



Dual Wire Feeder

WF 25i Dual



Full versatility to unleash
your welding potential

Dos antorchas de soldadura, dos carretes de alambre,

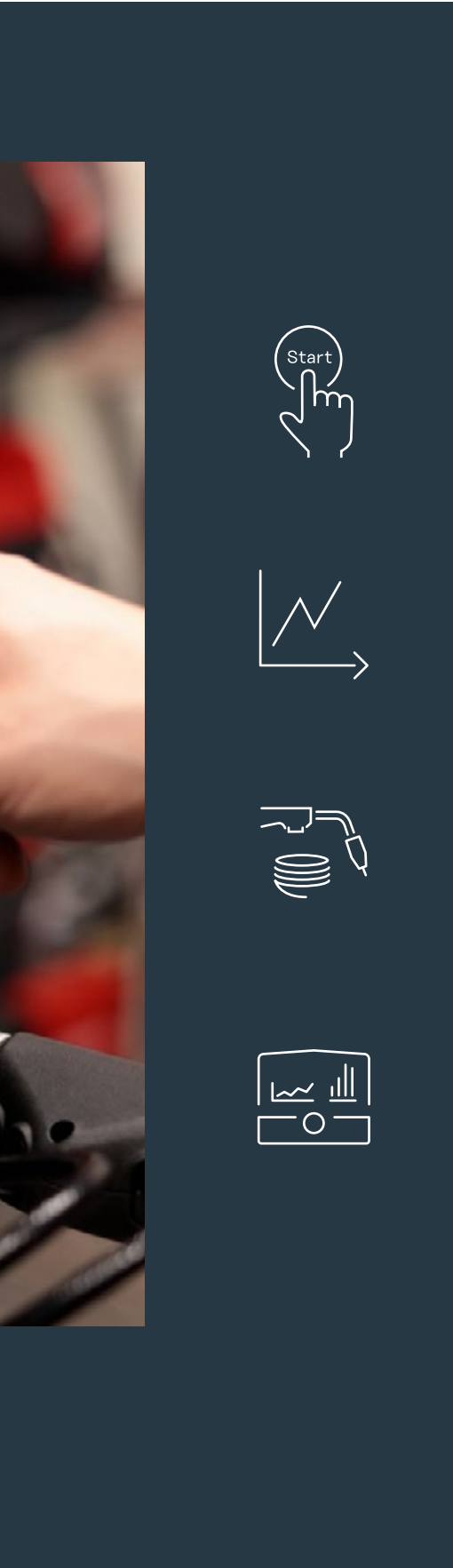
pero solo un sistema de soldadura

Mayor productividad y ahorro potencial: con el WF 25i Dual, siempre tendrá a mano el alambre correcto, independientemente de si está trabajando con dos materiales de aporte o diámetros de alambre diferentes. Por lo tanto, no es necesario cambiar los carretes de alambre, los consumibles o la antorcha de soldadura.

El alimentador de alambre Dual garantiza una alimentación de alambre estable. Es la elección perfecta para el sector automotriz o para la fabricación de maquinaria de construcción o tuberías sin complejidad adicional de sistema o aplicación. Combinado con el TPS/i, es la solución ideal para sus necesidades, ayudándole a liberar todo su potencial de soldadura.



El indicador LED iluminado muestra al soldador qué línea de proceso está actualmente activa.



Los beneficios para usted

Operación con solo presionar un botón

La línea de proceso se cambia con solo tocar un botón y esto se puede hacer a través del pulsador de la antorcha, directamente en el alimentador de alambre o en el sistema de soldadura. Cambiar a la línea de proceso activa toma solo unos pocos milisegundos.

Incremento en la tasa de deposición

Para soldar sin compromiso. Gracias a la alimentación de alambre estable de hasta 25 m/min, puede lograr una mayor tasa de deposición sin afectar la calidad de la soldadura.

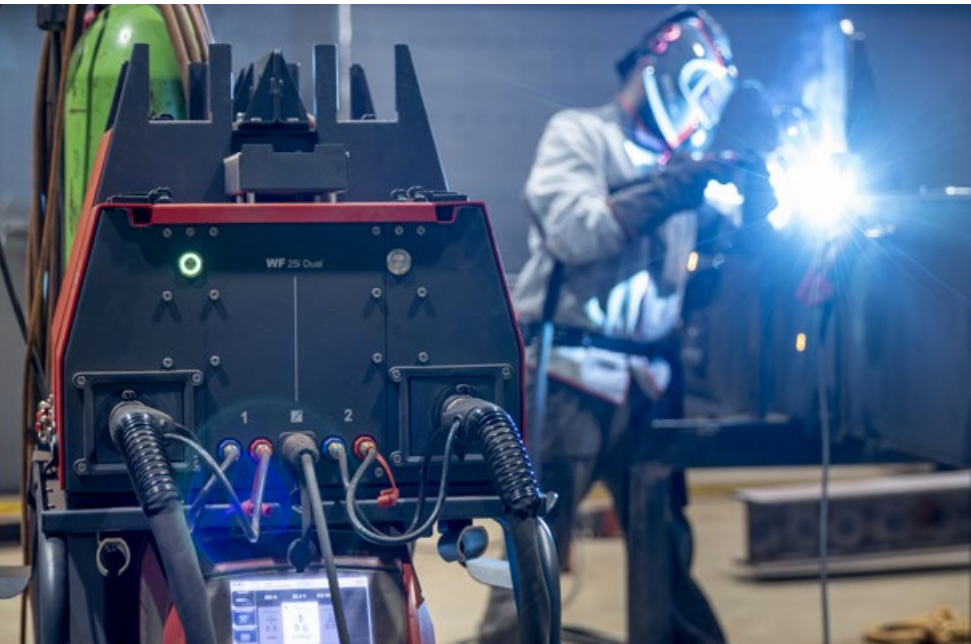
Fácil cambio de alambre

Se pueden utilizar dos alojamientos de la bobina de hilo con un diámetro de soporte de 15 y 30 Kg. El alimentador de alambre Dual hace que el cambio de materiales de aporte sea rápido y fácil. Además, la opción de utilizar diferentes diámetros de alambre de 0.8 a 1.6 mm significa que tiene al alcance el alambre adecuado para cada desafío de soldadura.

Rápido establecimiento de parámetros de soldadura

Soldadura más simple y flexible: puede establecer parámetros de soldadura y optimizar el dispositivo en la antorcha de soldadura JobMaster, la pantalla del sistema de soldadura o el panel del mando a distancia.

Modular, robusto, flexible



Compacto y versátil

La soldadura ahora es más fácil. La opción de montaje en chasis significa que todo el sistema también se puede usar en grúas y se puede mover rápidamente dependiendo del lugar donde se necesite usar.

Flexibilidad total en el carrito o portable

El alimentador de alambre y los carretes de alambre se pueden usar en el carrito, lo que proporciona una flexibilidad total. Si trabaja con componentes grandes o de difícil acceso, el WF 25i Dual con accesorio de portabilidad es su compañero ideal.



Todo está a su alcance: el diseño modular del WF 25i Dual significa que puede construir un sistema que realmente funcione para usted, ayudándole a liberar todo su potencial de soldadura. Dependiendo de la aplicación de soldadura, se puede montar de forma compacta en el chasis o con el WF portable en entornos de soldadura de difícil acceso. Para un rango de operación de hasta 25 m, el Trabant fácil de usar es la elección correcta.

Tiene sentido económico y ecológico

Todo nuestro sistema, que consiste en un TPS/i o iWave y el WF 25i Dual, es una gran combinación por razones de tiempo y costo, así como desde una perspectiva ecológica. Las empresas ahorran en los costos de aprovisionamiento de un segundo sistema de soldadura, al mismo tiempo que evitan la huella de carbono que traería consigo un segundo dispositivo. Además de eso, los especialistas ahorran tiempo al no tener que cambiar constantemente entre dos dispositivos, sino que simplemente seleccionan el alambre de soldadura adecuado con solo tocar un botón.



Para obtener más información visite:
<https://www.fronius.com/dual-wire-feeder>

Versatilidad en acción

Su solución completa: el WF 25i Dual es compatible con el TPS/i e iWave. Una gama de opciones de montaje en el sistema de soldadura, en el carrito o de forma portátil garantizan la máxima flexibilidad. ¡Cambiar la línea de proceso activa solo requiere tocar un botón en la antorcha de soldadura!

Portacarretes

Todo el sistema ahorra espacio y es ideal para cambiar rápidamente de ubicación. Con hasta dos cilindros de gas en un chasis, está listo para usarse de inmediato.

Kit de montaje para TU Car 4 Pro

¡Prácticos ganchos para el juego de cables y soporte de la antorcha incluidos!

- H740: TPS/i refrigerado por agua o iWave CA/CC refrigerado por gas
- H510: TPS/i refrigerado por gas o iWave CC refrigerado por gas



Soporte del juego de cables

Para el transporte sencillo de juegos de cables en el alimentador de alambre

Accesorio de WF portátil

Para operar el alimentador de alambre incl. carretes de alambre en la WF portátil; el trinquete asegura un equilibrio rápido.

Portacarretes 15 Kg.

- El doble candado cumple con los más altos estándares de certificación de seguridad.
- Para facilitar el cambio de los carretes de alambre, estos se fijan en un ángulo de 10 grados.



Diferentes opciones

- Acoplamiento de grúa: opción de utilizar el alimentador de alambre y el portacarretes en una grúa
- Soporte del juego de cables: para transportar juegos de cables más largos
- Bandeja de herramientas: para almacenar consumibles y herramientas manuales

Portacarretes 60 Libras

Para carretes con núcleo de fibra o adaptadores de bobina de hasta 27 kg

Rango operativo máximo

Radio de operación de hasta 25 m




Soporte integrado para mandos a distancia



Datos técnicos

	WF 2 5i Dual incl. . por tacarr. etes D3 00	WF 2 5i Dual incl. . por tacarr. etes D45 0
Accionamiento de alambre	Accionamiento a 4 rodillos x 2	
Diámetro del alambre	0.8–1.6 mm (0.03–0.06 in)	
Velocidad de avance	1–25 m/min (39.37–984.25 ipm)	
Diámetro del carril de alambre	máx. 2 x 300 mm	máx. 2 x 450 mm
Peso del carril de alambre	máx. 2 x 19 kg (42 lb)	máx. 2 x 27 kg (60 lb)
Grado de protección	IP23	IP20
Largo	62.0 cm (24.4 in)	61.6 cm (24.3 in)
Ancho	56.7 cm (22.3 in)	50.6 cm (19.9 in)
Altura	44.5 cm (17.5 in)	42.4 cm (16.7 in)
Peso	46.55 kg (102.6 lb)	38.55 kg (85 lb)



Unleash your welding potential

Encender el potencial de soldadura de nuestros clientes: esa es nuestra misión. Como líder en innovación para la soldadura por arco voltaico y líder del mercado mundial para la soldadura asistida por robot, creamos soluciones de soldadura avanzadas y rentables, que se inspiran en nuestra forma de pensar sostenible. Disfrutamos de relaciones duraderas con nuestros clientes. Entendemos sus desafíos y perspectivas y mantenemos una estrecha relación con ellos a través de nuestros equipos de servicio regionales en todo el mundo. Escuchamos, entendemos y, por lo tanto, moldeamos la mentalidad de la industria de la soldadura. Nuestra fuerza radica en combinar el conocimiento de nuestros clientes con nuestra experiencia para liberar todo su potencial de soldadura.

www.laserplasma.com.mx/

El texto y las ilustraciones eran exactos en el momento de la impresión. Fronius se reserva el derecho de hacer cambios. No se acepta responsabilidad legal. Copyright © 2024 Fronius™. Todos los derechos reservados. Toda la información publicada en este documento, a pesar de tener el mayor cuidado en su preparación, está sujeta a cambios.