

# Linija jeklenke Integra<sup>®</sup>

Inovacija za varnejše varjenje,  
rezanje in spajkanje



# Manjša, lažja, enostavnejša za uporabo in pogosto presega konvencionalne jeklenke

## Varnejša za delo

- Manjše tveganje za prevrnitev jeklenke, manjša in stabilnejša od klasičnih jeklenk
- Zmanjšana nevarnost poškodbe regulatorja, ki je v celoti zaščiten
- Zmanjšana izpostavljenost nevarnosti tlaka, vgrajen regulator nadzoruje tlak in ga ni mogoče odstraniti

## Enostavnejša za uporabo

- Manjša, lažja in lažja za manevriranje kot klasične jeklenke
- Snap on hitri priključek za jeklenko (vijačenje ni potrebno)
- Ročni ventil za vklop/izklop (ključavnice za steklenice niso potrebne)

## Prihranek časa in denarja

- Visokotlačna (300bar) tehnologija polnjenja za večjo količino plina v jeklenki\*
- Nikoli ne kupujte, popravljajte ali ponovno kalibrirajte regulatorja
- Ekonomizator porabe plina (Gas economiser)
- Vgrajeni varnostni odvodnik (različica oksi-acetilena)
- Predhodno nastavljeni pretok odpravi nastavitveni čas



\* Se ne uporablja za jeklenke acetilena

# Plini za varjenje, rezanje in spajkanje

V liniji jeklenk Integra® so na voljo sledeči tipi plina:

## Maxx® zaščitni plini

- **Ferromaxx® Plus**

Najboljša mešanica plinov za hitrejše in čistejše MAG varjenje ogljikovega jekla.

- **Ferromaxx® 15**

Zanesljiv večnamenski zaščitni plin za varjenje ogljikovega jekla.

- **Ferromaxx® 7**

Primeren za tanko in srednje MAG varjenje ogljikovega jekla.

- **Inomaxx® Plus**

Najboljša mešanica plinov za MAG varjenje nerjavečega jekla.

- **Inomaxx® 2**

Zanesljiva mešanica plinov za MAG varjenje profilov iz tankega in srednje debelega nerjavečega jekla.

- **Inomaxx® TIG\***

Najboljša mešanica plinov za TIG varjenje avstenitnega nerjavečega jekla.

- **Alumaxx® Plus**

Najboljša mešanica plinov za MIG in TIG varjenje aluminija.

## Običajni plini

- **M21 Arc20 (20% CO<sub>2</sub> v Argonu)**

Običajna mešanica plinov za MAG varjenje ogljikovega jekla.

- **M20 Arc8 (8% CO<sub>2</sub> v Argonu)**

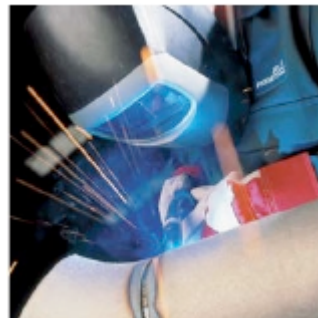
Običajna mešanica plinov za MAG varjenje ogljikovega jekla.

- **Tehnični argon**

Običajna mešanica plinov za MIG in TIG varjenje.

- **Kisik in acetilen**

Za rezanje, varjenje in spajkanje kovin.



Vsi zaščitni plini izpolnjujejo ali presegajo zahteve ISO 14175.

# Zaščitni plin Jeklenke

## Integra®

### Zaščitno varovalo ventila

Vgrajeni ročaj preprečuje nenamerno škodo vgrajenega regulatorja. Presega zahteve EN ISO 11117. Varuje vse kritične komponente in omogoča popoln dostop do ventila.

### Vsebina merilnika

Vedno prikazuje preostanek plina v jeklenki, tudi, ko jeklenka ni v uporabi!

### Vgrajeni regulator

Kalibrira in vzdržuje ga Air Products. Regulira izhodni tlak do 4 bar . Vključuje rezidualni tlačni ventil za preprečitev kontaminacije vsebine jeklenke.

### Priključek za polnjenje

### Hitri priključek za plin

Omogoča varno in hitro spremembo lokacije jeklenke. Na voljo je nabor hitrih konektorjev z variabilnim pretokom plina in predhodno nastavljenega (fiksne) pretoka plina.

### Hitri konektor z vgrajenim ekonomizatorjem plina

Predhodno izberite optimalni pretok plina, ki se prilaga vaši potrebi. Neposredno pritrpite na varilno cev in nato zaskočite hiter konektor izhodnega plina.



# O nas

Sapio Plini d.o.o.  
Bukovžlak 107  
3000 CELJE

Za več informacij in brezplačne predstavitve izdelka nas lahko kontaktirate:

Tel. 03-7810 052

Fax. 03-7810 053

[info@sapio.si](mailto:info@sapio.si)

[www.sapio.si](http://www.sapio.si)



[www.sapio.si/produkti/integra](http://www.sapio.si/produkti/integra)

