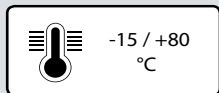
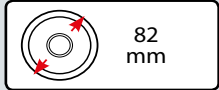


RODILLOS DE POLIURETANO TERMOPLASTICO CON NUCLEO DE POLIAMIDA 6 PARA TRANSPALETAS



Características técnicas

Bandaje: de poliuretano termoplástico, dureza 60 Shore D, excelentes características de deslizamiento y elasticidad, alta resistencia al desgaste y el desgarre.

Núcleo: de poliamida 6.

Buje con cojinetes de bolas blindados y montados por interferencia en los alojamientos obtenidos en el núcleo directamente del molde; disponible en la versión sin cojinetes.

Usos

Aptos para uso en transpaletas manuales, incluso cuando hay humedad y agentes químicos muy agresivos.

Excelente deslizamiento, permite desplazar fácilmente cargas elevadas.

Por lo tanto, se recomienda su uso sobretodo en las industrias alimentarias y conserveras.

Condiciones ambientales de uso

Indicados para ambientes industriales, incluso si haya humedad o agentes químicos. No se recomiendan para ambientes con presencia de ácidos orgánicos fuertes y minerales concentrados.

ÁCIDOS DÉBILES				BASES DÉBILES			
ÁCIDOS FUERTES				BASES FUERTES			
AGUA				HIDROCARBUROS			
ALCOHOL				SOLVENTES			

Consulte la tabla en la página 40 para conocer la compatibilidad de los materiales de la rueda con los agresivos químicos específicos.



Pavimentos

Aptos sobre pavimento de baldosas y cemento- resina.

Se desaconsejan en caso de que existan obstáculos de grandes dimensiones durante el recorrido.















Fuerza de tracción o empuje para el movimiento de la rueda

 	100 kg	200 kg	300 kg	400 kg	500 kg	600 kg	700 kg
82x60 mm	1,2	2,4	3,8	5,2	----	----	----
82x70 mm	< 1	2	3,3	4,8	6,5	----	----
82x80 mm	< 1	1,5	2,4	3,7	5,2	7	----
82x90 mm	< 1	1,5	2,4	3,6	4,8	6,1	7,5
82x100 mm	< 1	1,5	2,4	3,5	4,7	5,9	7,3

Al variar de la carga y del diámetro, la tabla muestra la fuerza necesaria (en daN) para empujar o arrastrar una rueda sobre un pavimento liso y a una velocidad constante de 4 km/h. Para el desplazamiento manual de un carro de 4 ruedas, elegir diámetros con valores < 5 daN, y para desplazamientos frecuentes elegir valores < 3 daN.



														
mm	mm	kg	CÓD.	kg	CÓD.	mm	mm	mm	mm	daN	daN	daN		
82	60	0,47	782101	0,27	784101	20	60	47	14	450	390	450		
82	70	0,53	782102	0,32	784102	20	70	47	14	500	410	500		
82	80	0,59	782103	0,38	784103	20	80	47	14	600	500	600		
82	90	0,64	782104	0,43	784104	20	90	47	14	700	525	700		
82	100	0,69	782105	0,49	784105	20	100	47	14	750	530	750		

Versiónes disponibles bajo pedido



Rodillos montados con cojinetes de bolas taladro de 25 mm