

Rascadores

Tabla I Criterios de selección para rascadores

Rascador		Aplicación			Norma	Gama de medidas	Tipo de alojamiento	Efecto		Datos técnicos*		Material recomendado para el rascador
										Gama temp. **	Velocidad	
Tipo	Página	Campo de aplicación			ISO/DIN	mm	mm	Simple	Doble	°C	m/s	
		Ligera	Media	Pesada								
Turcon® Excluder® 2 	9	Hidráulica industrial	●	●	●	6195 Tipo D	4 - 2600	Partido <30 Cerrado >30	X	-45/+200	15	Turcon® T46
		Máquinas herramienta	●	●	●							
		Máquinas de moldeo por inyección	●	●	●							
		Servocilindros	●	●	●							
		Robótica	●	●	●							
Turcon® Excluder® 5 	17	Equipos hidráulicos móviles para servicio pesado e hidráulica industrial	●	●	●	6195 Tipo D	20 - 2600	Partido <30 Cerrado >30	X	-45/+200	15	Turcon® T46
		Prensas	●	●	●							
		Acerías	●	●	●							
Zurcon® Excluder® 500 	25	Equipos hidráulicos móviles	●	●	●	6195 Tipo D	12 - 130	Partido <25 Cerrado >25	X	-30/+80	1	Zurcon® Z05
Rascador DA 17 	31	Hidráulica industrial	●	●	-	10 - 440	Partido <18 Cerrado >18	X	-30/+110	1	NBR	
		Máquinas herramienta	●	●								
		Prensas	●	●								
Rascador Zurcon® DA 22 	37	Cilindros ISO	●	●	●	6195 Tipo C	5 - 180	Partido <18 Cerrado >18	X	-35/+100	1	Zurcon® Z201
		Cilindros hidráulicos industriales	●	●	●							
Rascador Zurcon® DA 24 	43	Equipos hidráulicos móviles	●	●	●	-	50 - 280	Cerrado	X	-35/+100	0,5	Zurcon® Z201
		Maquinaria de construcción	●	●	●							
		Maquinaria agrícola	●	●	●							
Rascador WRM 	49	Maquinaria agrícola	●	●	-	12 - 260	Cerrado	X	-30/+110	1	NBR	
		Manipuladores	●	●								

* Los datos técnicos indicados son valores máximos y no se pueden aplicar al mismo tiempo.

** La gama de temperaturas depende de la elección del material del elastómero y del medio.

Rascadores

Rascador		Aplicación			Norma	Gama de medidas	Tipo de alojamiento	Efecto		Datos técnicos*		Material recomendado para el rascador
Tipo	Página	Campo de aplicación			ISO/DIN	mm	mm	Simple	Doble	Gama temp. **	Velocidad	
		Ligera	Media	Pesada						°C	m/s	
Rascador Zurcon® ASW 	57	Maquinaria agrícola	●	●	-	8 - 125	Partido <14 Cerrado >14	X		-35/+100	1	Zurcon® Z201
		Maquinaria para equipos hidráulicos móviles	●	●								
Rascador PW 	63	Maquinaria agrícola	●	●	-	4 - 280	Cerrado	X		-35/+80	1	TPU
		Maquinaria para equipos hidráulicos móviles	●	●								
Rascador Zurcon® WNE 	71	Maquinaria agrícola	●	●	-	8 - 250	Cerrado	X		-35/+100	1	Zurcon® Z201
		Maquinaria para equipos hidráulicos móviles	●	●								
Rascador Zurcon® WNV 	77	Maquinaria agrícola	●	●	6195 Tipo A	16 - 100	Cerrado		X	-35/+100	1	Zurcon® Z201
		Maquinaria para equipos hidráulicos móviles	●	●								
		Cilindros ISO estándar	●	●								
		Carretillas elevadoras	●	●								
		DUMMY	●	●								
Cilindros de dirección	●	●										
Rascador WRM/C-WSA 	81	Maquinaria agrícola	●	●	-	16 - 120	Abierto	X		-30/+110	1	NBR + Metal
		Cilindros hidráulicos estándar	●	●								
Rascador Zurcon® WRM/PC 	89	Maquinaria agrícola	●	●	-	16 - 175	Abierto	X		-35/+100	1	Zurcon® Z201 + Metal
		Maquinaria para equipos hidráulicos móviles	●	●								
WSA												
Rascador Zurcon® SWP 	95	Maquinaria de construcción		●	-	25 - 190	Abierto	X		-35/+100	1	Zurcon® Z201 + Metal
		Pasadores		●								

* Los datos técnicos indicados son valores máximos y no se pueden aplicar al mismo tiempo.

** La gama de temperaturas depende de la elección del material del elastómero y del medio.

Rascadores

Rascador		Aplicación			Norma	Gama de medidas	Tipo de alojamiento	Efecto		Datos técnicos*		Material recomendado para el rascador
Tipo	Página	Campo de aplicación			ISO/DIN	mm	mm	Simple	Doble	Gama temp. **	Velocidad	
		Ligera	Media	Pesada						°C	m/s	
Rascador metálico 	101	Maquinaria agrícola	●	●	●	-	12 - 220	Abierto	X	-30/+120	1	Metal + NBR + Latón
		Maquinaria para equipos hidráulicos móviles	●	●	●							
		Cilindros ISO	●	●	●							

* Los datos técnicos indicados son valores máximos y no se pueden aplicar al mismo tiempo.

** La gama de temperaturas depende de la elección del material del elastómero y del medio.