excon.cz

www.excon3dprocessing.cz
www.excon.cz