

Fijador de Tubos

- Estabilidad y seguridad en el transporte de cargas largas.
- Aumenta la productividad en el manejo de tubos, barras y perfiles metálicos

Características Generales

- Las superficies de contacto con la carga están revestidas con goma o poliuretano, lo que evita daños al producto.
- Instalados en montacargas o palas cargadoras. Para palas cargadoras, es necesario la instalación de un porta horquillas que, eventualmente, se lo puede incorporar al fijador de tubos.
- Capacidad de 3000 a 16000 Kg.
- Abertura vertical de 50 a 1750 mm, según sea el modelo constructivo.
- Las horquillas pueden estar incluidas o se pueden utilizar las horquillas originales de la montacargas.
- Las horquillas necesitan tener longitud compatible con la carga que se moverá.
- Opcionalmente, se puede incorporar el Sistema de Compensación de la Deformación de las Horquillas.
- Se lo ejecuta a través de un acumulador hidráulico, que actúa si las horquillas ceden en la punta.



(A)



(A-3)



(A-1)



(A-2)



(B)

A- Modelo instalado en el centro del portahorquillas

- La estructura horizontal con ala telescópica tira los tubos contra el portahorquillas. Con eso, se puede comprimir y transportar una amplia gama de diámetros con seguridad.
- Bielas accionadas por cilindros hacen el movimiento vertical.
- Dos funciones hidráulicas.

B- Modelo instalado sobre las horquillas

- Para mover las cargas de gran tamaño con más seguridad, se ejecuta la estructura horizontal con solapa telescópica accionada hidráulicamente.
- Movimiento vertical a través de bielas, siendo una estructura sobre cada horquilla.



(B-1)



(B-2)



(B-3)



(B-4)



C- Modelo con portahorquillas ancha

- Indicado para el manejo de cargas súper largas, que requieran más alejamiento entre las horquillas para apoyar los productos.
- Movimiento vertical de las placas superiores accionado directamente por los cilindros.
- Una función hidráulica



C - Fijador con portahorquillas de 7500 mm de ancho, cargando tubos de 24 m.



D- Modelo con brazos superiores articulados

- El dispositivo superior baja sobre la carga, en ángulo.
- Extremidad de los brazos con estructura en curva para cerrar la parte de delante de las horquillas.
- Cuando el diámetro o altura de carga es inferior, se accionan otros brazos para un apoyo paralelo sobre la carga.
- Estos movimientos hidráulicos son en secuencia, por lo tanto, este modelo necesita sólo una función hidráulica.



D - Después de bajar los brazos más grandes, los brazos más pequeños abren, presionando los tubos paralelamente a las horquillas.

Horquillas Fijadoras

- Aplicadas en el manejo de tubos, barras y perfiles de gran longitud.
- Alejamiento entre las piezas, según ancho del portahorquillas.



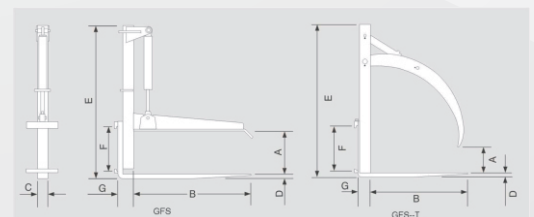
Los brazos superiores curvos sirven para fijar troncos y leños de madera.



Carra inferior del brazo móvil revestida con capa de caucho. Solapa frontal en grado para más seguridad.

Horquillas Fijadoras

Modelo	Capacidad kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	CG mm	Peso kg
GFS 25	2500	200 a 600	1120	100	45	1445	ISO 2	145	310	340
GFS 40	4000	75 a 725	980	150		1825	ISO 3	165	250	460
GFS 30T	3000	300 a 1200	1120		1765	145		320	620	
GFS 40T	4000	400 a 1400	1200		64	165		350	710	



Unidad Industrial y Sede Administrativa: Panambi - RS
 Av. Presidente Kennedy. 4025, Barro Arco-íris. 98280-000, Teléfono: (55 55) 3376-9300 Fax.: (55 55) 3376-9344 saur@saur.com.br
Centrales de Atención al Cliente: Valinhos - SP
 Rod. Visconde de Porto Seguro. 2660, Sítio Recreio dos Cafezais. Edifícios A y B. 13278-327 Teléfono/Fax. (19) 3513-7200
Centrales de Atención al Cliente: Cuiabá - MT
 Av. Miguel Sutil. 14101, Cidade Alta. 78030-485, Teléfono/Fax.: (65) 3637-1020 saurmt@saur.com.br
Apoyo Comercial: Campo Mourão - PR: (55 55) 9993-0931 | Joinville - SC: (55 47) 3427-3228 | Cuiabá - MT: (55 65) 3625-4016
 | Goiânia - GO (55 62) 9242-2277 | Belo Horizonte - MG: (55 31) 3224-8230 | Salvador - BA: (55 55) 9652-1679