



Putzmeister



Camisas Indestructibles

Fuertes, Robustas, Para todo tipo de aplicación

Las originales de Putzmeister.

BOMBAS D

																		
Referencia Putzmeister	D4 I 1/4 Power	D4 I 1/4 Action	D4 I 1/2 Power	D4 I 1/2 Action	D4 PLUS Control	D4 PLUS Control	D6 I 3 Power	D6 I 3 Action	D7 I 2,5 Power	D7 I 2,5 Action	D5 I 2,5 Power	D5 I 2,5 Action	D8 I 2 Power	D8 I 2 Action	D8 I 1,5 Action	D8 I 1,5 Control	D8 I 1,5 PLUS Control	D5 PLUS Control
Ref. Camisa	214573006	786359	214403008	786360	010313004	010316001	635718	635709	786363	786364	206345006	627353	436746	786365	786366	610494	071011002	070352005
Ref. Rotor	214572007		214402009		207140006	207140006	635751 / 635752		786445		443740		436743		071234009		070351006	
Máquina																		
P 12	x		x		x	x	x		x		x		x		x			
MP 25	x		x		x	x	x		x		x		x		x			
S 5							x (Reconstrucción)		x (Reconstrucción)		x (Reconstrucción)		x (Reconstrucción)		x (Reconstrucción)		x (Reconstrucción)	
Características técnicas																		
Presión	40		40		20	25	35		35		35		25		15		25	
Dimensiones longitud / Ø, mm	273 / 89		273 / 89		272 / 89	272 / 89	272 / 89		272 / 89		272 / 89		272 / 89		272 / 89		355 / 89	
Granulometría mm	3		3		3	3	4		4		4		4		4		4	
Caudal L/min b. 400 rpm	7		15		21	21	23		28		31		38		47		47	
Dureza del caucho	70	65	70	65	65	72	75	65	75	65	70	65	70	65	65	62	62	62
Aplicación																		
Autonivelante I máx. 40 L/min													••					
Autonivelante II máx. 55 L/min															••			
Yeso aligerado						○		•	••		••		•		○			
Yeso aislante						○		•	••		••		•		○			
Yeso cemento-cal P II b						○		•	••		••		•		•			
Cemento-cal P III a						○		•	••		••				•			
Lechada	• (MP25)		○ (MP25)														•• (P12)	
Morteros ignifugos			• (MP25)				• (MP25)										•• (P12)	
Yeso de cal									••		••							
Yeso arcilloso							•• (seco)		••		••		○				• (S5)	
Rellenos finos	••		○															
Yeso ranurado	••		••		•		•		•		•							
Yeso estructural	••		••				○											
Revoque de yeso y cal P IV					•		••		••		••							
Revoque de yeso P IV					•		••		••		••							
Morteros y masillas de relleno	•• (Refuerzo)		•• (Refuerzo)				•• (Mortero adhesivo)											

Leyenda ○ menos adecuado ● adecuado ●• muy adecuado

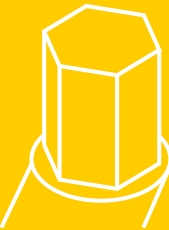
VARIANTES DE CABEZA DE ROTOR



Perforado



Ranura



6 Hexagonal

CAMISAS ORIGINALES DE PUTZMEISTER:
para cada aplicación,
cada material,
cada obra.



BOMBAS L

Referencia Putzmeister	1L6 PLUS Control	2L6 Power	2L6 Control	2L6 PLUS Control	3L7 Power	3L7 Power	2L88 Power	2L88 PLUS Control	2L54 Control	2L54 Control	2L74 Power	2L74 Control	2L75 Power	2L75 Control	7515 Power	2L8 Power	2L8 Control
Ref. Camisa	214536001	430837	213390002	211355007	213638007	211503008	483284	203509007	523235	211738006	206396000	213018009	502911	487262	667660	H7000508312	H7000508311
Ref. Rotor Ranura	214537000	211814001			211278003		211815000		211739005		212506004		500516				
Ref. Rotor Perforado	207136007	201111002			211453006		422650				206395001		487261				
Ref. Rotor Hexagonal															433023	H7000508021	
Ref. Abrazadera	422747	010433007					010433007										
Máquina																	
S 5 EV	x (Reconstrucción)	x			x		x		x								
S 5 EF		x (Reconstrucción)			x (Reconstrucción)		x (Reconstrucción)		x (Reconstrucción)		x		x				
SP 11 LMR	x (Reconstrucción)	x					x										
SP 11 THF									x (Reconstrucción)		x		x				
SP 25 DQR	x (Reconstrucción)	x			x		x		x		x (Reconstrucción)		x (Reconstrucción)				
SP 20 GHF															x	x	
SP 25 DHF															x	x	
FHS 250															x	x	
TransMix 3.200															x	x	
Características técnicas																	
Presión	15	30			40	65	25		25	35	18		15		30	20	
Dimensiones longitud / Ø, mm	270 / 101	540 / 101			540 / 101		540 / 101		535 / 125		670 / 125		670 / 125		550 / 160	650 / 195	
Granulometría mm	6	6			6		6		10	8	8		8		8	8	
Caudal l/min b. 100 U/min	16	16			18		22		35		66		89		88	143	
Dureza del caucho	55	62	55	55	50	75	55		55	70	55		55		65	63	
Aplicación																	
Autonivelante I máx. 40 l/min	●	●			●		●										
Autonivelante II máx. 55 l/min									●●								
Autonivelante III máx. 85 l/min											●●		●●				
Autonivelante IV máx. 140 l/min															●●	●●	
Yeso aligerado	○	○			○		○		○								
Yeso aislante		●			●		●		○								
Yeso cemento-cal P II b	●●	●			●		●		○								
Cemento-cal P III a	●●	●			●		●		○								
Lechada	●●	●			●		●		○								
Morteros ignifugos	●●	●			●		●		●		●						
Yeso de cal		○			○		○		○								
Yeso arcilloso	●	●			●		●		○								
Rellenos finos																	
Yeso ranurado	○	●			●		●		○								
Yeso estructural	○	○							○								
Revoque de yeso y cal P IV																	
Revoque de yeso P IV																	
Morteros y masillas de relleno																	
Mortero de reparación	○	●			●										○	○	
Mezclas preparadas en obra	●	●			●		●		●		●		●		●	●	

CAMISAS PUTZMEISTER: NUEVO ASPECTO, MISMA POTENCIA



POWER

- Libre de mantenimiento
- Uso inmediato
- Fácil de usar
- Económica



ACTION

- Libre de mantenimiento
- Uso inmediato
- Fácil de usar
- Mayor vida útil



CONTROL

- Se puede volver a tensar, por lo que se prolonga la vida útil
- Adaptable según la aplicación
- Fácil instalación



MÁS CONTROL Y FIJACIÓN

- Se puede volver a tensar, por lo que se prolonga la vida útil
- Mayor adaptabilidad en función de la aplicación
- La abrazadera externa se puede usar una y otra vez

PIEZAS DE REPUESTO ORIGINALES DE PUTZMEISTER: FIABLES, POTENTES Y DURADERAS

Consejos y trucos

Cuanto más fino sea el tamaño de grano y más blando sea el material a bombear, más dura debe ser la calidad del caucho de la camisa. Cuanto más grano tenga el material y más duro sea el agregado, más suave debe ser la calidad del caucho.



Para simplificar la instalación o la puesta en marcha después de limpiar la camisa y el rotor de la máquina, se recomienda utilizar nuestro spray de montaje PM (Ref. 508975).

Almacenamiento: en un lugar oscuro, seco, en posición horizontal y a temperatura ambiente constante (aprox. 18°)

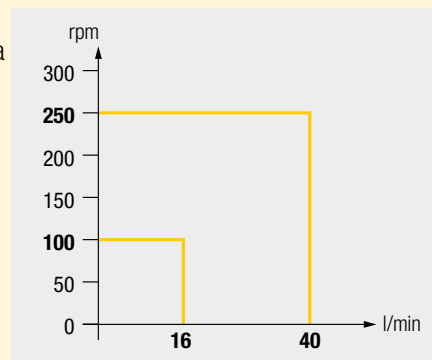
Ejemplo de cálculo

Rendimiento en l/min de una SP 11 LMR con una camisa 2L6 (250 rpm)

16 l/min a 100 rpm

$16 : 100 = 0,16$

$0,16 \times 250 = 40 \text{ l/min}$



Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH

Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal

P.O.Box 2152 · 72629 Aichtal

Tel. +49 7127 599-0 · Fax +49 7127 599-743

mm@putzmeister.com · www.putzmeister.com



Putzmeister