

BRAZO CIZALLA MECÁNICO

BC250

BC350

BC450



CARACTERÍSTICAS :

Los Brazos-Cizallas Mecánicas son simples, resistentes y muy eficaces.

Su configuración directa sobre el cilindro de excavación de la máquina privilegian la potencia.

Esto depende directamente de las capacidades hidráulicas de la portadora.

Cada cinemática del brazo-cizalla es propia de la portadora a la cual está asociada.

SISTEMA DE AJUSTE DE HOLGURA

El eje sobredimensionado está equipado de un sistema de ajuste de holgura con el fin de permitir un guiado constante de la mandíbula móvil. Todos estos modelos disponen de un sistema de cambio de cuchillas de corte reversibles.

El cilindro está protegido por un protector de carrera del cilindro y es retenido al cerrar.

Las mandíbulas son delgadas y rematadas con un pico, permitiendo un agarre fácil de los materiales.

SIMPLICIDAD

FUNCIONALIDAD

RAPIDEZ

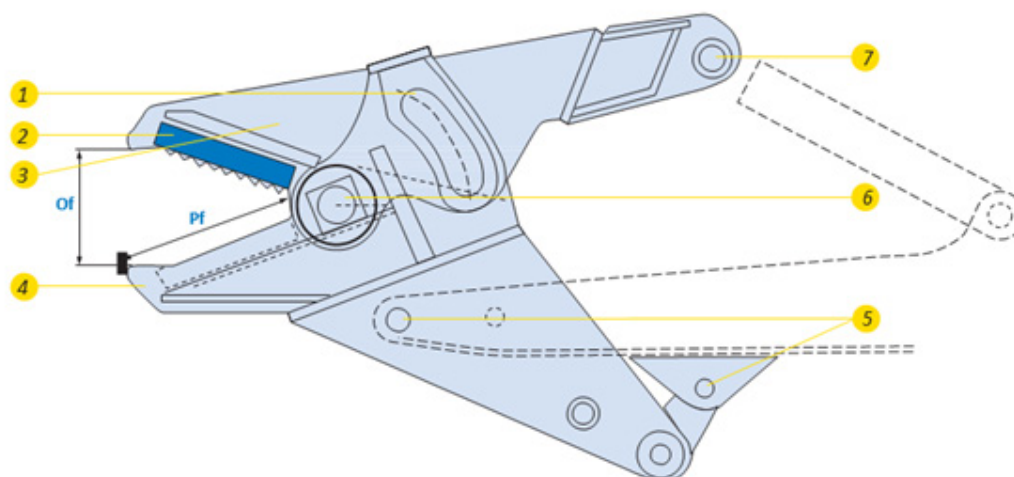
FABRICACIÓN ROBUSTA

Hecho de acero resistente a la abrasión, de alta elasticidad límite (HLE) para mayor resistencia y ligereza.

AVANTAGES :

- Guía de apertura y de cierre.
- Cuchillas de corte reversibles.
- Perfil delgado para mejor penetración.
- El pico facilita la recogida en el suelo.
- Unión con el brazo de la portadora.
- Eje con ajuste de holgura.
- Accionada por el cilindro de excavación

ESQUEMAS TÉCNICOS



1. GUÍA CIRCULAR
2. CUCHILLA DE CORTE
3. MANDÍBULA MÓVIL
4. MANDÍBULA FIJA
5. UNIÓN RÍGIDA DEL CUERPO SOBRE EL BALANCÍN
6. EJE DE LA ARTICULACIÓN
7. CONEXIÓN CILINDRO-MÁQUINA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CE			Of	Pf			
	t	Kg	mm	mm	mm	mm	mm
BC 250	16/20	1920	460	640	70	330	300
BC 350	20/30	2480	460	640	80	400	380
BC 450	30/40	3350	570	760	90	500	450