



CATÁLOGO Y LISTA DE PRECIOS
EQUIPOS N° 3

MALAGUTI



REFERENCIAS TÉCNICAS

	PALA CARGADORA
	RETROCARGADORA
	CARGADORA TELESÓPICA
	EXCAVADORA
	MINICARGADORA
	MINICARGADORA PEQUEÑA
	DIÁMETRO RUEDA
	LLAVE HEXAGONAL
	POTENCIA CENTRÍFUGA
	FRECUENCIA VIBRACIÓN
	PESO
	CAUDAL ACEITE
	PRESIÓN

ÍNDICE

EQUIPOS PARA EXCAVADORA

4

EQUIPOS FRONTALES

20

EQUIPOS PARA EXCAVADORA



PLACA COMPACTADORA

8



MARTINETE CON PINZA



MARTINETE SIN PINZA



10

FRESADORA DE TOCONES



12



RUEDA COMPACTADORA

14



BARRENA



16

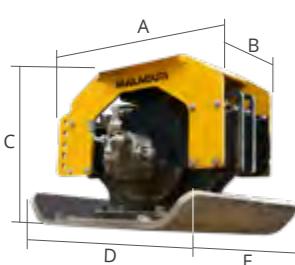




DISEÑADA PARA COMPACTAR CUALQUIER TIPO DE SUPERFICIE, LA PLACA VIBRATORIA RESULTA SUMAMENTE ÚTIL PARA LA COMPACTACIÓN DEL MATERIAL DE RELLENO EN LAS ZANJAS REALIZADAS PARA EL ENTERRAMIENTO DE CABLES Y TUBOS. GARANTIZA UN FONDO SÓLIDO Y HOMOGENEO DE GRAN DURACIÓN. EL EQUIPO INCLUYE LA PIEZA DE ENGANCHE FIJO A LA MÁQUINA.

APTO PARA TODO TIPO DE NECESIDAD, LOS MODELOS ABARCAN DESDE LA VERSIÓN MÁS PEQUEÑA DE 1,5 T DE CAPACIDAD HASTA LAS DE 35 T DE CAPACIDAD MÁXIMA.

PERMITE TERMINAR RÁPIDAMENTE LA COMPACTACIÓN CON VENTAJAS EN MATERIA DE SEGURIDAD SOBRE TODO CUANDO SE USA EN TRINCHERA, DADO QUE YA NO ES NECESARIA LA PRESENCIA DEL OPERADOR EN EL ÁREA OPERATIVA, OFRECIENDO UN RESULTADO PRECISO EN POCO TIEMPO.



	TONS (LB)	1,5 - 4,5	4 - 10	5 - 10	7 - 14	10 - 22	4 - 12	10 - 35	15 - 40	20 - 40	
MOD.		PB201C	PB301C	PB 301.5C	PB401C	PB501C	PM202C	PM502C	PM602C	PM702C	
A MM		540	720	720	795	875	660	835	945	1020	
B MM		230	310	310	340	390	340	500	500	540	
C MM		420	560	560	570	680	380	540	650	680	
D MM		600	700	700	800	800	700	800	1200	1200	
E MM		300	400	450	500	600	480	500	600	700	
SIN ENGANCHE											
Kg	SIN ENGANCHE	KG	200	240	250	350	650	350	700	1000	1200
CAUDAL ACEITE											
L/MIN	CAUDAL ACEITE	L/MIN	20	45	45	65	90	45	90	100	130
POTENCIA CENTRÍFUGA											
KN	POTENCIA CENTRÍFUGA	KN	15	30	45	60	90	60	100	120	240
UNIDAD VIBRATORIA											
BAR	UNIDAD VIBRATORIA	BAR	160	250							
CONTRAPRESIÓN											
BAR	CONTRAPRESIÓN	BAR	7								
FRECUENCIA VIBRACIÓN											
R.P.M.	FRECUENCIA VIBRACIÓN	R.P.M.	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.200	2.200	2.200	2.200
€		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

OPT 1	VÁLVULA REGULADORA CAUDAL Y PRESIÓN	€	•	•	•	•	INCLUIDA	•	INCLUIDA	INCLUIDA	INCLUIDA
OPT 1	PINZA PARA TABLESTACAS	€	•	•	•	•	•	•	•	•	•
OPT 2	SUELTA ESTRECHA	€	•	•	•	•	•	•	•	•	•
OPT 3	PLACA MARTINETE	€	•	•	•	•	•	•	•	•	•
OPT 4	BARRENA DE PREPERFORACIÓN	€	•	•	•	•	-	•	-	-	-

€ PLACAS OPCIONALES	MM	PB201C	PB301C	PB 301.5C	PB401C	PB501C	PM202C	PM502C	PM602C	PM702C
D x E 600X300 MM		•								
D x E 600X350 MM		•								
D x E 600X400 MM		•								
D x E 600X450 MM		•								
D x E 600X500 MM		•								
D x E 700X400 MM			•							
D x E 700X450 MM			•	•						
D x E 700X480 MM			-	-						•
D x E 700X500 MM			•	•						•
D x E 700X600 MM			•	•						•
D x E 800X500 MM					•					•
D x E 800X600 MM						•	•			•
D x E 800X700 MM						•	•			•
D x E 800X800 MM						•	•			•
D x E 800X1000 MM						•	•			•
D x E 1200X600 MM								•	•	•
D x E 1200X700 MM									•	•
D x E 1200X800 MM									•	•
D x E 1200X1000 MM									•	•
D x E 1200X1200 MM									•	•
D x E 1200X1500 MM									•	•

ACCESORIOS OPCIONALES:



1 PINZA PARA TABLESTACAS

LA PLACA COMPACTADORA PUEDE EQUIPARSE CON PINZA PARA TABLESTACAS. ESTE ACCESORIO OPCIONAL ES IDEAL PARA EL HINCAO DE TABLESTACAS POR VIBRACIÓN. UNA PINZA MONTADA BAJO LA CAJA VIBRATORIA AFERRA LA TABLESTACA, QUE LUEGO SE HINCA EN EL TERRENO GRACIAS A LA POTENCIA DEL HINCAO POR VIBRACIÓN.

2 PLACA ESTRECHA

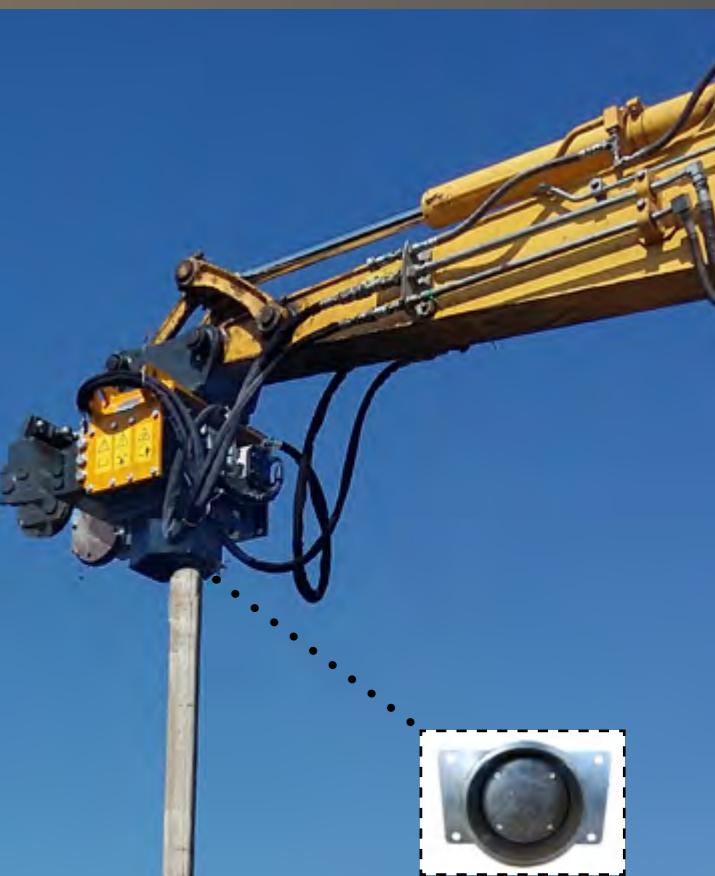
LA PLACA ESTRECHA ES IDEAL PARA OBRAS DE COMPACTACIÓN MÁS ESTRECHAS, DE HASTA 15 CM DE ANCHO, DADO QUE LLEGA MÁS EN PROFUNDIDAD; ES PARTICULARMENTE INDICADA PARA LA INSTALACIÓN DE CABLES Y TUBOS DE CONDUCCIÓN DE AGUA.

3 PLACA MARTINETE

LA PLACA MARTINETE, DOTA DA DE COLLAR DE CENTRADO, PUEDE APLICARSE A LA PLACA COMPACTADORA Y ES IDEAL PARA OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE DESPRENDIMIENTOS DE TIERRA, REALIZACIÓN DE CERCADOS, ASÍ COMO EN AGRICULTURA, PARA LA PLANTACIÓN DE VIÑAS Y ESPECIES FRUTALES.

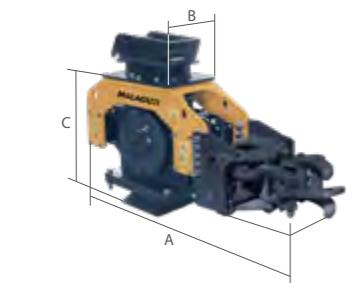
4 BARRENA DE PREPERFORACIÓN

BARRENA APTA PARA LA PREPERFORACIÓN DEL TERRENO, INDICADA PARA EL HINCAO DE POSTES DE CEMENTO POR VIBRACIÓN.



LAS PLACAS COMPACTADORAS PUEDEN EQUIPARSE CON KIT PARA EL HINCADO DE POSTES POR VIBRACIÓN -COLAR DE CENTRADO POSTE- Y CON PINZA PARA LA TOMA DE POSTES DE MADERA O CEMENTO Y ACERO. CON TALES ACCESORIOS, ESTA HERRAMIENTA ES IDEAL PARA OBRAS DE CONTENCIÓN DE DESPRENDIMIENTOS DE TIERRA, REALIZACIÓN DE CERCADOS, ASÍ COMO EN AGRICULTURA, PARA LA PLANTACIÓN DE VIÑAS Y ESPECIES FRUTALES, PARA PREPARAR UNA BASE SÓLIDA DE PISOS Y MUCHOS OTROS USOS SIMILARES. EL EQUIPO INCLUYE LA PIEZA DE ENGANCHE FIJO A LA MÁQUINA.

LA PRESIÓN DESCENDENTE EJERCIDA POR LA MÁQUINA PROVEE LA FUERZA DE RESISTENCIA NECESARIA PARA EL HINCADO. UN SOLO OPERADOR EN LA CABINA DE LA EXCAVADORA CARGA EL POSTE MEDIANTE LA PINZA HIDRÁULICA, LO EMAZLA Y LUEGO LO HINCA EN EL TERRENO GRACIAS AL SISTEMA VIBRATORIO, TODO CON LA MÁXIMA SEGURIDAD Y EFICIENCIA.



Kg SIN ENGANCHE

L/min UNIDAD VIBRATORIA

L/min PINZA

KN POTENCIA CENTRÍFUGA

Bar UNIDAD VIBRATORIA

Bar PINZA

R.P.M. FRECUENCIA VIBRACIÓN

Bar CONTRAPRESIÓN

MM APERTURA PINZA

MM CIERRE PINZA

€ PINZA PARA LEÑA

€ PINZA PARA CEMENTO

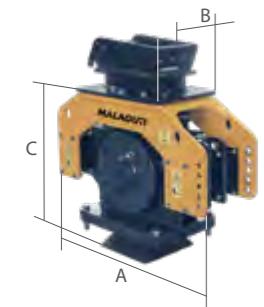
€ VÁLVULA REGULADORA CAUDAL Y PRESIÓN

TONS (LB)	4 - 10	5 - 10	7 - 14	10 - 22	4 - 12	10 - 35	15 - 40	20 - 40
MOD.	PB 301B	PB 301.5B	PB 401B	PB 501B	PM 202B	PM 502B	PM 602B	PM 702B
A MM	1300	1300	1400	1500	880	1500	1700	1800
B MM	550	550	550	750	780	750	750	750
C MM	700	700	730	800	500	750	800	880
Kg	350	360	470	800	400	850	1200	1400
L/min UNIDAD VIBRATORIA	45	45	65	90	45	90	100	130
L/min PINZA	10	10	10	15	10	15	15	15
KN POTENCIA CENTRÍFUGA	30	45	60	90	60	100	120	240
Bar UNIDAD VIBRATORIA	150	150	150	150	150	150	150	250
Bar PINZA	160	160	160	160	160	160	160	250
R.P.M. FRECUENCIA VIBRACIÓN	2.100	2.100	2.100	2.100	2.200	2.200	2.200	2.200
Bar CONTRAPRESIÓN	7	7	7	7	7	7	7	7
MM APERTURA PINZA	250	250	250	420	220	420	420	420
MM CIERRE PINZA	0	0	0	100	0	100	100	100
€ PINZA PARA LEÑA	•	•	•	•	•	•	•	•
€ PINZA PARA CEMENTO	•	•	•	-	•	-	-	-
€ VÁLVULA REGULADORA CAUDAL Y PRESIÓN	•	•	•	•	•	•	•	•





EL MARTINETE ES UNA HERRAMIENTA IDEAL PARA OBRAS DE CONTENCIÓN DE DESPRENDIMIENTOS DE TIERRA, REALIZACIÓN DE CERCADOS, ASÍ COMO EN AGRICULTURA, PARA LA PLANTACIÓN DE VIÑAS Y ESPECIES FRUTALES. EL EQUIPO INCLUYE LA PIEZA DE ENGANCHE FIJO A LA MÁQUINA. LA PRESIÓN DESCENDENTE EJERCIDA POR LA MÁQUINA PROVEE LA FUERZA DE RESISTENCIA NECESARIA PARA EL HINCADO.



TONS	1,5 - 4,5	4 - 10	5 - 10	7 - 14	10 - 22	4 - 12	10 - 35	15 - 40	20 - 40		
MOD.	PB 201D	PB 301D	PB 301.5D	PB 401D	PB 501D	PM 202D	PM 502D	PM 602D	PM 702D		
A	MM	540	720	720	800	880	600	840	850	1000	
B	MM	230	310	310	340	390	340	500	500	540	
C	MM	550	580	700	700	800	480	700	800	880	
Kg											
SIN ENGANCHE	KG	200	240	250	350	650	300	650	1000	1200	
UNIDAD VIBRATORIA	MAX.	L/MIN	20	40	40	60	90	40	90	100	130
POTENCIA CENTRÍFUGA	KN		15	30	45	60	90	60	100	120	240
UNIDAD VIBRATORIA	BAR		160	160	160	160	160	160	160	160	250
FRECUENCIA VIBRACIÓN	R.P.M.		2.100	2.100	2.100	2.100	2.100	2.200	2.200	2.200	2.200
CONTRAPRESIÓN	MAX.	BAR	7	7	7	7	7	7	7	7	7
€			•	•	•	•	•	•	•	•	•
OPT. VÁLVULA REGULADORA CAUDAL Y PRESIÓN	€		•	•	•	•	•	•	•	•	•

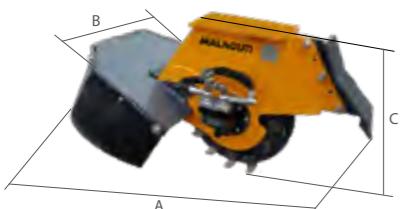




RÁPIDA Y EFICAZ, ES UN EQUIPO ÚTIL PARA EL FRESADO DE TOCONES QUE AVANZA GRADUALMENTE EN EL TOCÓN MEDIANTE LA OSCILACIÓN DEL DISCO DENTADO DE UN LADO AL OTRO HASTA ELIMINARLO POR COMPLETO. EL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DIRECTA CON MOTOR DE PISTONES GARANTIZA MÁXIMA VELOCIDAD DE CORTE Y, POR ENDE, UN ÓPTIMO NIVEL DE RENDIMIENTO Y EFICACIA. LOS DIENTES DE CARBUTO DE TUNGSTENO SON SUMAMENTE RESISTENTES.

DISEÑADA EN TRES MODELOS ESPECÍFICOS PARA EXCAVADORAS DESDE 1,5 T HASTA 13 T, ESTA FRESADORA DE TOCONES PUEDE USARSE INCLUSO EN DECLIVES CRÍTICOS. IDEAL PARA EL FRESADO DE TOCONES DE DIFÍCIL ACCESO, COMO EN PARQUES Y JARDINES. ÁGIL SOLUCIÓN PARA EL FRESADO DE TOCONES DE CUALQUIER TAMAÑO.

INCLUYE LA PIEZA DE ENGANCHE DE PERO SIMPLE O DE TIPO FIJO A LA MÁQUINA.

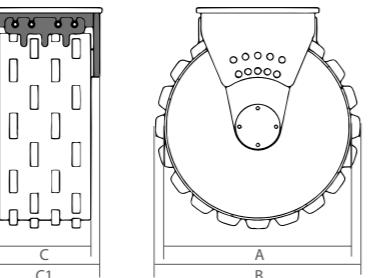


TONS	1,5 - 4	4 - 8	8 - 13
MOD.	FC11	FC21	FC31
A MM	650	800	1300
B MM	500	550	650
C MM	500	750	880
Kg	KG	140	180
	BAR	250	250
PRESIÓN			
CONTRAPRESIÓN MAX.	BAR	7	7
CAUDAL ACEITE	L/MIN	25	40
DIÁMETRO RUEDA	MM	360	450
DIENTES	N.	16	20
€	•	•	•



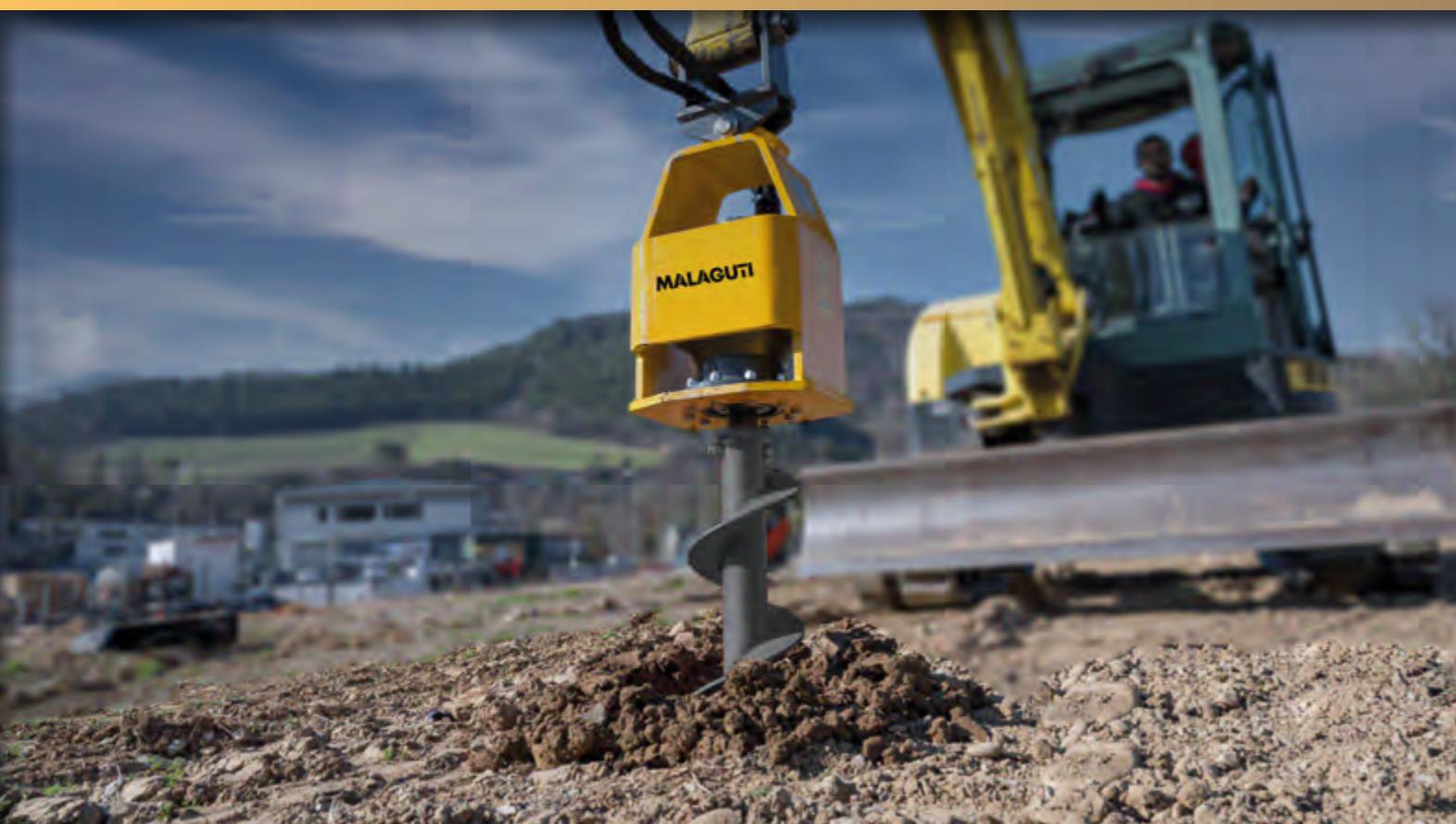


DISEÑADO PARA COMPACTAR EL FONDO DE LAS ZANJAS Y EL MATERIAL DE RELLENO CORRESPONDIENTE, ESTE EQUIPO GARANTIZA UN FONDO SÓLIDO, HOMOGENEO Y DURADERO. LAS RUEDAS COMPACTADORAS CONSTAN DE COJINETES DE RODILLOS CÓNICOS Y SU DISEÑO FAVORECE UN FUNCIONAMIENTO REGULAR QUE PERMITE OBTENER UN ALTO GRADO DE COMPACTACIÓN. DISPONIBLE EN 4 VERSIONES CON CAPACIDADES DESDE 1,5 T HASTA 20 T. EL ACERO DE ALTA RESISTENCIA Y LOS COJINETES DE GRAN DURACIÓN GARANTIZAN UNA LARGA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. EL EQUIPO INCLUYE LA PIEZA DE ENGANCHE FIJO A LA MÁQUINA.

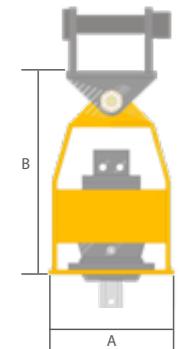


TONS		1,5 - 4				4 - 8				8 - 14				14 - 20			
MOD.	RC1	RC2				RC3				RC4							
A	MM	400 (15,74)		500 (19,68)		600 (23,62)				900 (35,43)							
B	MM	500 (19,68)		600 (23,62)		700 (27,55)				1000 (39,37)							
C	MM	200	400	500	300	400	500	600	800	300	400	500	600	800	1.000		
C1	MM	290	490	590	390	490	590	690	890	390	490	590	690	890	1.090		
SIN Kg ENGANCHE	KG	280	300	320	310	320	330	340	360	310	320	330	340	360	700	650	750
																800	900
																1.000	
ANCHURA (C) MM		200		300		400		500		600		800		1000			
RC1	€		•		•		•		•		-		-		-		-
RC2	€	-		•		•		•		•		•		•		-	
RC3	€	-		•		•		•		•		•		•		•	
RC4	€	-		•		•		•		•		•		•		•	





EQUIPO DE ALTA RESISTENCIA Y PRESTACIONES, PUEDE DOTARSE DE VARIOS TIPOS DE BARRENAS Y EXTENSIONES QUE PERMITEN EFECTUAR LOS TRABAJOS MÁS VARIADOS, DESDE LA PERFORACIÓN DE TERRENOS HASTA LA TRITURACIÓN DE RAÍCES Y TOCONES. INCLUYE LA PIEZA DE ENGANCHE DE PERNO SIMPLE O DE TIPO FIJO A LA MÁQUINA.



	TONS	1,2 - 2,2	2,2 - 3,5	3,5 - 7,5	6 - 12	12 - 25	12 - 25	15 - 25	15 - 25	20 - 35	20 - 35
MOD.	M1	M2	M3	M4	M5	M5.1	M6	M6.1	M7	M7.1	
A	MM	280	280	350	430	620	620	620	620	620	620
B	MM	480	480	600	780	850	850	1000	1000	1050	1050
LLAVE	MM	50	50	50	70	70	70	70	70	70	70
SIN ENGANCHE	KG	80	90	150	250	300	380	400	480	500	580
CAUDAL ACEITE	L/MIN	50	55	75	150	200	200	200	250	200	250
PRESIÓN	BAR	150	150	150	250	250	300	250	300	250	300
PAR	MAX.	N/M	1.100	2.100	3.100	5.100	11.000	20.000	15.000	20.000	20.000
DRENAGE		RECOMENDADO	RECOMENDADO	RECOMENDADO	OBLIGATORIO						
€		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
OPT	VÁLVULA INVERSORA DE CAUDAL		•	•	•	•	•	•	•	•	•

VÁLVULA INVERSORA DE CAUDAL: PERMITE OBTENER UN FLUJO HIDRÁULICO BIDIRECCIONAL PARA FACILITAR EL USO DE LA BARRENA INCLUSO EN MÁQUINAS CON INSTALACIÓN MONODIRECCIONAL.



EQUIPOS FRONTALES



PLACA
COMPACTADORA
FRONTAL

22

MINICARGADORA MINICARGADORA PEQUEÑA PALA CARGADORA



RODILLO
COMPACTADOR
VIBRATORIO

24

MINICARGADORA MINICARGADORA PEQUEÑA PALA CARGADORA



BARRENA
FRONTAL

26

MINICARGADORA MINICARGADORA PEQUEÑA PALA CARGADORA

FRESADORA
DE TOCONES
FRONTAL



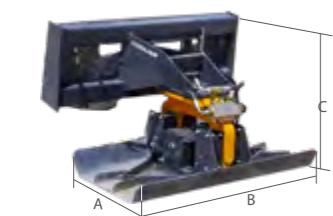
30

MINICARGADORA MINICARGADORA PEQUEÑA PALA CARGADORA

PLACA COMPACTADORA FRONTAL



DISEÑADA PARA COMPACTAR CUALQUIER TIPO DE SUPERFICIE, LA PLACA VIBRATORIA RESULTA SUMAMENTE ÚTIL PARA LA COMPACTACIÓN DEL MATERIAL PARA PAVIMENTOS Y FONDOS VIALES, ASÍ COMO PARA LA REALIZACIÓN DE VÍAS CICLISTAS Y ACERAS. GARANTIZA UN FONDO SÓLIDO Y HOMOGÉNEO DE GRAN DURACIÓN.



	MOD.	PB201F	PB301F	PB301.5F	PB401F	PM202F	PM502F
A	MM	600	700	700	800	700	800
B	MM	300	400	450	500	500	500
C	MM	920	1060	1060	1070	880	1040
Kg	SIN ENGANCHE	KG	420	470	500	600	500
l/min	CAUDAL ACEITE	L/MIN	20	45	45	65	45
KN	POTENCIA CENTRÍFUGA	KN	15	30	45	60	60
BAR	PRESIÓN	BAR	160	160	160	160	160
BAR	CONTRAPRESIÓN	BAR	7	7	7	7	7
R.P.M.	FRECUENCIA VIBRACIÓN	R.P.M.	2.100	2.100	2.100	2.100	2.200
€	VÁLVULA REGULADORA CAUDAL Y PRESIÓN	€	•	•	•	•	•
OPT	VÁLVULA REGULADORA CAUDAL Y PRESIÓN	€	•	•	•	•	•
	INCLUIDA						

€	PLACAS OPCIONALES	MM	PB201F	PB301F	PB301.5F	PB401F	PM202F	PM502F
		B x A	600X300 MM	•				
		B x A	600X350 MM	•				
		B x A	600X400 MM	•				
		B x A	600X450 MM	•				
		B x A	600X500 MM	•				
		B x A	700X400 MM		•			
		B x A	700X450 MM		•	•		
		B x A	700X500 MM		•	•		•
		B x A	700X600 MM		•	•		•
		B x A	700X700 MM		•	•		•
		B x A	700X800 MM			•		•
		B x A	700X1000 MM					•
		B x A	700X1100 MM					•
		B x A	800X500 MM				•	•
		B x A	800X600 MM				•	•
		B x A	800X700 MM				•	•
		B x A	800X800 MM				•	•
		B x A	800X1000 MM				•	•
		B x A	800X1100 MM				•	•
		B x A	800X1200 MM				•	•



EL MONORRODILLO VIBRATORIO GARANTIZA UN TRABAJO RÁPIDO Y DURADERO EN LAS OBRAS VIALES, OBRAS DE DEMOLICIÓN Y CONSTRUCCIÓN, PAVIMENTACIONES. SE TRATA DE UN EQUIPO COMPACTO Y VERSÁTIL, CON GRAN POTENCIA DE COMPACTACIÓN Y SORPRENDENTE PRECISIÓN Y FACILIDAD DE USO. UN EQUIPO DOTADO DE UN MECANISMO DE RODILLOS QUE PERMITE COMPACTAR EL TERRENO, ASFALTO O CEMENTO GARANTIZANDO ALTO RENDIMIENTO Y GRAN POTENCIA, GRACIAS A SU TAMBOR LISO, SUMAMENTE INDICADO PARA OBRAS DE COMPACTACIÓN DESTINADAS A LA PREPARACIÓN DEL PAVIMENTO VIAL. DISPONIBLE EN 4 VERSIONES DE DISTINTOS ANCHOS PARA TODAS LAS NECESIDADES.



MOD.	MR160	MR170	MR180	MR200
A MM	1600	1700	1800	2000
B MM	600	600	600	600
C MM	700	700	700	700
Kg	620	660	700	800
FRECUENCIA VIBRACIÓN	R.P.M.	2000	2000	2000
POTENCIA CENTRÍFUGA	KN	15	15	15
CAUDAL ACEITE	MIN.	L/MIN	45	45
€	•	•	•	•





EQUIPO DE ALTA RESISTENCIA Y PRESTACIONES, PUEDE DOTARSE DE VARIOS TIPOS DE BARRENAS Y EXTENSIONES QUE PERMITEN EFECTUAR LOS TRABAJOS MÁS VARIADOS, DESDE LA PERFORACIÓN DE TERRENOS HASTA LA TRITURACIÓN DE RAÍCES Y TOCONES.



	MOD.	M1 F	M2 F	M3 F	M4 F	M5 F
A	MM	280	280	350	430	620
B	MM	700	700	820	1000	1070
LLAVE	MM	50	50	50	70	70
SIN ENGANCHE	KG	140	150	210	310	360
CAUDAL ACEITE	L/MIN	50	55	75	150	200
PRESIÓN	BAR	150	150	150	200	250
PAR	MAX. N/M	1.100	2.100	3.100	5.100	11.000
€		•	•	•	•	•
OPT VÁLVULA INVERSORA DE CAUDAL	€	•	•	•	•	•

VÁLVULA INVERSORA DE CAUDAL: PERMITE OBTENER UN FLUJO HIDRÁULICO BIDIRECCIONAL PARA FACILITAR EL USO DE LA BARRENA INCLUSO EN MÁQUINAS CON INSTALACIÓN MONODIRECCIONAL.



BARRENA PARA TIERRA

BARRENA PARA TIERRA ROCOSA

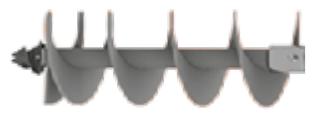
BARRENA PARA TOCONES

CONO PARA TOCONES

EXTENSIONES SIN ESPIRAL

EXTENSIONES CON ESPIRAL





BARRENA PARA TIERRA

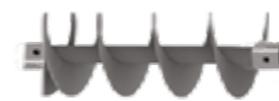
LLAVE Ø MM		50			70	
MOD.		M1 F	M2 F	M3 F	M4 F	M5 F
LONGITUD	MM	1000	1000	1000	1000	1000
€ 100	MM	•	•	•	•	•
€ 150	MM	•	•	•	•	•
€ 200	MM	•	•	•	•	•
€ 250	MM	•	•	•	•	•
€ 300	MM	•	•	•	•	•
€ 350	MM	•	•	•	•	•
€ 400	MM		•	•	•	•
€ 450	MM		•	•	•	•
€ 500	MM		•	•	•	•
€ 600	MM			•	•	•
€ 800	MM			•	•	•
€ 1000	MM				•	•

LLAVE Ø MM		50			70	
MOD.		M1 F	M2 F	M3 F	M4 F	M5 F
LONGITUD	MM	2000	2000	2000	2000	2000
€ 100	MM	•	•	•	•	•
€ 150	MM	•	•	•	•	•
€ 200	MM	•	•	•	•	•
€ 250	MM	•	•	•	•	•
€ 300	MM	•	•	•	•	•
€ 350	MM	•	•	•	•	•
€ 400	MM		•	•	•	•
€ 450	MM		•	•	•	•
€ 500	MM		•	•	•	•
€ 600	MM			•	•	•
€ 800	MM			•	•	•
€ 1000	MM				•	•



BARRENA PARA TIERRA ROCOSA

LLAVE Ø MM		50		70	
MOD.	M1 F	M2 F	M3 F	M4 F	M5 F
LONGITUD MM	1000	1000	1000	1000	1000
€ 100 MM	•	•	•	•	•
€ 150 MM	•	•	•	•	•
€ 200 MM	•	•	•	•	•
€ 250 MM	•	•	•	•	•
€ 300 MM	•	•	•	•	•
€ 350 MM	•	•	•	•	•
€ 400 MM		•	•	•	•
€ 450 MM		•	•	•	•
€ 500 MM		•	•	•	•
€ 600 MM			•	•	•
€ 800 MM			•	•	•
€ 1000 MM				•	•



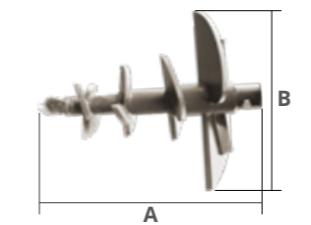
EXTENSIONES CON ESPIRAL

LLAVE Ø MM		MOD.	50		70		
LONGITUD	MM		M1 F	M2 F	M3 F	M4 F	M5 F
€ 100	MM		1000	1000	1000	1000	1000
€ 150	MM		•	•	•	•	•
€ 200	MM		•	•	•	•	•
€ 250	MM		•	•	•	•	•
€ 300	MM		•	•	•	•	•
€ 350	MM		•	•	•	•	•
€ 400	MM			•	•	•	•
€ 450	MM			•	•	•	•
€ 500	MM			•	•	•	•
€ 600	MM				•	•	•
€ 800	MM				•	•	•
€ 1000	MM					•	•
LLAVE Ø MM		MOD.	50		70		
LONGITUD	MM		2000	2000	2000	2000	2000
€ 100	MM		•	•	•	•	•
€ 150	MM		•	•	•	•	•
€ 200	MM		•	•	•	•	•
€ 250	MM		•	•	•	•	•
€ 300	MM		•	•	•	•	•
€ 350	MM		•	•	•	•	•
€ 400	MM			•	•	•	•
€ 450	MM			•	•	•	•
€ 500	MM			•	•	•	•
€ 600	MM				•	•	•
€ 800	MM				•	•	•
€ 1000	MM					•	•



EXTENSIONES SIN ESPIRAL

LLAVE Ø MM	50	70			
MOD.	M1 F	M2 F	M3 F	M4 F	M5 F
€ 500 MM	•	•	•	•	•
€ 1000 MM	•	•	•	•	•
€ 1500 MM	•	•	•	•	•
€ 2000 MM	•	•	•	•	•



BARRENA PARA TOCONES



	MOD.	M1 F	M2 F	M3 F	M4 F	M5 F
€	A 500 B 300	MM		•		
€	A 600 B 400	MM			•	•



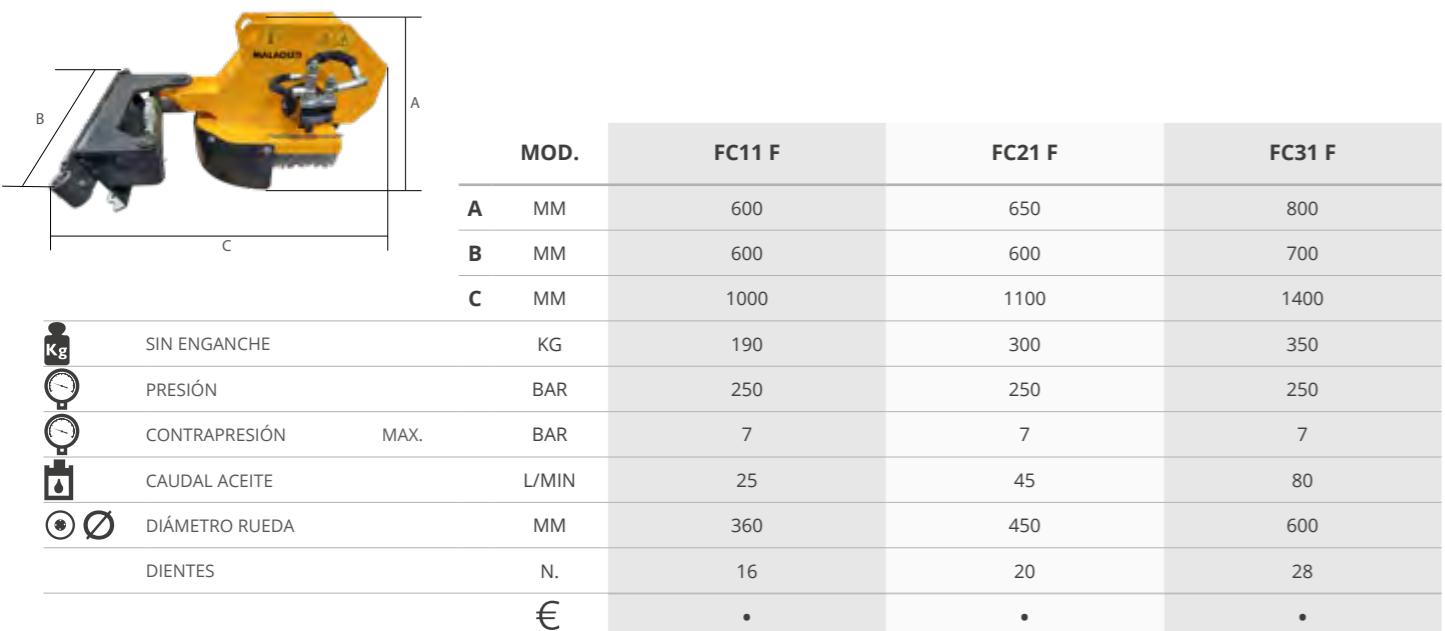
CONO PARA TOCONES



LLAVE Ø MM	50	70			
MOD.	M1 F	M2 F	M3 F	M4 F	M5 F
€ A 700 B 150	MM	•	•	•	•



TAMBIÉN EN LA VERSIÓN FRONTAL, SE TRATA DE UN EQUIPO RÁPIDO Y EFICAZ PARA EL FRESADO DE TOCONES Y MATERIAL LEÑOSO, INCLUSO EN PROFUNDIDAD, QUE AVANZA GRADUALMENTE EN EL TOCÓN MEDIANTE LA OSCILACIÓN DEL DISCO DENTADO DE UN LADO AL OTRO HASTA ELIMINARLO POR COMPLETO. EL SISTEMA DE TRANSMISIÓN DIRECTA CON MOTOR DE PISTONES GARANTIZA MÁXIMA VELOCIDAD DE CORTE Y, POR ENDE, UN ÓPTIMO NIVEL DE RENDIMIENTO Y EFICACIA. LOS DIENTES DE CARBURO DE TUNGSTENO SON SUMAMENTE RESISTENTES.



MOD.	FC11 F	FC21 F	FC31 F
A MM	600	650	800
B MM	600	600	700
C MM	1000	1100	1400
Kg			
SIN ENGANCHE	KG	190	300
PRESIÓN	BAR	250	250
CONTRAPRESIÓN	MAX.	BAR	7
CAUDAL ACEITE	L/MIN	25	45
DIÁMETRO RUEDA	MM	360	450
DIENTES	N.	16	20
€	•	•	•

INFORMACIÓN GENERAL Estas condiciones generales de venta son vinculantes y forman parte integrante de los contratos firmados entre el Vendedor y el Comprador en materia de suministro de productos del Vendedor (los Productos). Las condiciones de venta se aplican a todas las transacciones efectuadas entre el Vendedor y el Comprador, sin necesidad de que se haga referencia expresa a las mismas o un acuerdo específico al cierre de cada una. Cualquier condición o término diferente tendrá validez solo mediante confirmación escrita por parte del Vendedor. El Vendedor se reserva la facultad de modificar, integrar o variar las Condiciones generales de venta, adjuntando tales variaciones a las ofertas o a cualquier correspondencia enviada al Comprador por escrito.

OFERTAS Y PEDIDOS Las ofertas del Vendedor no han de considerarse vinculantes, en particular por lo que respecta la cantidad, los precios y los términos de entrega. Los pedidos efectuados por el Comprador no han de considerarse aceptados hasta que no hayan sido confirmados por escrito por parte del Vendedor; el Comprador tendrá derecho a modificar y/o anular el Pedido dentro de las 24 horas posteriores a la recepción, así como se indica expresamente en la confirmación del Pedido. En caso de que el Vendedor no confirme por escrito un determinado pedido pactado oralmente, podrá considerarse confirmado con la simple emisión de la factura o la ejecución del pedido por parte del Vendedor. Los pedidos y/o modificaciones de pedido efectuados oralmente (personalmente o por teléfono) deben ser confirmados por escrito por parte del Comprador; de lo contrario, el Vendedor no se asume alguna responsabilidad por posibles errores o malentendidos.

PRECIOS Y CONDICIONES DE PAGO Si no está indicado en la confirmación del Pedido, el precio de los productos y repuestos es el indicado en la lista de precios vigente a la fecha del Pedido. Los Precios del Producto no incluyen el IVA, que deberá pagarse al momento de la entrega o según las disposiciones específicas indicadas en la factura. Asimismo, los precios no incluyen los impuestos ni gastos de envío, seguro, servicio de posventa, que se indican por separado. En caso de retardo o falta de pago dentro de los plazos convenidos, el Vendedor tendrá la facultad de aplicar intereses de mora, sin perjuicio del resarcimiento de cualquier otro daño sufrido, así como de suspender y/o cancelar las entregas faltantes y de pretender el pago inmediato de la deuda. Las Partes acuerdan desde ya que, en caso de litigio entre las mismas derivado del presente contrato, el Comprador no podrá, bajo ningún concepto, retardar y/o suspender los pagos de los pedidos efectuados. Si llegaran a variar las condiciones económicas del Comprador, es facultad del Vendedor solicitar el pago inmediato, con anulación del beneficio del plazo, así como cambiar los plazos de pago, incluso con solicitud del adelanto total o parcial del importe antes del envío. De todos modos, el Comprador no tendrá derecho de efectuar compensaciones, retenciones o reducciones del precio y/o de los importes debidos bajo cualquier concepto al Vendedor, a menos que este último lo autorice por escrito.

PLAZOS DE ENTREGA A falta de otros acuerdos por escrito entre las Partes, cualquier plazo de entrega indicado no es vinculante para el Vendedor y el plazo de entrega indicativo es el indicado en la confirmación del Pedido. Los plazos y condiciones de entrega de los Productos y/o repuestos son los indicados por el Vendedor en la confirmación del Pedido; queda establecido que el Vendedor no se hará responsable en caso de retardos por caso fortuito, fuerza mayor o circunstancias de terceros, de las autoridades públicas o causas imputables al Comprador, así como dispone expresamente el art. 1341 del Código Civil italiano.

El Vendedor no estará obligado a aceptar devoluciones de Productos, a menos que esto haya sido acordado expresamente por escrito. Cualquier gasto sostenido a tal efecto estará a cargo del Comprador.

CONDICIONES DE GARANTÍA a) El Vendedor garantiza que los Productos y/o repuestos se entregan sin vicios ni defectos, conformes con las especificaciones técnicas declaradas en los manuales técnicos del producto y en la documentación entregada al Comprador.
b) La garantía tiene una duración de 12 meses a partir de la fecha de envío del Pedido, convalidado por la emisión del Documento de Transporte (DDT) por parte del Vendedor.
c) El Vendedor no se hará responsable por algún daño, ni siquiera a terceros, debido al uso impropio o no conforme con las indicaciones de los manuales de uso y mantenimiento de los Productos y/o repuestos, así como por el uso por parte de personal no especializado.
d) La violación de los Productos y/o repuestos o cualquier intervención de mantenimiento y/o reparación de los mismos, o la sustitución de piezas no autorizadas por escrito por el Vendedor, comporta la anulación de la garantía.
e) Al momento de la recepción de los Productos y/o repuestos, el Comprador deberá controlar el embalaje, la cantidad y conformidad de los Productos con las indicaciones en la confirmación del Pedido y apuntar cualquier anomalía en el Documento de Transporte.
f) Ante cualquier defecto o no conformidad de los Productos y/o repuestos deberá enviarse una comunicación escrita al Vendedor dentro de los 8 días posteriores a la recepción, adjuntando la debida documentación fotográfica y copia del Documento de Transporte con las reclamaciones indicadas en el mismo.
g) No podrán usarse como prueba de la no conformidad del Producto los catálogos, las listas de precios y el material promocional entregado por el Vendedor, con imágenes y descripciones del mismo.
h) Una vez que se haya verificado el defecto denunciado y se acepte la garantía, Malaguti tendrá la facultad de decidir el tipo de intervención, garantizando la solución del defecto en el menor tiempo posible.
i) Las presentes Condiciones de garantía no cubren los daños directos o indirectos, al Cliente o a terceros, por lucro cesante, daños accidentales, daños comerciales, retardos de producción, daños de imagen o cualquier otro a cargo del Comprador, así como los gastos internos de administración. Asimismo, la garantía no cubre los gastos de envío de los Productos y/o repuestos.
j) El Vendedor se reserva el derecho de enviar al Comprador un Producto y/o repuesto sustitutivo durante el período necesario para los controles y reparaciones.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD Salvo en caso de reclamación justificada, contemplada en las "Condiciones de garantía" indicadas en la sección anterior, el Comprador no tendrá otros derechos o compensaciones. En particular, el Vendedor no es responsable de alguna indemnización pretendida por violación o incumplimiento contractual, así como por cualquier daño directo o pérdida de ganancia sufrida por el Comprador a raíz del uso, falta de uso o uso impropio de los Productos, recambios y/o piezas de producto si su aplicación o uso no son conformes con las indicaciones del manual de uso y mantenimiento entregado por el Vendedor, salvo en los casos cubiertos por garantía indicados en el apartado anterior o en caso de dolo o culpa grave por parte del Vendedor.

El Vendedor hará todo lo que esté en su poder para entregar los Productos dentro del plazo eventualmente concordado, pero de ninguna manera podrá ser llamado a responder por daños causados directa o indirectamente por un retardo en la ejecución del contrato o en la entrega de los Productos.

El catálogo, la lista de precios o cualquier material promocional del Vendedor ofrecen una mera indicación de la tipología de Productos y de los precios, por tanto su contenido no es vinculante para el Vendedor. El Vendedor no se asume alguna responsabilidad por errores u omisiones en su lista de precios o en su material promocional.

PROPIEDAD INTELECTUAL DE MALAGUTI El Cliente reconoce expresamente que las marcas, nombres comerciales y otros signos distintivos aplicados en los Productos son de propiedad exclusiva de Malaguti. El Cliente tiene limitado el derecho de uso de la marca, el nombre comercial y otros signos distintivos, así como de cualquier otro derecho de propiedad industrial a nivel productivo y comercial sobre los Productos, que siguen siendo de propiedad exclusiva de Malaguti con el único fin de revender los Productos al público. Cualquier uso diverso de la propiedad intelectual de Malaguti por parte del Cliente, sin previa concesión expresa y escrita de Malaguti, será considerado una violación a los mencionados derechos exclusivos de Malaguti por parte del Cliente, incluso bajo el aspecto de la responsabilidad contractual y, en cuanto tal, será perseguida como corresponde. Los documentos, dibujos, datos e información (tanto impresos como electrónicos) que se entreguen al Cliente seguirán siendo propiedad exclusiva de Malaguti y constituyen una herramienta para una mejor representación del Producto y de sus prestaciones.

El Cliente se compromete a no reproducirlos ni divulgarlos a terceros, adoptando todas las medidas de precaución con su propio personal a fin de garantizar su confidencialidad.

TRATAMIENTO DE LOS DATOS PERSONALES a) Los datos personales del Comprador serán tratados conforme con las disposiciones de la ley italiana en materia de protección de los datos personales, como el RGDP y el Decreto Legislativo 101/2018 y modificatorias posteriores.

El Vendedor informa al Comprador que el Responsable del tratamiento es el Vendedor y que los datos personales del Comprador serán recogidos y tratados exclusivamente para la ejecución del presente contrato.

b) Los datos y la información elaborada en función de las presentes condiciones generales de venta no podrán ser absolutamente objeto de comunicación a terceros salvo expresa autorización escrita del Vendedor, sin perjuicio de las obligaciones legales en materia de presentación de documentos con datos personales a las autoridades públicas.

c) Cada una de las Partes se compromete a notificar prontamente a la otra cualquier violación de los derechos de marca que llegara a conocer, así como cualquier acto de competencia desleal por parte de terceros, de manera que la Parte dañada pueda emprender las acciones defensivas que considere necesarias y oportunas bajo el interés común.

LEY APPLICABLE a) Si el Comprador es un sujeto de derecho italiano, las presentes condiciones generales de venta y todos los contratos estipulados entre él y el Vendedor se consideran regidos por la Ley Italiana.

b) Si en cambio el Comprador es un sujeto de otras nacionalidades, las presentes condiciones generales de venta y todos los contratos estipulados entre él y el Vendedor se consideran regidos por la Convención de Viena de 1980 en materia de contratos de compraventa internacional de mercaderías.

TRIBUNAL COMPETENTE a) Todas las disputas derivadas de este contrato serán sometidas a la competencia jurisdiccional del Tribunal de Forlì.

Queda establecido entre las Partes que solo el Vendedor, bajo su propio criterio, tendrá la facultad de renunciar a la competencia jurisdiccional exclusiva mencionada en el apartado a) anterior, para llevar a juicio al Comprador al Tribunal de la jurisdicción correspondiente al domicilio de este último.

DISPOSICIONES GENERALES a) La anulación total o parcial de algunas disposiciones de las presentes condiciones generales de venta no afectará la validez de las restantes disposiciones.

b) Cualquier modificación o integración al presente contrato deberá hacerse por escrito y ser firmada debidamente por las Partes.

c) Las presentes condiciones generales de venta han sido redactadas en italiano [y traducidas en español]. En caso de dudas de interpretación deberá considerarse la versión en lengua italiana.



NUESTRO SOCIO SIEMPRE A TU LADO

cohidrex



Pol. Ind. Las Capellanías
C/ Alpargateros, 1
10005 Cáceres – Spain

+34 927 230 834
info@cohidrex.es
www.cohidrex.com