



IMPLEMENTOS PARA EXCAVADORA

PINZAS BIVALVAS

SERIE MG · 20 MODELOS · PORTADORES DE 0,7-50 T

VISIÓN GENERAL

UNA PINZA. PARA CUALQUIER MATERIAL.

Las pinzas bivalvas MG agarran, giran y manipulan materiales irregulares con precisión — desde la clasificación de residuos y la limpieza de demolición hasta la chatarra, el reciclaje de RCD y la carga a granel. Un único cuerpo giratorio de 360° trabaja en el acopio, en el camión y en la línea de clasificación.

20

MODELOS EN LA SERIE

0,7–50^t

PESO DEL PORTADOR

90^{kN}

FUERZA DE CIERRE MÁX.

1,300^L

VOLUMEN DE VALVA MÁX.

DISEÑADAS EN TORNO A CUATRO PRINCIPIOS

01 ROTACIÓN 360°

El motor de rotación hidráulica coloca la pinza en cualquier ángulo, sin reposicionar el portador.

03 VALVA RANURADA

La valva ranurada deja caer los finos y aligera la carga para ciclos más rápidos.

02 MANGUERAS INTERNAS

Las mangueras van dentro del cuerpo, protegidas de enganches e impactos en la pila.

04 CUCHILLAS SUSTITUIBLES

Las cuchillas de desgaste atornilladas renuevan el agarre sin cambiar el cuerpo.

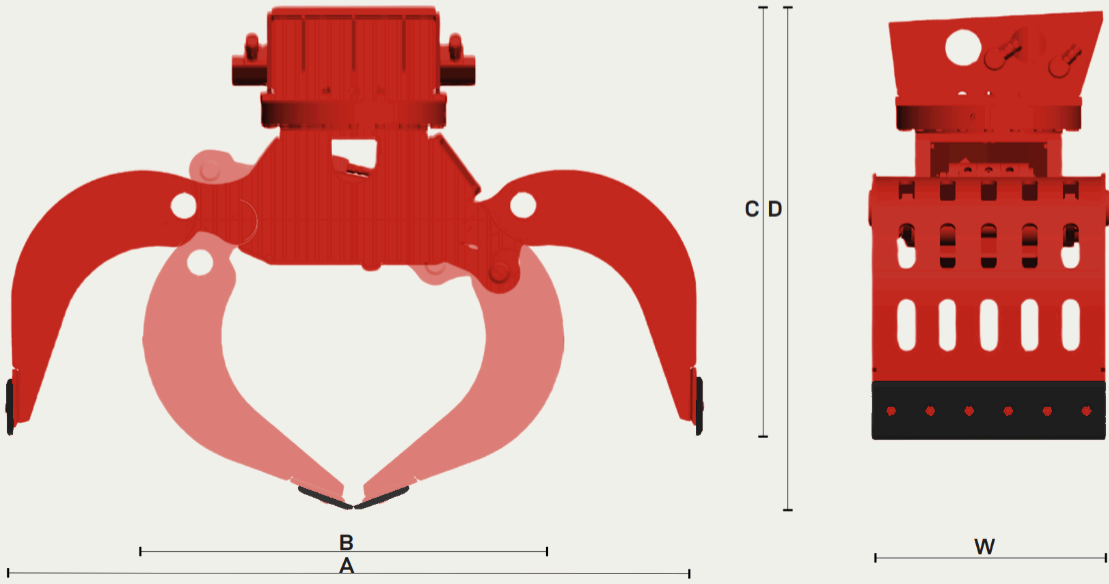
CÓMO LEER LAS ESPECIFICACIONES

DIMENSIONES.

+ VISTA FRONTAL

SUPERPOSICIÓN ABIERTA + CERRADA

NO A ESCALA



W

ANCHURA DE VALVA

Anchura del cuerpo de la pinza

A

ANCHURA ABIERTA

Anchura exterior con valvas abiertas

B

ANCHURA CERRADA

Anchura exterior con valvas cerradas

C

ALTURA ABIERTA

Altura del pasador a la punta, abierta

D

ALTURA CERRADA

Altura del pasador a la punta, cerrada

VOLUMEN

30-1.300_L

ROTACIÓN

360°

PRESIÓN

220 / 350_{bar}

MINI • 0,7 - 2 T

MINI

04

UNIDADES COMPACTAS PARA MINICARGADORAS Y MINIEXCAVADORAS:
LIGERAS, ÁGILES Y DE BAJO CAUDAL.

FUERZA DE CIERRE

6-7 kN • serie 6-90

MODELO	PORTADOR (T)	PESO (KG)	PRESIÓN A/C (BAR)	CAUDAL A/C (L/MIN)	FUERZA CIERRE (KN)	VALVA W (MM)	APERTURA A (MM)	VOLUMEN (L)	CILINDROS	MOTORES
MG-75	0.7-1.2	85	220	15	6	300	600	30	1	1
MG-100	1-2	95	220	20	7	350	770	40	1	1

PRESIÓN A/C = CIRCUITO APERTURA/CIERRE. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.

VENTAJAS • MINI

01 **CONSTRUCCIÓN COMPACTA**
Cuerpo ligero y de perfil bajo para los portadores más pequeños.

02 **MANIOBRABILIDAD**
Gran agilidad para clasificación en espacios reducidos e interiores.

03 **BAJO CAUDAL**
Funciona con caudal y presión mínimos; se adapta a cualquier miniportador.

COMPACTA • 1,2 - 9 T

COMPACTA

05

CUERPOS DE CILINDRO FIJO CON MANGUERAS INTERNAS:
PROTEGIDAS, EFICIENTES Y VERSÁTILES.

● FUERZA DE CIERRE

15-24 kN • serie 6-90

MODELO	PORTADOR (T)	PESO (KG)	PRESIÓN A/C (BAR)	CAUDAL A/C (L/MIN)	FUERZA CIERRE (KN)	VALVA W (MM)	APERTURA A (MM)	VOLUMEN (L)	CILINDROS	MOTORES
MG-150	1.2-3	155	220	25	15	450	800	70	1	1
MG-250	2.5-4	245	220	35	20	500	1,150	100	1	1
MG-300	2.5-5	280	220	35	20	500	1,150	100	1	1
MG-400	4-7	400	220	40	24	600	1,400	150	1	1
MG-450	5-9	440	220	50	24	700	1,500	200	1	1

PRESIÓN A/C = CIRCUITO APERTURA/CIERRE. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.

● VENTAJAS • COMPACTA

01 **CUERPO LIGERO**
Estructura optimizada
que reduce el peso sin
perder rigidez.

02 **MANGUERAS INTERNAS**
El cilindro fijo guía las
mangueras por dentro, a
salvo de enganches.

03 **BAJO CAUDAL**
Demanda moderada de
caudal y presión en toda
la gama.

MEDIA · 6 - 28 T

MEDIA

06

MANDÍBULAS MÁS ANCHAS, VALVAS MAYORES Y MÁS AGARRE PARA DEMOLICIÓN GENERAL Y MANIPULACIÓN A GRANEL.

FUERZA DE CIERRE

24-68 kN · serie 6-90

MODELO	PORTADOR (T)	PESO (KG)	PRESIÓN A/C (BAR)	CAUDAL A/C (L/MIN)	FUERZA CIERRE (KN)	VALVA W (MM)	APERTURA A (MM)	VOLUMEN (L)	CILINDROS	MOTORES
MG-500	6-11	500	220	60	24	700	1,550	200	1	1
MG-600	9-12	630	220	70	30	700	1,750	300	1	1
MG-850	10-16	850	350	80	38	800	1,750	400	1	1
MG-1050	12-20	1,060	350	120	46	800	1,950	500	2	1
MG-1100	13-20	1,100	350	120	46	900	1,950	600	2	1
MG-1150	15-20	1,150	350	170	46	1,000	1,950	700	2	1
MG-1350	16-25	1,380	350	170	68	900	2,100	750	2	1
MG-1400	17-28	1,420	350	170	68	1,000	2,100	800	2	1

PRESIÓN A/C = CIRCUITO APERTURA/CIERRE. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.

VENTAJAS · MEDIA

- 01

GRAN AGARRE

Mayor fuerza de cierre para trabajos versátiles con materiales mixtos.
- 02

MAYOR APERTURA

Apertura más amplia y mayor volumen de valva por ciclo.
- 03

REFORZADA

Estructura más robusta para un uso intensivo y continuado.

PESADA • 20 - 50 T

PESADA

07

PINZAS DE DOBLE CILINDRO Y DOBLE MOTOR CON UN MÁXIMO AGARRE PARA DEMOLICIÓN PRIMARIA Y CHATARRA.

FUERZA DE CIERRE

68-90 kN • serie 6-90

MODELO	PORTADOR (T)	PESO (KG)	PRESIÓN A/C (BAR)	CAUDAL A/C (L/MIN)	FUERZA CIERRE (KN)	VALVA W (MM)	APERTURA A (MM)	VOLUMEN (L)	CILINDROS	MOTORES
MG-1500	20-28	1,520	350	170	68	1,200	2,100	850	2	2
MG-1900	24-35	1,920	350	200	80	1,200	2,250	900	2	2
MG-2550	28-40	2,560	350	200	90	1,200	2,250	1,000	2	2
MG-2700	30-50	2,710	350	200	90	1,360	2,250	1,100	2	2
MG-2950	35-50	2,950	350	200	90	1,500	2,450	1,300	2	2

PRESIÓN A/C = CIRCUITO APERTURA/CIERRE. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.

VENTAJAS • PESADA

01 **MÁXIMA FUERZA**
Hasta 90 kN de fuerza de cierre para demolición primaria y chatarra.

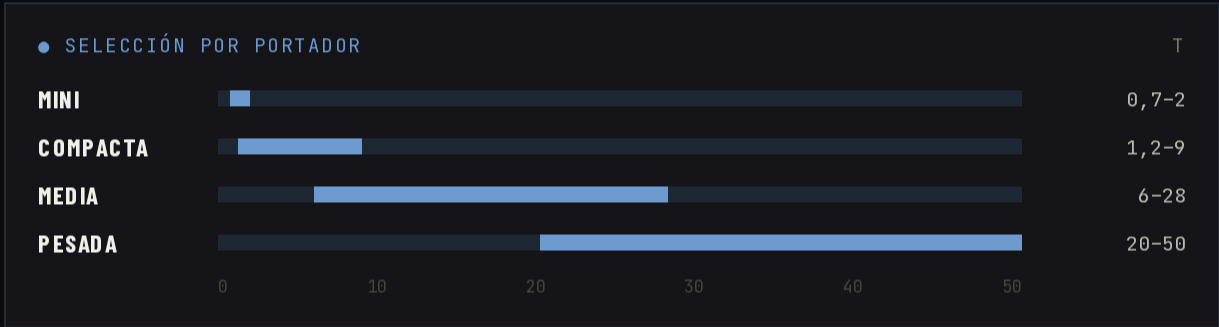
02 **ROTACIÓN DE DOBLE MOTOR**
Rotación hidráulica de doble motor de alta resistencia bajo carga.

03 **VALVA DE GRAN CAPACIDAD**
Cuerpo de gran capacidad que mueve más material por ciclo.

GAMA COMPLETA

20 MODELOS

GAMA COMPLETA.



MODELO	PORTADOR (T)	PESO (KG)	CIERRE (KN)	APERTURA A (MM)	VOLUMEN (L)	CATEGORÍA
MG-75	0.7-1.2	85	6	600	30	MINI
MG-100	1-2	95	7	770	40	
MG-150	1.2-3	155	15	800	70	
MG-250	2.5-4	245	20	1,150	100	COMPACTA
MG-300	2.5-5	280	20	1,150	100	
MG-400	4-7	400	24	1,400	150	
MG-450	5-9	440	24	1,500	200	
MG-500	6-11	500	24	1,550	200	
MG-600	9-12	630	30	1,750	300	MEDIA
MG-850	10-16	850	38	1,750	400	
MG-1050	12-20	1,060	46	1,950	500	
MG-1100	13-20	1,100	46	1,950	600	
MG-1150	15-20	1,150	46	1,950	700	
MG-1350	16-25	1,380	68	2,100	750	
MG-1400	17-28	1,420	68	2,100	800	PESADA
MG-1500	20-28	1,520	68	2,100	850	
MG-1900	24-35	1,920	80	2,250	900	
MG-2550	28-40	2,560	90	2,250	1,000	
MG-2700	30-50	2,710	90	2,250	1,100	
MG-2950	35-50	2,950	90	2,450	1,300	

DÓNDE TRABAJA

EN OBRA · SERIE M6

APLICACIONES.



● 03

RECICLAJE DE RCD



● 02

LIMPIEZA DE DEMOLICIÓN

● DÓNDE TRABAJA

01 CLASIFICACIÓN DE RESIDUOS
Y CHATARRA

02 LIMPIEZA DE DEMOLICIÓN

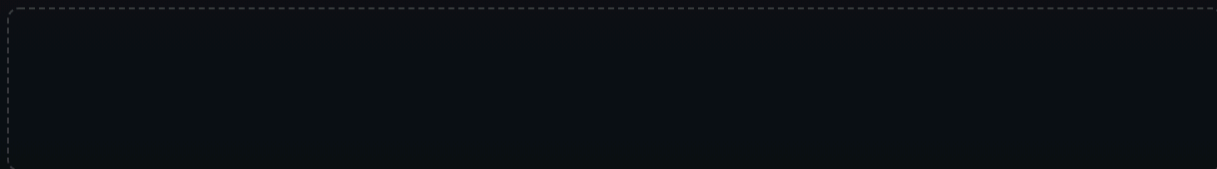
03 RECICLAJE DE RCD

04 CARGA DE TRONCOS Y MATERIALES
A GRANEL



LA PINZA ADECUADA.

DISTRIBUIDO POR



CONFORMIDAD



WEB

mhaconstructionequipment.com

CORREO

info@mhaconstructionequipment.com