

# Warrior™ Feed 404HD

Alimentador de hilo industrial para uso pesado



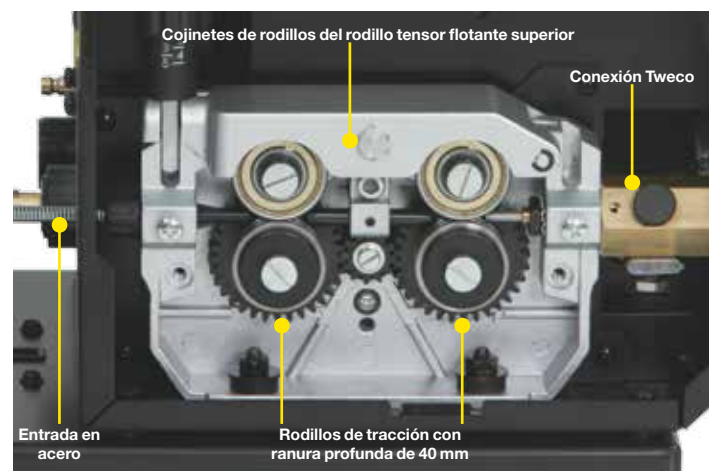
El Warrior Feed 404HD es un alimentador de hilo industrial para uso pesado diseñado para ser usado con los equipos Warrior 500i y Warrior 400i MV CC/CV. El diseño de su rodillo de tracción ofrece un desempeño de alimentación superior para hilos con diámetro de .030 a 3/32 pulgadas en aplicaciones de fabricación pesada y de alto volumen. Sus funciones avanzadas reducen el costo de propiedad.

- La productividad se incrementa gracias a un sistema de tracción para uso pesado que ofrece alto par de arranque, respuesta rápida y alimentación confiable incluso en las aplicaciones más exigentes.
- Los rodillos de tracción para uso pesado se cambian rápidamente, reduciendo así el tiempo de inactividad y proporcionando resultados constantes de alimentación de hilo.
- Sus pantallas, que se pueden leer fácilmente bajo sol, muestran el voltaje preestablecido, la velocidad preestablecida de alimentación del hilo y el medidor digital de amperaje.
- Reemplazar la unidad del rodillo de tracción es 50 % más económico en comparación con el sistema de 4 rodillos.
- El sistema de rodillo tensor superior reduce la distorsión del hilo y el desgaste en las piezas de la pistola MIG.

Visite [esab.com](http://esab.com) para obtener mayor información.

## Industria

- Automotores
- Equipo móvil
- Objetos grandes fabricados en serie
- Recipientes presurizados
- Fabricación industrial y general
- Fabricación de acero estructural
- Construcción de naves y barcasas



# Warrior™ Feed 404HD

## Especificaciones

Voltaje de alimentación, V CA	42
Requerimientos de potencia, V A	350
Peso máximo de la bobina de hilo, lb (kg)	60 (27)
Velocidad mínima de alimentación del hilo, ipm (m/min)	60 (1.5)
Velocidad máxima de alimentación del hilo, ipm (m/min)	750 (19)
Diámetro del hilo, in (mm): Hilo sólido Hilo tubular con fundente Aluminio	.035 – 1/16 (0.9 – 1.6) .035 – 1/8 (0.9 – 3.2) 3/64 – 3/32 (1.2 – 2.4)
Salida de soldadura MIG, 104° F (40° C), 10 min, A a ciclo de trabajo	550 al 60 % 450 al 100 %
Temperatura de operación, °F (°C)	32 – 104 (0 – 40)
Dimensiones del alimentador de hilo, La x An x Al, in (mm)	29.7 x 18.1 x 10 (755 x 460 x 255)
Peso, lb (kg)	55.3 (21.5)
Grado de protección	IP23S
Normativa	CSA

## Información para pedidos

Descripción	Número de parte
WarriorFeed 404HD (Tweco) <i>Incluye: Rodillos de alimentación y guías con ranura en V de 40 mm .035-.045 in (0.9-1.2 mm)</i>	0558102235
Warrior 500i, 380/460/575 V, trifásico	0465350881
Warrior 400i MV CC/VC, 220-460 V	0465885880

## Opciones y Accesorios

Descripción	Número de parte
Cable conector hembra OKC 50, cable 1/0-4/0	13735631
Cable conector macho OKC 50, cable 1/0-4/0	13792513
Conector rápido marca Marathon Pac™	899F50
Kit de argollas de suspensión	W4016701
Carretilla para alimentador con 4 ruedas de uso pesado	W4000002
Carro de uso pesado para 2 cilindros	0558102236
Cable de interconexión – 70mm², refrigerado por aire, 6.5 ft (2 m)	0459836880
Cable de interconexión – 70mm², refrigerado por aire, 33 ft (10 m)	0459836882
Cable de interconexión – 70mm², refrigerado por aire, 49 ft (15 m)	0459836883
Cable de interconexión – 70mm², refrigerado por aire, 82 ft (25 m)	0459836884
Cable de interconexión – 70mm², refrigerado por aire, 115 ft (35 m)	0459836885
Conjunto adaptador Tweco N° 5 para hilo grueso	W4017601
Pistola MIG V350A Spray Master de 15 ft (4.5 m) refrigerada por aire (SVM315-116)	1036-1756
Pistola MIG V450A Spray Master de 15 ft (4.5 m) refrigerada por aire (SVM415-116)	1040-1833

# Warrior™ Feed 404HD

## Repuestos y partes de desgaste

Diámetro del hilo, in (mm)	Descripción	Rodillo	Cant.	Tubo guía	Cant.	Guía central	Cant.	Guía de entrada	Cant.
.035-.045 (0.9-1.2)*	V-Solid	0558102372*	1	0558102387*	1	0558102389*	1	0558102390*	1
.035 (0.9)	V-Solid	0558102374	1	0558102387	1	0558102389	1	0558102390	1
.045 (1.2)	V-Solid	0558102375	1	0558102387	1	0558102389	1	0558102390	1
.045/.052-1/16 (1.2/1.4-1.6)	V-Solid	0558102373	1	0558102387	1	0558102389	1	0558102390	1
.030/.035-.045 (0.8/0.9-1.2)	K-Cored	0558102379	1	0558102387	1	0558102389	1	0558102390	1
.045 (1.2)	K-Cored	0558102384	1	0558102387	1	0558102389	1	0558102390	1
.045-1/16 (1.2-1.6)	K-Cored	0558102380	1	0558102387	1	0558102389	1	0558102390	1
.052 (1.4)	K-Cored	0558102385	1	0558102387	1	0558102389	1	0558102390	1
1/16 (1.6)	K-Cored	0558102386	1	0558102387	1	0558102389	1	0558102390	1
5/64-3/32 (2.0-2.4)	K-Cored	0558102381	1	W4017601	1	0558102389	1	0558102390	1
7/64 (2.8)	K-Cored	0558102382	1	W4017601	1	0558102389	1	0558102390	1
1/8 (3.2)	K-Cored	0558102383	1	W4017601	1	0558102389	1	0558102390	1
3/64-1/16 (1.2-1.6)	U-Soft	0558102377	1	-	-	0558102389	1	0558102390	1
5/64-3/32 (2.0-2.4)	U-Soft	0558102378	1	-	-	0558102389	1	0558102390	1

\*Como se entrega. Los sistemas de tracción con cuatro rodillos requieren dos rodillos de tracción inferiores.



ESAB / [esab.com](http://esab.com)



COMPANY WITH  
MANAGEMENT SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001 =  
= ISO 14001 =  
= OHSAS 18001 =