



Dual Wire Feeder

WF 25i Dual



Full versatility to unleash
your welding potential

Dva svařovací hořáky, dvě cívky s drátem,

ale jen jeden svařovací zdroj

Větší produktivita a potenciální úspory:

Při použití podavače drátu WF 25i Dual máte vždy po ruce ten správný drát, ať už pracujete se dvěma různými přídavnými materiály, nebo průměry drátu. Nemusíte tedy měnit cívky s drátem, spotřební díly ani svařovací hořáky.

Podavač Dual Wire Feeder zajišťuje stabilní podávání drátu a je dokonalou volbou zejména v automobilovém průmyslu nebo při výrobě stavebních strojů a potrubních rozvodů bez dalších složitostí systému nebo použití.

V kombinaci s TPS/i je ideálním řešením pro vaše potřeby a pomáhá vám naplno rozvinout váš svařovací potenciál.



Svítilící kontrolka LED signalizuje svářečům aktivní procesní linku.



Výhody pro vás

Stačí jedno stisknutí tlačítka

Změna procesní linky se provádí pouhým stisknutím tlačítka a lze ji provést pomocí tlačítka hořáku, přímo na podavači drátu nebo na svařovacím zdroji. Přepnutí na aktivní procesní linku proběhne během několika milisekund.

Zvýšení odtavného výkonu

Pro svařování bez kompromisů: Díky stabilnímu posuvu drátu rychlostí až 25 m/min dosáhnete vyššího odtavného výkonu, aniž by tím utrpěla kvalita svařování.

Snadná výměna drátu

Je možné použít dvě uchycení cívky drátu o průměru uchycení 300 a 450 mm. S podavačem Dual Wire Feeder lze přídatný materiál vyměnit snadno a rychle. Další plus: Díky možnosti použití různých průměrů drátu v rozmezí 0,8–1,6 mm máte po ruce ten správný drát pro každou svařovací výzvu.

Rychlé nastavení parametrů svařování

Jednoduše flexibilní svařování: Parametrizace a optimalizace se provádí na svařovacím hořáku JobMaster, na displeji svařovacího zdroje nebo na dálkovém ovladači RC Panel.

Modulární, robustní, flexibilní

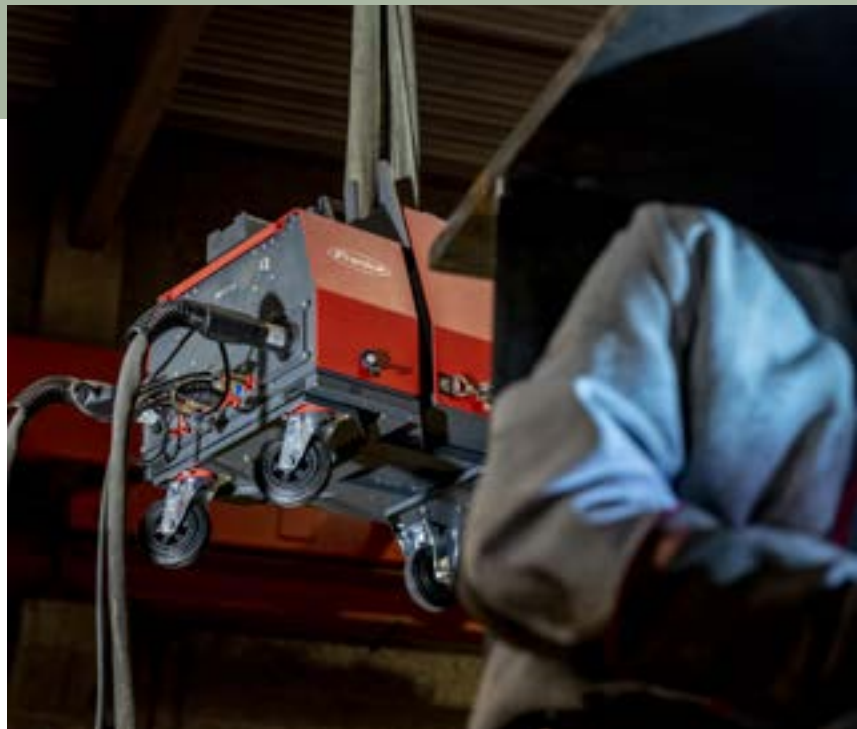


Kompaktní a variabilní

Snazší svařování: Díky možnosti montáže na podvozek lze celý systém použít i na jeřábech a rychle jej přemísťovat podle potřeby.

Flexibilní na Trabantu i jeřábu

Podavač drátu včetně cívek s drátem lze pro zajištění plné flexibility použít na Trabantu. Pokud pracujete s velkými nebo těžko přístupnými díly, je WF 25i Dual s jeřábovým závěsem ideální společník.



Máte to ve svých rukou: Modulární design podavače WF 25i Dual znamená, že si sestavíte systém, který nejlépe vyhovuje vašim požadavkům a pomůže vám naplno rozvinout váš svařovací potenciál. V závislosti na svařovacím úkolu lze provést pevnou montáž na podvozek nebo v obtížně přístupném svařovacím prostředí na jeřáb. Trabant je správnou volbou pro akční rádius do 25 m, jeho používání je proto snadné a pohodlné.

Ekonomicky a ekologicky rozumný

Náš celkový systém sestávající z TPS/i nebo iWave a WF 25i Dual je dobrou kombinací jak z hlediska času a nákladů, tak i z ekologického hlediska. Na jedné straně firmy ušetří náklady na pořízení druhého svařovacího zdroje, na druhé straně eliminují stopu CO₂, kterou by takový zdroj s sebou nesl – nehledě na úsporu času, protože kvalifikovaní pracovníci nemusí přecházet od jednoho zdroje ke druhému, ale stisknutím tlačítka vyberou vhodný svařovací drát.



Další informace najdete zde:
<https://www.fronius.com/dual-wire-feeder>

Všestranná použitelnost

Vaše kompletní řešení: WF 25i Dual je kompatibilní s TPS/i a iWave. Různé možnosti montáže – na svařovací zdroj, jeřáb nebo Trabant – zaručují maximální flexibilitu. Změna aktivní procesní linky je od svařovacího hořáku vzdálená jen jedno stisknutí tlačítka!

Držák cívky

Celý systém je prostorově úsporný a ideální pro rychlé přemístění. Až se dvěma plynovými lahvemi na podvozku je připraven k okamžitému použití.

Montážní sada pro Tu-Car 4 Pro

Praktický hák pro hadicové vedení a držák hořáku jsou součástí dodávky!

- H740: TPS/i s chlazením vodou nebo iWave AC/DC s chlazením plynem
- H510: TPS/i s chlazením plynem nebo iWave DC s chlazením plynem



Držák hadicového vedení

Pro snadnou přepravu hadicového vedení na podavači drátu

Jeřábový závěs

Pro provoz podavače drátu včetně cívky s drátem na jeřábu; rastrování zajišťuje rychlé vyvážení.

Držák cívky D300

- Dvojitě zamykání splňuje nejvyšší bezpečnostní požadavky.
- Pro pohodlnou výměnu cívek s drátem jsou cívky připevněné pod úhlem 10 stupňů.



Různé možnosti dovybavení

- Jeřábový závěs: možnost použití podavače drátu včetně držáku cívky na jeřábu
- Držák hadicového vedení: pro přepravu delších hadicových vedení
- Přihrádka na nářadí: uložení spotřebních dílů a ručního nářadí

Držák cívky D450

Pro cívky s vláknitým jádrem nebo adaptéry cívek do 27 kg

Integrované uchycení pro dálková ovládání


Maximální pracovní dosah

Akční rádius až 25 m



Technické údaje

	WF 25i Dual vč. držáku cívky D300	WF 25i Dual vč. držáku cívky D450
Pohon drátu	2x 4kladkový pohon	
Průměr drátu	0,8–1,6 mm (0.03–0.06 in)	
Rychlost posuvu drátu	1–25 m/min (39.37–984.25 ipm)	
Průměr cívky s drátem	max. 2x 300 mm	max. 2x 450 mm
Hmotnost cívky s drátem	max. 2x 19 kg (42 lbs)	max. 2x 27 kg (60 lbs)
Krytí	IP23	IP20
Délka	62,0 cm (24.4 in)	61,6 cm (24.3 in)
Šířka	56,7 cm (22.3 in)	50,6 cm (19.9 in)
Výška	44,5 cm (17.5 in)	42,4 cm (16.7 in)
Hmotnost	46,55 kg (102.6 lbs)	38,55 kg (85 lbs)


Unleash your
welding potential

Rozvíjení svařovacího potenciálu našich zákazníků a zákaznic: Naším posláním je plně rozvinout svařovací potenciál našich zákazníků. Jako inovativní jednička v obloukovém svařování a světový lídr na trhu v oblasti robotického svařování vytváříme pokročilá a zároveň zisková řešení pro svařování, která jsou inspirována naším udržitelným myšlením. Se zákazníky často udržujeme dlouhodobé vztahy. Známe jejich výzvy i úhel pohledu a díky celosvětovému servisu na místě jsme jim vždy nablízku. Nasloucháme a rozumíme a tím utváříme myšlení svařovacího průmyslu. Naše síla spočívá ve spojení znalostí zákazníků s našimi odbornými znalostmi, což nám pomáhá plně rozvinout jejich svařovací potenciál.

Fronius Česká republika s.r.o.
Dolnoměcholupská 1535/14
102 00 Praha 10
Česká republika
T +420 27 21 11 011
F +420 27 27 38 145
sales.cz@fronius.com
www.fronius.cz

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
T +43 7242 241-0
F +43 7242 241-95 39 40
sales@fronius.com
www.fronius.com