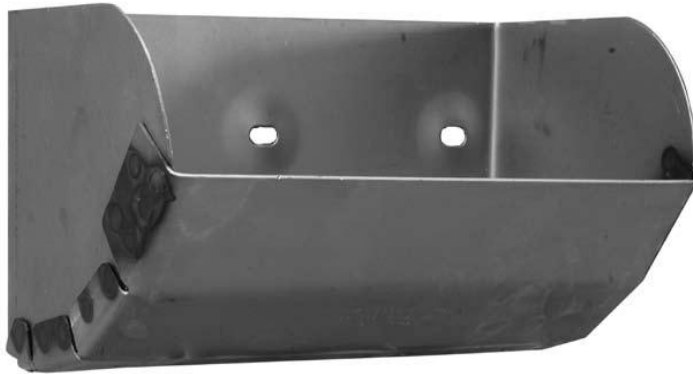


CANGILONES DE ACERO SOLDADO CC-B



**TIPO AGRICOLA PARA USO CON LOS SIGUIENTES MATERIALES:
GRANOS, ALIMENTOS BALANCEADOS, FERTILIZANTES, SEMILLAS, SAL, ARENA,
SUSTANCIAS QUIMICAS y PRODUCTOS ALIMENTICIOS**

CARACTERISTICAS:

LOS LATERALES DERECHOS MINIMIZAN EL RETORNO DEL PRODUCTO EN EL RAMAL DESCENDENTE, LOS ANGULOS EN LA PARTE INFERIOR PERMITEN AL CANGILON DESCARGAR EN UNA AMPLIA VARIEDAD DE VELOCIDADES DEL ELEVADOR. UTILIZADO PRINCIPALMENTE PARA SUSTITUIR CANGILONES NO METALICOS EN LOS CASOS EN QUE LA TEMPERATURA ES DEMASIADO ALTA O CUANDO SE TRANSPORTAN PRODUCTOS EXTREMADAMENTE FILOSOS EN EL ELEVADOR A CANGILONES

INFORMACION TECNICA

ESTILO: CC-B.

DISEÑO: Descarga centrífuga de alta velocidad.

MATERIAL: Acero al Carbono o Acero Inoxidable.

METODO DE FABRICACION: Soldado (por puntos).

CONSTRUCCION: El cangilón tipo CC-B utiliza un diseño de una pieza estampada a presión, que consiste en dos placas laterales y un cuerpo. Por favor, nótese que no hay laterales inclinados en el cangilón. La parte inferior está soldada por puntos a los extremos. **Tapco se reserva el derecho de cambiar la construcción del cangilón en todo momento.**

OPCIONES DE CONSTRUCCION: Consulte a Tapco sobre recomendaciones.

ESPESOR DEL MATERIAL: calibres 18, 16 y 14.

PERFORACIONES: No se cobra cargo adicional por perforaciones con patrón estándar de agujereado.

VENTILACION: Ventilación disponible por pedido, consulte a Tapco sobre recomendaciones.

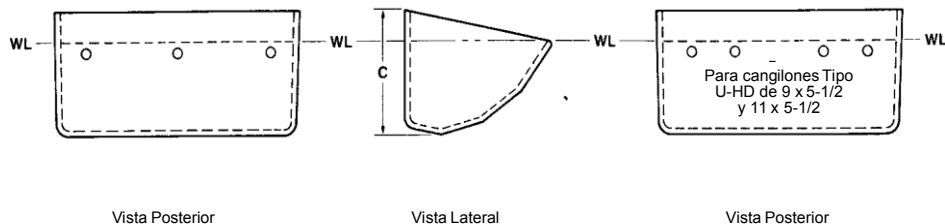
CAPACIDAD UTILIZABLE: Tapco recomienda usar el 75% de la capacidad bruta (100%).

ESPACIADO: El espaciado mínimo entre cangilones ha sido históricamente la proyección nominal más 2". Sin embargo, se están utilizando muchos cangilones tipo CC con un espaciado de proyección nominal más 1", y algunos incluso con menos espaciado. Para fines de diseño Tapco recomienda usar la proyección nominal más 2".

INTERCAMBIABILIDAD: Pueden ser intercalados entre cangilones existentes tipo CC metálicos y no metálicos. Si se mezclan cangilones de diferentes pesos, se debe tener cierto cuidado de que el elevador no se desbalancee demasiado. Verifique los espacios entre los cangilones y la pierna del elevador. Consulte a Tapco sobre recomendaciones.

INSTALACION: Se recomiendan tornillos con uñas para elevadores y tuercas de seguridad con inserto de nylon para poleas de 6 o más pulgadas de diámetro. Se recomiendan tornillos para elevadores No. 3 tipo Eclipse de cabeza ranurada para poleas con diámetro inferior a 6". **Se deben colocar arandelas planas de acero dentro del cangilón debajo de las tuercas.** Verifique los espacios entre los cangilones y la pierna del elevador.

PRECAUCION: Realizar trabajos de soldadura y corte en el elevador sin tomar las precauciones apropiadas es extremadamente peligroso y puede provocar una explosión violenta.



CANGILONES TIPO CC-HD Y CC-XD "DE PERFIL BAJO"

TAMAÑO (Nominal) Milímetros	TAMAÑO (Nominal)	Espaciado (Mínimo) en Correa	Profundidad C ± 1/8"	Capacidad Polietileno		Peso (Promedio) Libras	Capacidad Uretano		Peso (Promedio) Libras	Capacidad Nylon		Peso (Promedio) Libras
				WL 1 Toler. ±3% Pulg. Cúb.	Pie Cúb.		WL 1 Toler. ±3% Pulg. Cúb.	Pie Cúb.		WL 1 Toler. ±3% Pulg. Cúb.	Pie Cúb.	
80-60	3 X 2	2	2	6.0	.0035	.11	6.2	.0036	0.14	6.2	.0036	0.12
120-80	4 X 3	3	3	16.8	.0097	.23	17.5	.0101	0.32	17.5	.0101	0.25
140-120	5 X 4	3	2-3/4	35.8	.0207	.38	37.2	.0215	0.51	37.2	.0215	0.42
160-120	6 X 4	3	2-3/4	43.3	.0251	.44	45.0	.0260	0.60	45.0	.0260	0.49
180-120	7 X 4	3	2-3/4	49.7	.0288	.49	51.7	.0299	0.67	51.7	.0299	0.55
160-140	6 X 5	4	3-3/4	68.3	.0395	.37	71.0	.0411	0.91	71.0	.0411	0.75
180-140	7 X 5	4	3-3/4	75.8	.0439	.82	78.8	.0456	1.11	78.8	.0456	0.96
200-150	8 X 5	4	3-3/4	85.4	.0494	.94	88.8	.0514	1.28	88.8	.0514	1.11
230-140	9 X 5	4	3-3/4	97.9	.0567	.86	101.8	.0589	1.18	101.8	.0589	1.02
260-140	10 X 5	4	3-3/4	113.5	.0657	1.05	118.0	.0683	1.39	118.0	.0683	1.18
280-140	11 X 5	4	3-3/4	127.2	.0736	1.07	132.2	.0766	1.63	132.2	.0766	1.23
300-140	12 X 5	4	3-3/4	143.1	.0828	1.20	148.8	.0861	1.84	148.8	.0861	1.55
200-160	8 X 6	5	4-3/4	124.5	.0720	1.14	129.5	.0749	1.49	129.5	.0749	1.20
230-160	9 X 6	5	4-3/4	135.9	.0786	1.22	141.3	.0818	1.71	141.3	.0818	1.46
260-160	10 X 6	5	4-3/4	150.4	.0870	1.31	156.4	.0905	1.80	156.4	.0905	1.60
280-160	11 X 6	5	4-3/4	173.4	.1003	1.43	180.3	.1043	1.90	180.3	.1043	1.65
300-160	12 X 6	5	4-3/4	185.4	.1073	1.58	192.8	.1116	2.14	192.8	.1116	1.80
330-160	13 X 6	5	4-3/4	203.8	.1179	1.64	212.0	.1227	2.22	212.0	.1227	1.90
350-160	14 X 6	5	4-3/4	198.3	.1148	1.70	206.2	.1193	2.45	206.2	.1193	2.16
260-180	10 X 7	6	5-3/4	219.4	.1270	1.90	228.2	.1321	2.58	228.2	.1321	2.25
280-180	11 X 7	6	5-3/4	234.2	.1355	2.06	243.6	.1410	2.90	243.6	.1410	2.43
300-180	12 X 7	6	5-3/4	248.2	.1436	2.08	258.1	.1494	2.91	258.1	.1494	2.46
330-180	13 X 7	6	5-3/4	284.4	.1646	2.36	295.8	.1712	3.21	295.8	.1712	2.80
350-180	14 X 7	6	5-3/4	301.9	.1747	2.49	314.0	.1817	3.28	314.0	.1817	2.89
370-180	15 X 7	6	5-3/4	331.4	.1918	2.71	344.7	.1995	3.83	344.7	.1995	3.08
400-180	16 X 7	6	5-3/4	346.5	.2005	2.77	360.4	.2086	3.85	360.4	.2086	3.23
450-180	18 X 7	6	5-3/4	396.7	.2296	3.24	412.6	.2388	4.50	412.6	.2388	3.96
500-180	20 X 7	6	5-3/4	433.3	.2508	3.60	450.6	.2608	5.00	450.6	.2608	4.40

CANGILONES TIPOS CC-HD Y CC-XD "DE PERFIL BAJO" - SUPER CAPACIDAD ("SUPER CAPACITY")

260-215	10 X 8	7	6-3/4	297.0	.1719	2.54	308.9	.1788	3.37	308.9	.1788	2.89
280-215	11 X 8	7	6-3/4	325.9	.1886	2.59	338.9	.1961	3.46	338.9	.1961	2.92
300-215	12 X 8	7	6-3/4	362.0	.2095	2.63	376.5	.2179	3.48	376.5	.2179	3.18
330-215	13 X 8	7	6-3/4	390.2	.2258	2.99	405.8	.2348	4.13	405.8	.2348	3.49
350-215	14 X 8	7	6-3/4	429.6	.2486	3.01	446.8	.2586	4.29	446.8	.2586	3.55
370-215	15 X 8	7	6-3/4	458.9	.2656	3.25	477.3	.2762	4.42	477.3	.2762	3.99
400-215	16 X 8	7	6-3/4	511.1	.2958	3.57	531.5	.3076	4.96	531.5	.3076	4.32
450-215	18 X 8	7	6-3/4	564.4	.3266	4.17	587.0	.3397	5.58	587.0	.3397	4.86
500-215	20 X 8	7	6-3/4	644.2	.3728	5.07	670.0	.3877	6.77	670.0	.3877	5.63
400-250	16 X 9	8	7-3/4	614.8	.3558	5.16	639.4	.3700	5.83	639.4	.3700	6.71
500-250	20 X 9	8	7-3/4	770.5	.4459	6.58	801.3	.4637	7.44	801.3	.4637	8.55
500-260	20 X 10	9	8-3/4	960.5	.5558	9.91	998.9	.5781		998.9	.5781	

CANGILONES TIPO U-HD "DE PERFIL BAJO" compatibles con n Elevadores de Universal Industries

120-80	4 X 3	2-1/2	2-1/4	11.3	.0065	.16	11.8	.0068	0.21	11.8	.0068	0.18
160-120	6 X 4	3	2-3/4	35.4	.0205	.42	36.8	.0213	0.50	36.8	.0213	0.49
180-120	7 X 4-1/2	3	2-3/4	44.2	.0256	.47	46.0	.0266	0.57	46.0	.0266	0.56
230-150	9 X 5-1/2	4	3-3/4	97.9	.0567	.86	101.8	.0589	1.17	101.8	.0589	1.01
280-150	11 X 5-1/2	5	4-3/4	173.4	.1003	1.48	180.3	.1043	1.90	180.3	.1043	1.72
450-150	18 X 5-1/2	5	4-3/4	141.3	.0818	2.53	147.0	.0851	3.29	147.0	.0851	2.86
500-150	20 X 5-1/2	5	4-3/4	157.0	.0909	2.75	163.3	.0945	3.58	163.3	.0945	3.11
280-180	11 X 7	6	5-3/4	234.2	.1355	2.06	243.6	.1410	2.90	243.6	.1410	2.44