

ROBOTSKO VARJENJE ZA VSAK ŽEP

SPARK



 VIRS

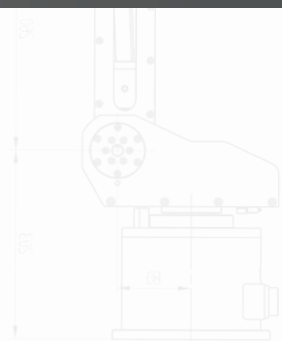
Vaš prvi vstop v svet robotizacije



SPARK
SPARK
SPARK
SPARK
SPARK

**NAJVEČJA VREDNOST
ZA VAŠ DENAR**

**ROBOTSKO
VARJENJE
ZA VSAK ŽEP**



SPARK je odgovor na pomanjkanje varilcev!

ENOSTAVNA, ZANESLJIVA in UČINKOVITA rešitev na KLJUČ.

SPARK je vaš novi VARILEC. Izjemne varilne rezultate lahko zagotavlja 24/7.

- ✓ Je **cenovno najugodnejša** rešitev robotskega varjenja na trgu.
- ✓ Idealna rešitev za tiste, ki prvič razmišljate o uvedbi robota v proizvodnjo.
- ✓ Zelo enostavno programiranje in upravljanje.
- ✓ Za delo s **SPARKOM** vas usposobimo le v nekaj dneh. Predznanje ni pogoj za uspešno upravljanje robotske celice.
- ✓ Ne glede na vrsto kovine, **SPARK** zagotavlja kakovostno varjenje.

PRIMEREN ZA MALA IN SREDNJA PODJETJA





Predpripravljeni seti po najugodnejših cenah na trgu.

SET 1

- Šestosni varilni robot **SPARK VR14-10** ali **VR20-06**
- Varilna miza **Siegmund S16, Professional 750, 2 x 1 m** (druge opcije po izbiri)
- **Kemppi AX 400 Pulse**, robotski varilni komplet, vodno hlajen
- **Čistilec gorilnika**
- **Osnovna varnostna oprema** (zaščitna kabina in optične varnostne zavese)
- **Montaža, zagon in šolanje**



SET 2

- Šestosni varilni robot **SPARK VR14-10** ali **VR20-06**
- **Enoosni horizontalni pozicioner** nosilnosti 250 ali 500 kg
- **Kemppi AX 400 Pulse**, robotski varilni komplet, vodno hlajen
- **Čistilec gorilnika**
- **Osnovna varnostna oprema** (zaščitna kabina in optične varnostne zavese)
- **Montaža, zagon in šolanje**



SET 3

- Šestosni varilni robot **SPARK VR14-10** ali **VR20-06**
- **Dvoosni pozicioner** nosilnosti 250 ali 500 kg
- **Kemppi AX 400 Pulse**, robotski varilni komplet, vodno hlajen
- **Čistilec gorilnika**
- **Osnovna varnostna oprema** (zaščitna kabina in optične varnostne zavese)
- **Montaža, zagon in šolanje**



SET 4

- Šestosni varilni robot **SPARK VR14-10** ali **VR20-06**
- **Dvoosni L – POZICIONER**, 500kg
- **Kemppi AX 400 Pulse**, robotski varilni komplet, vodno hlajen
- **Čistilec gorilnika**
- **Osnovna varnostna oprema** (zaščitna kabina in optične varnostne zavese)
- **Montaža, zagon in šolanje**



Izberite set, ki ustreza potrebam vaše proizvodnje.

SET 5

- Šestosni varilni robot **SPARK VR14-10** ali **VR20-06**
- **Enosni vertikalni poziconer** z nosilnim okvirjem, nosilnosti 250 - 2000 kg
- **Kemppi AX 400 Pulse**, robotski varilni komplet, vodno hlajen
- **Čistilec gorilnika**
- **Osnovna varnostna oprema** (zaščitna kabina in optične varnostne zavese)
- **Montaža, zagon in šolanje**



SET 6



- Šestosni varilni robot **SPARK VR14-10** ali **VR20-06**
- **Trisosni H poziconer** z nosilnim okvirjem, nosilnosti 250 - 1000 kg
- **Kemppi AX 400 Pulse**, robotski varilni komplet, vodno hlajen
- **Čistilec gorilnika**
- **Osnovna varnostna oprema** (zaščitna kabina in optične varnostne zavese)
- **Montaža, zagon in šolanje**

SET 7

- Šestosni varilni robot **SPARK VR14-10** ali **VR20-06** montiran na vozni progi do 12 m
- **Varilni pozicioner**, glede na vaše potrebe
- **Kemppi AX 400 Pulse**, robotski varilni komplet, vodno hlajen
- **Čistilec gorilnika**
- **Osnovna varnostna oprema** (zaščitna kabina in optične varnostne zavese)
- **Montaža, zagon in šolanje**



Dodatno:
Varilna miza Siegmund S16,
Professional 750, 2 x 1 m
ali druge opcije po izbiri

ZAŠČITNA KABINA

Je preprosta, **CENOVNO UGODNA** in **UČINKOVITA REŠITEV** za varno delo pri robotiziranem varjenju.

PREDNOSTI VARNOSTNE KABINE

- ✓ Zagotavlja **VISOKO STOPNJO ZAŠČITE**
- ✓ **PRILAGODLJIV MODULARNI SISTEM** gradnje omogoča kombiniranje posameznih modulov
- ✓ Zelo **ENOSTAVNA** in **HITRA** montaža
- ✓ Izdelana je iz **KAKOVOSTNIH** materialov z **DOLGO ŽIVLJENJSKO DOBO**
- ✓ **VELIKOST KABINE** ni omejena



Varite **VARNO**
in **ZAŠČITITE**
sebe ter svoje
delovno okolje

Zahvaljujoč njeni **MODULARNI ZASNOVI** je **NAMESTITEV VARNOSTNE KABINE HITRA IN ENOSTAVNA**. Velikost in tip kabine se prilagodita velikosti vaših varjenčev in prostoru.

DIMENZIJE PO VAŠI MERI



S prilagodljivostjo dimenzij lahko izberete velikost varnostne kabine, ki najbolje ustreza vašim potrebam, kar vam omogoča optimalno izrabo razpoložljivega prostora in učinkovito organizacijo vašega delovnega okolja.

OTOČNI
model



STENSKI
model



KOTNI
model



KEMPPI AX 400 PULSE

Prinaša visoko zmogljivost in največji potencial produktivnosti v vaš robotski varilni sistem.

- ✓ Namenjen **visoko intenzivni uporabi 24/7**.
- ✓ Funkcija Weld Assist zagotavlja za **60 % hitrejšo nastavitev parametrov**.
- ✓ **Enostaven uporabniški vmesnik omogoča izjemne prihranke časa** ter hitro in enostavno konfiguracijo parametrov.

Vzdržljiv in robusten podajalnik žice R500



Srce sistema - Modul RCM

Povezava robota, varilnega izvora in brezžičnega uporabniškega vmesnika

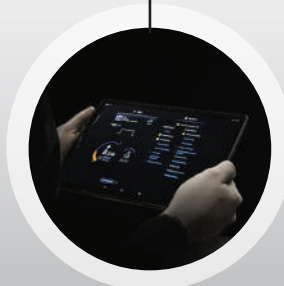
Varilni izvor

Vrhunska zmogljivost in neprekinljive varilne lastnosti



Intuitiven uporabniški vmesnik

Preprosto upravljanje, nastavitve in spreminjanje vseh parametrov in funkcij



Hladilni sistem poskrbi, da lahko AX deluje 24/7 brez prekinitev





Zlatko Sobočan | M +386 (0) 31 389 160 | E zlatko.sobocan@virs.si
VIRS, d.o.o. | Industrijska ulica 4B | 9220 Lendava



virs.si