



















GARANTÍA

Nuestras herramientas son fabricadas bajo rigurosos estándares de calidad, respaldadas por una garantía contra defectos de fabricación y funcionamiento.

REPUESTOS

Nuestro centro de servicio garantiza la disponibilidad de una amplia gama de repuestos legítimos que garantizan la durabilidad y el desempeño de su herramienta.

CONTENIDOS

ALISADORA PARA PAVIMENTO	05
VIBROPISONADORES	07
PLACAS COMPACTADORAS	09
RODILLOS PARA COMPACTACIÓN	13
DOBLADORAS DE FIERRO	17
CORTADORAS DE FIERRO	19
PLATAFORMAS PARA ELEVACIÓN	21
DUMPERS	29
CAPACHOS PARA CONCRETO	31
CINTA TRANSPORTADORA	33
MEZCLADORAS DE HORMIGÓN	35
BOMBAS PARA HORMIGÓN Y TELESCÓPICAS	39

 2





ALISADORA DE RODILLO ALR 350	
Accionamiento de 1 rollo excéntrico	Motor Kohler CH440
Accionamiento de 2 rodillos alisadores	Motor Kohler CH395
Peso operación	1.450 kg
Máxima capacidad de pavimentación	4.200 mm
Largo x Ancho x Alto	4.750 x 160 x 1.100 mm
Largo de rodillos	4.500 mm
Diámetro de rodillos	170 mm
Transmisión en rodillos	Cadena







VIBROAPISONADOR DIÉSEL BT 80

Motor

Potencia

Consumo

Cap. estanque combustible

Sistema de partida

Dimensiones de compactación

Fuerza centrífuga total

Altura de impacto

Peso

	62 k	(g
EL BT 8	30	
Diésel	Yanmar Mod. L-4	18
	4,0 H	IP
	3,0)
	0,9 1/1	hr
	Retráctil manu	al
	Largo 330 m Ancho 300 m	m m
	70 m	m
1	17,5 k	:N
	81 k	кg

VIBROAPISONADOR ET 80 D		
Motor	Yanmar L-48 Diésel	
Potencia	4 HP / 13,1 kW	
Cap. estanque combustible	3,0	
Consumo	0,7 l/h	
Sistema de partida	Retráctil manual	
Dimensiones de compactación	Largo 300 mm Ancho 280 mm	
Altura de impacto	50 – 75 mm	
Fuerza centrífuga total	15,7 kN	
Peso	78 kg	
4		







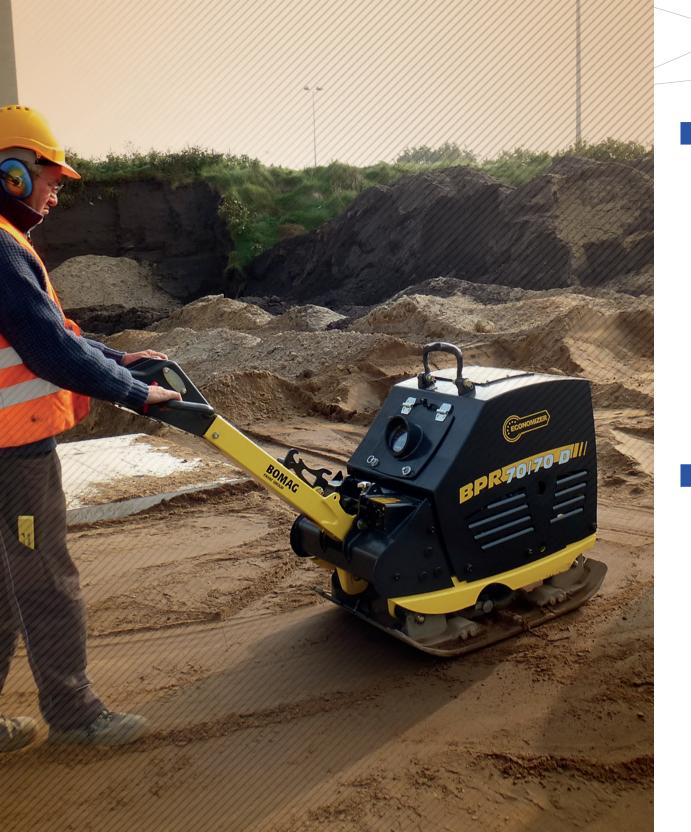
ler CH255	
7 / 5,1 kW	
3,8 1	
0,6 l	
il manual	
710 mm 500 mm	
22 m/min	,
21 kN	
92 kg	

PLACA COMPACTADO	RA BPR 35/60 D
Motor	Diésel Hatz, tipo 1 B 20
Potencia	4,2 HP (3,1 kW)
Cap. estanque combustible	31
Tipo de aceite	SAE 15 W 40
Sistema de partida	Manual
Dimensiones de compactación	Largo 762 mm Ancho 600 mm
Velocidad de marcha	27 m/min
Fuerza centrífuga total	35 kN
Peso	220 kg
	BPR35 GO BIII

PLACA COMPACTADO	RA BPR 25/50 D
Motor	Diésel Hatz Tipo 1B20
Potencia	4,2 Hp (3,1 kW)
Cap. estanque combustible	3
Tipo de aceite	SAE 15 W 40
Sistema de partida	Manual
Dimensiones de compactación	Largo 650 mm Ancho 500 mm
Velocidad de marcha	25 m/min
Fuerza centrífuga total	25 kN
Peso	145 kg
O BOMAG	

LACA COMPACTADO	DA DDD 25/60 D
LACA CUMPACIADO	NA DFN 33/00 D
lotor	Diésel Hatz, tipo 1 B 20
otencia	4,2 HP (3,1 kW)
ap. estanque combustible	3
po de aceite	SAE J 1349
istema de partida	Retráctil manual
imensiones de ompactación	Largo 832 mm Ancho 630 mm
elocidad de marcha	20 m/min
uerza centrífuga otal	35 kN
eso eso	248 kg
♦ BOMAC	







PLACA COMPACTADO	RA BPR 60/65 D
Motor	Diésel Hatz, tipo 1 B 40
Potencia	9 HP
Cap. estanque combustible	51
Cap. aceite motor	-
Sistema de partida	Eléctrico
Dimensiones de compactación	Largo 900 mm Ancho 650 mm
Velocidad de marcha	28 m/min
Fuerza centrífuga total	60 kN
Peso	436 kg
	an record

PLACA COMPACTADO	RA BPR 55/65 D
Motor	Diésel Lombardini, tipo 15 LD 440
Potencia	9 HP
Cap. estanque combustible	5
Tipo de aceite	SAE 15 W 40
Sistema de partida	Eléctrico
Dimensiones de compactación	Largo 900 mm Ancho 650 mm
Velocidad de marcha	28 m/min
Fuerza centrífuga total	55 kN
Peso	430 kg
♦ BOMAG	R\$5650

PLACA COMPACTADO	RA BPR 70/70 D
Motor	Diésel Hatz, tipo 1 B 81
Potencia	13 HP
Cap. estanque combustible	10
Revoluciones	2.700 rpm
Sistema de partida	Eléctrico
Dimensiones de compactación	Largo 980 mm Ancho 700 mm
Velocidad de marcha	28 m/min
Fuerza centrífuga total	70 kN
Peso 🐧 🕏	570 kg
	BPRI70170 1011/1









RODILLO OPERADOR	A BORDO BW 120 AD5
Motor	Kubota D 1703
Potencia	32,6 HP
Velocidad	2.600 rpm
Frenos de servicio	Hidroestático
Carga líneal estática	11,3 kg/cm
Ángulo de dirección / oscilación	850 mm
Velocidad de marcha	0 - 10 km/h (2 nivel)
Máx. pendiente de trabajo	40% / 30 %
Accionamiento	Partida Eléctrica
Frecuencia	63 / 67 Hz
Amplitud de vibración	0,51 mm
Fuerza centrífuga por tambor	36/41 kN (8.200 kilos)
Carga sobre eje	1.350 kg
Peso operacional	2.700 kg







RODILLO DOBLE TAM	BOR BW 65 H
Motor	Hatz 1D 42
Potencia	32,6 HP
Velocidad	2.600 rpm
Frenos de servicio	Hidroestático
Carga líneal estática	5,8 kg/cm
Ancho de tambor	650 mm
Velocidad de marcha	5,5 - 2,5 km/hr (2 nivel)
Máx. pendiente de trabajo	40% / 35 %
Accionamiento	Partida Eléctrica
Frecuencia	55 Hz
Amplitud de vibración	0,45 mm
Fuerza centrífuga por tambor	11 / 11 kN (2.200 kg)
Carga sobre eje	379 kg
Peso operacional	757 kg







RODILLO DOBLE TAM	BOR BW 75 H
Motor	Diésel Yanmar, mod. L 100
Potencia	8,3 HP
Velocidad	3.100 rpm
Frenos de servicio	Hidroestático
Carga líneal estática	6,9 kg/cm
Ancho de tambor	750 mm
Velocidad de marcha	5,0 - 2,5 km/hr (2 nivel)
Máx. pendiente de trabajo	40% / 35 %
Accionamiento	Mecánico
Frecuencia	55 Hz
Amplitud de vibración	0,50 mm
Fuerza centrífuga por tambor	20 / 20 kN (4.400 kg)
Carga sobre eje	520 kg
Peso operacional	1.040 kg







DOBLADORA DE FIERRO PS 32					
			65 Kg/mm ²		
Motor	Velocidad	N / Barra	Diámetro máximo a doblar	Dimensiones (Largo-ancho-alto)	Peso
		1	26/22 mm	890 mm	
4 HP	12/18 rpm	2	18/16 mm	770 mm	300 kg
		3	16/14 mm	840 mm	



DOBLA	DOBLADORA DE FIERRO PS 45				
			65 Kg/mm ²		
Motor	Velocidad	N / Barra	Diámetro máximo a doblar	Dimensiones (Largo-ancho-alto)	Peso
		1	36/22 mm	1.040 mm	
5 HP	6/12 rpm	2	24/18 mm	820 mm	540 kg
		3	22/16 mm	900 mm	



DOBL	DOBLADORA DE FIERRO PS 50				
			65 Kg/mm ²		
Motor	Velocidad	N / Barra	Diámetro máximo a doblar	Dimensiones (Largo-ancho-alto)	Peso
		1	40/30 mm	1.040 mm	
5 HP	4/7 rpm	2	28/22 mm	820 mm	580 kg
		3	24/18 mm	900 mm	







CORTADORA DE FIERRO S 32			
Motor	65 Kg/mm² (corte A63)	Dimensiones (Largo-ancho-alto)	Peso
	1 barra Ø34mm	1.050 mm	
3 HP	2 barras ⊄26mm	530 mm	215 kg

910 mm

3 barras ≠20mm



	CORTADORA MECÁNICA SM 42				
	Motor	65 Kg/mm² (corte A63)	Dimensiones (Largo-ancho-alto)	Peso	
		1 barra Ø34mm	1.340 mm		
4 HP	2 barras Ø26mm	650 mm	625 Kg		
		3 barras Ø20mm	970 mm		



DOBLADORA DE FIERRO PS 50				
Motor	65 Kg/mm² (corte A63)	Dimensiones (Largo-ancho-alto)	Peso	
	1 barra Ø42mm	1.330 mm		
5.5 HP	2 barras ⊄34mm	680 mm	420 kg	
	3 barras ⊯60x15mm	870 mm		







SJ12 SKYFACK
skylack skylack



PLATAFORMA MÁSTI	L VERTICAL SJ 12
Altura de trabajo	18" (5,48 m)
Altura de la plataforma elevada	12" (3,65 m)
Altura de la plataforma descendida	18" (0,45 m)
Ancho total	30,5" (0,77 m)
_argo total	54" (1,37 m)
Pendiente máxima abordable	30%
Fiempo de elevación (con carga nominal)	16 s
Tiempo de descenso (con carga nominal)	14 s
Capacidad (total)	227 kg
Cantidad máxima de personas	2
Peso Peso	782 kg





PLATAFORMAS PARA	ELEVACIÓN SJIII 3215
Altura de trabajo	21" (6,40 m)
Altura de la plataforma elevada	15" (4,57 m)
Altura de la plataforma descendida	34,5" (0,88 m)
Ancho total	32" (0,81 m)
Largo total	70" (1,78 m)
Pendiente máxima abordable	30%
Tiempo de elevación (con carga nominal)	23 s
Tiempo de descenso (con carga nominal)	24 s
Capacidad (total)	227 kg
Cantidad máxima de personas	2
Peso	1.089 kg





PLATAFORMA PARA E	ELEVACIÓN SJIII 3219
Altura de trabajo	25" (7,62 m)
Altura de la plataforma elevada	19" (5,79 m)
Altura de la plataforma descendida	39" (0,99 m)
Ancho total	32" (0,81 m)
Largo total	70" (1,78 m)
Pendiente máxima abordable	30%
Tiempo de elevación (con carga nominal)	25 s
Tiempo de descenso (con carga nominal)	29 s
Capacidad (total)	249 kg
Cantidad máxima de personas	2
Peso	1.170 kg

PLATAFORMA PARA E	LEVACIÓN SJIII 3220
Altura de trabajo	26" (7,92 m)
Altura de la plataforma elevada	20" (6,10 m)
Altura de la plataforma descendida	38" (0,97 m)
Ancho total	32" (0,81 m)
Largo total	91,5" (2,32 m)
Pendiente máxima abordable	30%
Tiempo de elevación (con carga nominal)	33 s
Tiempo de descenso (con carga nominal)	29 s
Capacidad (total)	408 kg
Cantidad máxima de personas	2
Peso	1.592 kg





PLATAFORMA PARA E	LEVACIÓN SJIII 3226
Altura de trabajo	32" (9,75 m)
Altura de la plataforma elevada	26" (7,92 m)
Altura de la plataforma descendida	45" (1,14 m)
Ancho total	32" (0,81 m)
Largo total	91,5" (2,32 m)
Pendiente máxima abordable	30%
Tiempo de elevación (con carga nominal)	56 s
Tiempo de descenso (con carga nominal)	42 s
Capacidad (total)	227 kg
Peso	1.876 kg



PLATAFORMA PARA E	LEVACIÓN SJIII 4626
Altura de trabajo	32" (9,75 m)
Altura de la plataforma elevada	26" (7,92 m)
Altura de la plataforma descendida	45" (1,14 m)
Ancho total	46" (1.,17 m)
Largo total	91" (2,31 m)
Pendiente máxima abordable	30%
Tiempo de elevación (con carga nominal)	54 s
Tiempo de descenso (con carga nominal)	32 s
Capacidad (total)	454 kg
Cantidad máxima de personas	3
Peso	2.132 kg





PLATAFORMA PARA E	ELEVACIÓN SJIII 4632
Altura de trabajo	38" (11,58 m)
Altura de la plataforma elevada	32" (9,75 m)
Altura de la plataforma descendida	48,5" (1,23 m)
Ancho total	46" (1,17 m)
Largo total	91" (2,31 m)
Pendiente máxima abordable	25%
Tiempo de elevación (con carga nominal)	59 s
Tiempo de descenso (con carga nominal)	49 s
Capacidad (total)	318 kg
Peso	2.302 kg

PLATAFORMA PARA I	ELEVACIÓN SJIII 4740
Altura de trabajo	13,8 m (45,3 ft)
Altura de la plataforma elevada	12,0 m (39,5 ft)
Altura de la plataforma descendida	1,37 m (54 in)
Ancho total	1,19 m (47 in)
Largo total	2,40 m (94,5 in)
Pendiente máxima abordable	30%
Tiempo de elevación (con carga nominal)	71 s
Tiempo de descenso (con carga nominal)	41 s
Capacidad (total)	227 kg
Cantidad máxima de personas	2
Peso	3.393 kg





PLATAFORMAS PARA	ELEVACIÓN SJ30 ARJE
Altura de trabajo	35' 6" (10,82 m)
Altura de la plataforma	29' 6" (9,00 m)
Alcance horizontal	20' 6" (6,25 m)
Ancho de la plataforma replegada	47" (1,19 m)
Largo total de la plataforma replegada	17' 10" (5,44 m)
Pendiente máxima abordable	35%
Radio de Giro (interior)	60" (1,52 m)
Radio de Giro (exterior)	127" (3,23 m)
Capacidad (total)	227 kg
Cantidad máxima de personas	2
Peso	6.605 kg



PLATAFORMAS PARA	ELEVACIÓN SJ30 AJE
Altura de trabajo	35' 9" (0,91 m)
Altura de la plataforma	29' 9" (9,07 m)
Alcance horizontal	20' 6" (6,25 m)
Ancho de la plataforma replegada	47" (1,19 m)
Largo total de la plataforma replegada	17' 11" (5,46 m)
Pendiente máxima abordable	35%
Radio de Giro (interior)	60" (1,52 m)
Radio de Giro (exterior)	127" (3,23 m)
Capacidad (total)	227 kg
Cantidad máxima de personas	2
Peso	6.605 kg



SOPORTE DE ELEVAC	IÓN SJ63 AJ
Altura de trabajo	69,7" (21,21 m)
Pendiente máxima abordable	45%
Motor Diesel Kubota	74 HP
Capacidad (total)	227 kg
Cantidad máxima de personas	2
Peso	9.616 kg





SOPORTE DE ELEVACIÓN SJ46 AJ		
Altura de trabajo	52,3" (15,93 m)	
Pendiente máxima abordable	45%	
Motor Diesel Kubota	48 HP	
Capacidad (total)	227 kg	
Cantidad máxima de personas	2	
Peso	6.033 kg	



SOPORTE DE ELEVACIÓN SJ85 AJ		
Altura de trabajo	91 ft (27,74 m)	
Pendiente máxima abordable	45%	
Motor Diesel Kubota	74 HP	
Capacidad (total)	227/340 kg	
Cantidad máxima de personas	2	
Peso	16.965 kg	





















CAPACHO PARA CONCRETO BOSCARO			
Modelo	BF-500	BF-800	BF-1.000
Volumen carga	500	750 I	1.000 l
Diámetro Descarga	300 mm	300 mm	300 mm
Capacidad carga	1.100 kg	1.760 kg	2.200 kg
Peso	140 kg	180 kg	195 kg







CINTA TRANSPORTADORA EMARESA MOTOR KOHI	LER
Motor	Kohler 9,5 Hp, protegido por cubierta
Transmisión	Piñon cadena
Embrague	Centrífugo de balatas
Cinta transportadora	Goma 3 telas
Dimensiones de la cinta	10 mm x 380 mm x 22.500 mm
Velocidad de la cinta	1,2 m/s - 1,5 m/s
Velocidad del motor	2.800 / 3.400 rpm
Velocidad de mezcla	9,6 m³ cada 30 minutos (aprox.)
Altura máxima	5,35 m
Tren de rueda	4 neumáticos aro 13
Ancho	1.820 mm
Largo	7.000 mm
Largo Extendido	11.800 mm
Alto	1.700 mm
Peso	968 kg











MEZCLADORA DE HORM	IGÓN BIR 750 CON PESAJE
Motor	Diésel Lombardini
Potencia motor	28,5 HP
Capacidad de Ilenado	750
Capacidad de mezclado	500 I
Rendimiento	6 a 7 cubos por hora
Capacidad depósito de agua	130
Capacidad aceite motor	1,2
Tipo de aceite	SAE 15 W 40
Dimensiones (LxAxAL)	2950 X 2000 X 3000 mm
Peso sin pala	1700 kg





MEZCLADORA DE HORN	IIGÓN HV 750 SIN PESAJE
Motor	Eléctrico
Accionamiento	380 V 10 HP (7,5 kW)
Velocidad del motor	2.600 rpm
Capacidad de Ilenado	750 I material suelto
Capacidad de mezclado	500 l hormigón mezclado y vibrado
Rendimiento	6 a 7 m ³ /hr
Equipo móvil	Montado sobre chasis de 2 ruedas neumáticas
Accionamiento pala cargadora	Hidráulico
Dosificador de agua	Incorporado en el equipo con llave de corte
Dimensiones Largo / Ancho / Alto	4.100 mm / 2.300 mm / 3.600 mm
Peso	2.300 kg





AUTOHORMIGONERA I	OB 460
Motor	Perkins serie 1.104
Rendimiento	4,0 m ³
Capacidad	90 m³
Dirección	4 WS
Cabina	245°
Dimensiones	Alto 2.975 mm Largo 5.585 mm Ancho 2340 mm
Peso	7.300 kg

AUTOHORMIGONERA [DAVINO R30
Motor	Perkins 1104D-44
Cilindros	4
Potencia máxima	76,5 / 100 kW / HP
Revoluciones por Minuto	2.300 rpm
Cabina	Soldada al chasis rotación continua 300º
* Fabricación hormigón por amasada	3m³
** Fabricación hormigón por hora	12 m³/hr
Tipo de aceite	SAE 15 W 40
Mix control y comandos desde el suelo	

^{*}Según tipo de Hormigón. **Capacidad máxima según condiciones de obra y tipo de Hormigón.



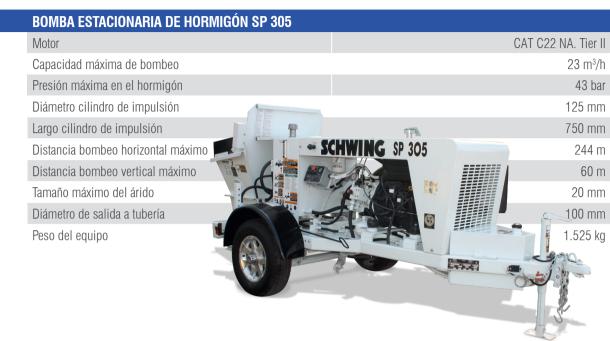
AD AVINO

	AUTOHORI	MIGONERA DAVII	NO LOWBOY LB460
--	-----------------	----------------	-----------------

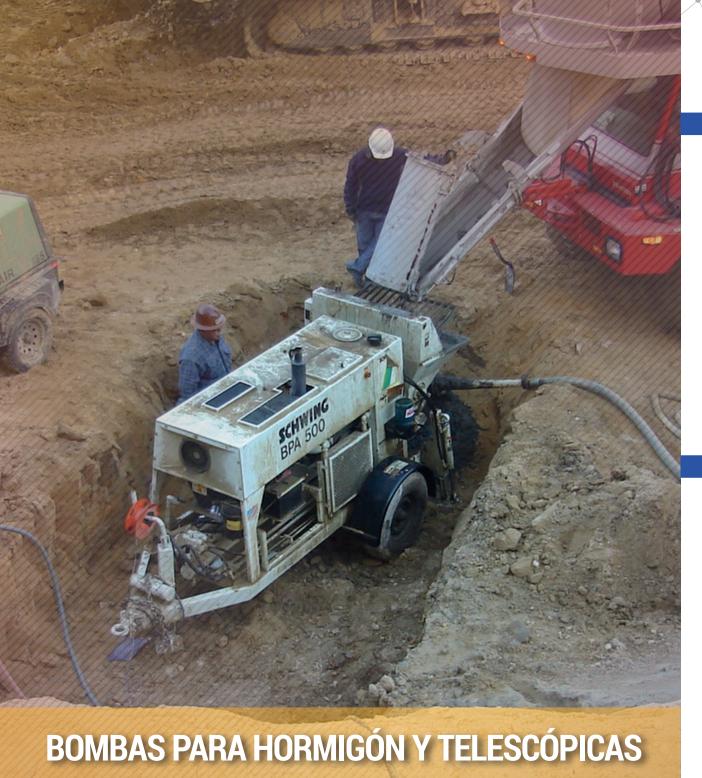
Motor	Perkins 1104D-44
Cilindros	4
Potencia máxima	83 / 113 kW / HP
Revoluciones por Minuto	2.200 rpm
Cabina	Soldada al chasis rotación continua 300º
* Fabricación hormigón por amasada	5.5m³
Mix control y comandos desde el suelo	

*Según tipo de Hormigón.





BOMBA ESTACIONARIA DE HORMIGÓN SP 500 Motor CAT C4.4 T 80HP Tier III Capacidad máxima de bombeo 35 m³/h Presión máxima en el hormigón 76 bar Diámetro cilindro de impulsión 125 mm 150 x 310 l Cilindro de bombeo (diámetro x recorrido) SCHWING Distancia bombeo horizontal máxim 300 m 100 m Distancia bombeo vertical máximo Tamaño máximo del árido 38 mm Diámetro de salida a tubería 125 mm Peso del equipo 2.948 kg





BOMBA ESTACIONARIA DE HORMIGÓN SP 750-18 DIÉSEL

DOMEN ED INDICIANTIA DE HOLIMINON DE 1700-1	O DILOLL
Motor	Diésel, CAT C4.4 T 100 HP Tier III
Capacidad máxima de bombeo	54 m³/h
Presión máxima en el hormigón	76 bar
Cilindro de bombeo (diámetro x recorrido)	180 x 310 l
Largo cilindro de impulsión	750 mm
Distancia bombeo horizontal máximo	354 mm
Distancia bombeo vertical máximo	100 mm
Tamaño máximo del árido	38 mm
Diámetro de salida a tubería	125 m
Peso del equipo	3.402 kg
(1264)	
	1-1

BOMBA PLUMA DE HORMIGÓN S20

Alcance	Vertical 19,40 m / Horizontal 15,80 m
Número de articulaciones	4
Alcance de las articulaciones	3,7/11,5/18,5/25,6 m
Ángulo de elevación	96°
Ángulos de articulación	1er 180º / 2do 180º / 3ro 238º
Ángulo de giro	2 x 365°
Diámetro de la tubería de hormigón	125 mm
Largo manguera distribución	3 m
Número de ciclos	17 por min
Peso aproximado	11.900 kg

BOMBA PLUMA DE HORMIGÓN S32

BUMBA PLUMA DE HURIMIGUN 532	
Alcance	Vertical 32 m / Horizontal 28 m
Altura mínima para apertura de la pluma	7,7 m
Número de articulaciones	4
Alcance de las articulaciones	3,7/11,5/18,5/25,6 m
Ángulo de elevación	96°
Ángulos de articulación	1er 180° / 2do 180° / 3ro 238°
Ángulo de giro	550°
Diámetro de la tubería de hormigón	125 mm
Largo manguera distribución	4,0 m
Número de ciclos	19 por min
Control remoto con cable	SCHWING 20 m
Dimesiones	3,8 m / 8,3 m / 2,4 m
Peso aproximado	14.800 kg
	•

BOMBA PLUMA DE HORMIGÓN S28X

DUIVIDA PLU	VIA DE HUNIVIIUUN 320X	
Alcance		Vertical 28 m / Horizontal 24 m
Altura mínima	para apertura de la pluma	7,7 m
Número de art	culaciones	4
Rendimiento n	áximo teórico	95 m³/h
Ángulo de elev	ación	96°
Radio de giro		370°
Diámetro x rec	orrido del cilindro de transporte	230 x 2.000 mm
Diámetro de la	tubería de hormigón	www.emaresa.c. SCHWING S28X 125 mm
Diámetro del c	llindro diferencial	110 mm
Número de cio	os	19 por min
Control remoto	con cable	CEMPRESA SCHWING 20 M
Tamaño máxim	o del árido	63 mm



BOMBA PLUMA DE HORMIGÓN S36X	
Alcance	Vertical 36 m / Horizontal 34 m
Rendimiento máximo teórico	150 m³/h
Número de articulaciones	4
Máxima presión en el hormigón	95 bar
Número de ciclos	22 / min
Diámetro x recorrido del cilindro de transporte	230 x 2.000 mm
Diámetro del cilindro diferencial/vástago	125 x 80 mm
Diámetro de la tubería de hormigón	125 mm
Tamaño máximo del agregado	SCHWING S 36 X 63 mm
Control remoto con cable	20 m

BRAZO HIDRÁULICO PB 28 Alcance horizontal 27,7 m Nº de articulaciones 104º Ángulo de elevación 1º ángulo de articulación 860 180° 2º ángulo de articulación 3º ángulo de articulación 180° 4º ángulo de articulación N/A Radio de giro 360° 125 mm Diámetro de giro

BRAZO HIDRÁULICO SPB 28 Alcance horizontal 28 m Nº de articulaciones 104º Ángulo de elevación SCHWING 180° 1º ángulo de articulación 270° 2º ángulo de articulación 270° 3º ángulo de articulación 4º ángulo de articulación N/A Radio de giro 550° Diámetro de giro 125 mm

BRAZO HIDRAULICO PB 38		
Alcance horizontal		31,7 m
Nº de articulaciones		4
Ángulo de elevación		104º
1º ángulo de articulación		86°
2º ángulo de articulación		180°
3º ángulo de articulación	1 3	180°
4º ángulo de articulación		N/A
Radio de giro	4	360°
Diámetro de giro	4. E	125 mm



construccion@emaresa.cl