

El adaptador de cambio rápido Liebherr durante el servicio.



Cuchara retro



Cuchara de alto volteo



Cuchara bivalva



Cuchara limpiazanjas

Resumen del sistema de cambio rápido.

		Adaptador de cambio rápido Liebherr (SWA)						
		22	33	48	66	77	92	105
Sistemas de cambio rápido:	SWA mecánico							
	SWA hidráulico							
	LikuFix							
Modelos de excavadora hidráulica Liebherr	308							
	310 B							
	312 Litronic							
	314 Litronic							
	316 Litronic							
	900 C Litronic							
	904 Litronic							
	914 B Litronic							
	924 B Litronic							
	934 B Litronic							
	944 B Litronic							
	954 B Litronic							
964 B Litronic								
974 B Litronic								
984 C Litronic								

El sistema de cambio rápido Liebherr.



Printed in Germany by BVD LHB-8420???-1-08.03

Sujeto a modificaciones sin previo aviso.

Liebherr-Hydraulikbagger GmbH
 D-88457 Kirchdorf/Iller
 ☎ +49 (0)754 80-0, Fax +49 (0)754 80-72 94
 www.liebherr.com, E-Mail: info@lhb.liebherr.com

LIEBHERR

El adaptador de cambio rápido Liebherr original.

1 Adaptador de cambio rápido Liebherr mecánico o hidráulico.

- Ni tornillos, ni tuercas ni grupillas que retirar
- No es necesario introducir ni extraer a golpes bulones o chavetas
- Cambio rápido de diversos implementos
- Cuchara retro utilizable como cuchara de alto volteo
- Estable, robusto y exento de mantenimiento

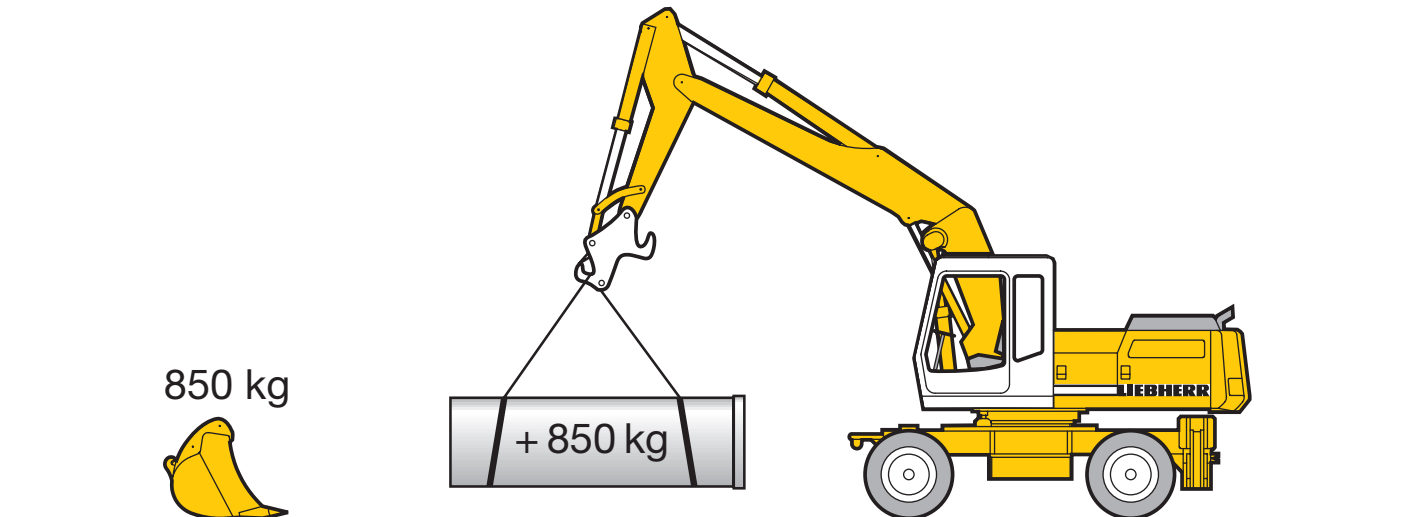
2 Seguridad gracias al adaptador de cambio rápido Liebherr.

- El cambio de los cazos retro con el adaptador de cambio rápido hidráulico de Liebherr se realiza desde la cabina de la excavadora.
- El enclavamiento seguro por bulones del implemento se indica en la cabina mediante una señal óptica y acústica. El mecanismo de enclavamiento es perfectamente visible desde la cabina.

3

Mayor capacidad de carga gracias al adaptador de cambio rápido Liebherr.

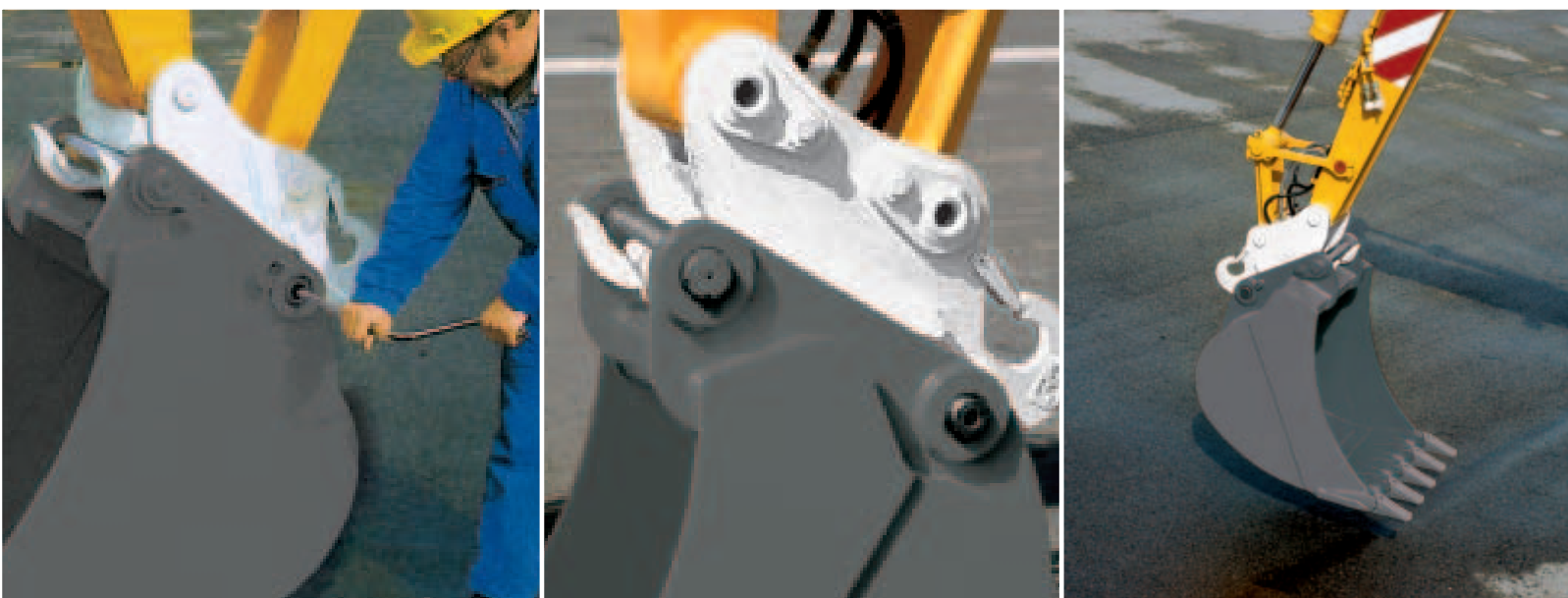
El adaptador de cambio rápido Liebherr incluye de serie 2 ganchos de seguridad o grilletes integrados. Gracias a ello es posible aumentar las capacidades de carga en toda el área de trabajo, hasta el radio de trabajo máximo, en la medida del peso del implemento desmontando este último.



4

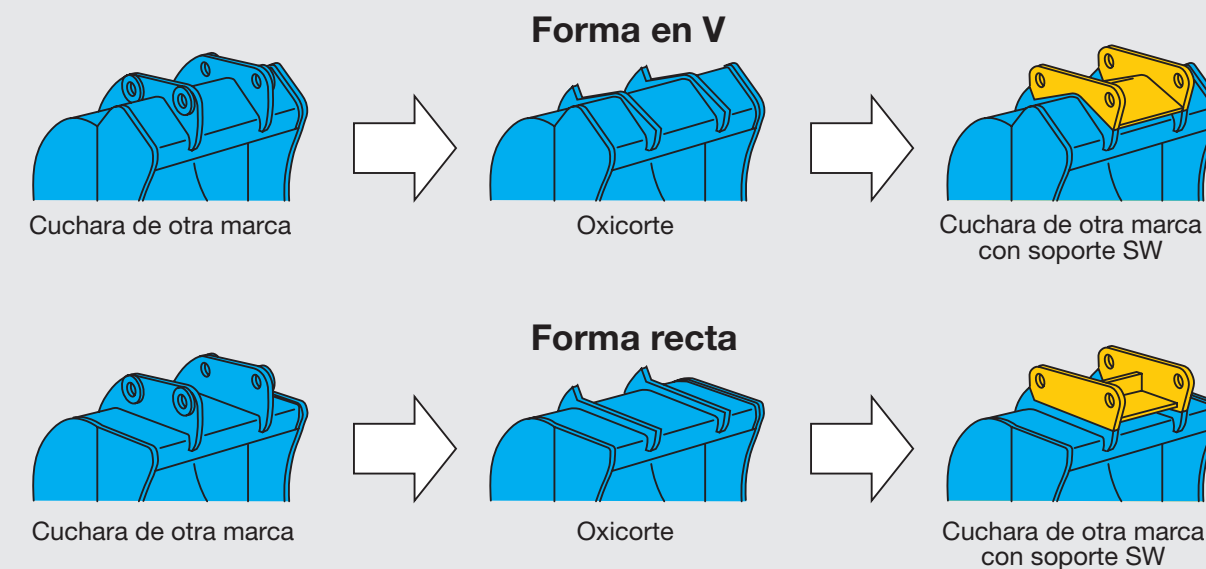
El adaptador de cambio rápido Liebherr admite cucharas antiguas, cucharas nuevas y cucharas de otras marcas.

Cambiando el soporte de cazo es posible convertir tanto cucharas Liebherr antiguas como cazos de otros fabricantes para adaptarlos al adaptador de cambio rápido Liebherr. Además, los adaptadores de cambio rápido Liebherr pueden instalarse en excavadoras de otras marcas.



Mecánico

hidráulico



LIKUFIX

Qué es LIKUFIX?

Likufix es un sistema de cambio rápido hidráulico, combinado con un sistema de acoplamiento hidráulico automático.

- Para todos los implementos hidráulicos y mecánicos
- Para el montaje a un adaptador de cambio rápido Liebherr tamaño 48 respectivamente 66

Las ventajas de LIKUFIX:

- Todos los equipamientos hidráulicos pueden ser cambiados en cuestión de segundos directamente desde la cabina del operador.
- Conexión segura y sin fugas de aceite
- Considerable ahorro de tiempo en comparación con el cambio de flexibles hidráulicos
- Servicio puntual de los equipos adicionales y una larga vida útil de los implementos
- Conexión totalmente estanca entre los circuitos hidráulicos gracias a un sistema de compensación hidro-mecánico, incluso durante aplicaciones de larga duración
- Equipamiento posterior en las excavadoras hidráulicas existentes, sin ningún tipo de problema
- Mínimos costes de operación y de mantenimiento y una mayor productividad



Levantar el equipo.

Acoplar al equipo.

Conexión hidráulica y mecánica con el equipo.

