

Paper Roll Clamp para rollos de papel versátiles para aplicaciones exigentes





Los brazos y las placas de contacto fácilmente se insertan entre los rollos



La conexión giratoria de alto flujo reduce el calor y el consumo de energía



Con excelente visibilidad que facilita la manipulación de los rollos a segundo nivel



Placa de contacto optimizada con componentes resistentes al desgaste que ofrece una mayor durabilidad



Caja de engranaje de alto rendimiento para rotación rápida y segura.

APLICACIONES

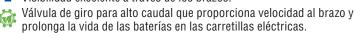
Las placas de contacto del paper roll clamp rollo de papel 68H y 75H están diseñadas para operaciones que manejan rollos grandes y pesados, como papel kraft, cartón y materiales muy recubiertos. Adecuadas para papeleras, almacenistas y transportistas de bobinas de papel de embalaje de cualquier tamaño y tipo. Las capacidades de carga disponibles varían de 5000 a 7500 kg.

OPCIONES

- Amplia gama de placas de contacto para cada tipo de papel.
- Brazo sólido o doble.
- Brazo corto fijo para aplicaciones con bobinas cuyo tamaño se aproxima el rango de capacidad de la pinza.
- Grupo de parada de 180°.
- HFC™ Control de fuerza hidráulico.
- ERC Control de rotación electrónico.
- Detención de Caída
- HFC™ con Detención de Caída

CARACTERÍSTICAS

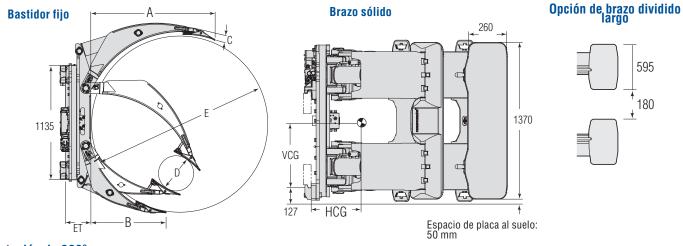
- Brazo con estructura duradera y perfil de placa muy penetrante que elimina los daños producidos al entrar entre bobinas muy juntas situadas en contenedores, camiones y vagones de transporte.
- Los protectores de las placas reducen el desgaste de las placas de contacto.
- El sistema de alineación de las placas utiliza tecnología de doble muelle para mantener las placas de contacto perfectamente alineadas.
- Gran variedad de tipos de brazos con máxima flexibilidad para cualquier aplicación.
- El posicionamiento del brazo corto permite optimizar la manipulación de bobinas pequeñas.
- Visibilidad excelente a través de los brazos.



- Rápida velocidad de giro de 360° con piñón de 15 dientes.
- Moto Reductor de alto rendimiento, gran resistencia y par de giro alto para proporcionar una durabilidad superior.
- Configurable con 2, 3 o 4 placas.
- Componentes de fundición altamente reforzadas para proporcionar larga vida en las aplicaciones más exigentes.







Rotación de 360º

N.° de orden de catálogo	Capacidad@ centro de la carga	Rango del rollo	Fab. Clase	Fab. Ángulo	Pérdida de carga	Centro de gravedad horizontal	Cent. de gravedad vertical	Peso	Longitud del brazo largo	Longitud del brazo corto	Espesor del brazo largo
		A-B	ISO 2328		ET	HCG	VCG		Α	В	C
	kg@mm	mm			mm	mm	mm	kg			
Marco fijo/Brazo corto posicionable/Brazo largo sólido											
68H-RCP-4A-0175	6800@762	400-1525	4A	2°	255	304	468	1755	1048	663	50
68H-RCP-4A-0180	6480@800	350-1600	4A	2°	255	310	468	1776	1081	700	50
68H-RCP-4A-0185	5670@915	310-1830	4A	2°	255	342	468	1868	1217	792	50
68H-RCP-4A-0190	4825@1075	400-2150	4A	2°	255	377	468	1946	1386	940	46
75H-RCP-4A-0175	7500@762	400-1525	4A	2°	253	302	473	1787	1048	663	50
75H-RCP-4A-0180	7135@800	350-1600	4A	2°	253	308	473	1807	1081	700	50
75H-RCP-4A-0185	6239@915	310-1830	4A	2°	253	340	473	1900	1217	792	50
75H-RCP-4A-0190	5310@1075	400-2150	4A	2°	253	374	472	1977	1386	940	46
Marco fijo/Brazo corto fijo/Brazo largo sólido											
68H-RCF-4A-0175	6800@762	600-1525	4A	2°	255	305	468	1736	1048	663	50
68H-RCF-4A-0180	6480@800	615-1600	4A	2°	255	311	468	1756	1081	700	50
68H-RCF-4A-0185	5670@915	610-1830	4A	2°	255	343	468	1848	1217	792	50
68H-RCF-4A-0190	4825@1075	750-2150	4A	2°	255	378	468	1925	1386	940	46
75H-RCF-4A-0175	7500@762	600-1525	4A	2°	253	302	473	1767	1048	663	50
75H-RCF-4A-0180	7135@800	615-1600	4A	2°	253	309	473	1787	1081	700	50
75H-RCF-4A-0185	6239@915	610-1830	4A	2°	253	340	473	1879	1217	792	50
75H-RCF-4A-0190	5310@1075	750-2150	4A	2°	253	375	472	1955	1386	940	46

[►] El modelo mostrado es con almohadillas de contacto Herringbone. Hay otras placas disponibles, consulte a Cascade.

ESPECIFICACIONES DE ROTADORES

		Caudal recomendado	Torque NM
Modelo	RPM	LPM	a 160 bar
68H/75H	3.8	76	16,300

CAUDAL Y PRESIÓN HIDRÁULICOS

Model	Presión máxima de funcionamiento de sujeción y rotación o (bar)	Presión máxima suministrable del montacargas (bar)	de pinza protegido contra presión ¿Sí/No?	Circuito de rotador protegido contra presión ¿Sí/No?	Número de funciones	Caudal de pinza Mín-Rec-Máx Función 1 / l/m	Caudal de rotación Mín-Rec-Máx Función 2 / l/m	
68H/75	H 160	160	Yes	No	2	57 - 76 - 95	57 - 76 - 95	

Cascade Corporation • PO Box 20187 • Portland, OR 97294-0187 • USA • 800 CASCADE (227.2233) • Tel 503.669.6257 • Fax 800.693.3768 • Fax 503.669.6367 Cascade Canada Ltd. • 5570 Timberlea Blvd. • Mississauga, Ontario L4W 4M6 • Canada • 800.380.2272 • Tel 905.629.7777 • Fax 905.629.7785

Circuito



Todos los modelos antes mostrados tienen brazo largo sólido. Todos los modelos indicados pueden configurarse con brazo largo dividido.