

WESTEEL 



SU FABRICACIÓN ROBUSTA E INGENIERÍA DE ALTA PRECISIÓN HACEN DEL SILO WESTEEL EL MÁS CONFIABLE DEL MERCADO

VENTAJAS CLAVES

- Fabricado para obtener fuerza estructural óptima
- Fabricado a precisión en cumplimiento de los altos estándares de Westeel
- Láminas de pared de acero galvanizado G115 (350 gr/m2)
- Láminas de pared de 111,7 cm (44 pulg.), lo que permite usar menos piezas para el armado
- Corrugación de 10 cm (4 pulg.)

VACIADO SUPERIOR DE SILOS

La tolva del silo Westeel tiene una pendiente de 60 grados. Combinado con el patrón de corrugación de 10 cm (4 pulg.) en las láminas de pared y la ausencia de refuerzos interiores, el silo permite un vaciado significativamente superior.

FUERTE FABRICACIÓN DE GRAN DURACIÓN

Los silos cónicos de 60° Westeel son diseñados y fabricados para tener una fuerza estructural óptima, capaz de resistir fuertes velocidades de viento hasta de 151 km/h (94 MPH). La fabricación extra robusta permite una carga máxima de 454 kg (1000 lb) en silos con diámetro de 2,73 m (9 pies) y 907 kg (2000 lb) en silos con diámetro de 3,64 m (12 pies).

DISEÑO DE CALIDAD Y FACILIDAD DE ARMADO

Como todos los productos Westeel, el silo cónico de 60° tiene la ventaja de un proceso de fabricación asistida por computadora que siempre produce láminas cortadas a precisión. Como resultado, los sellos en los puntos de conexión están más ajustados facilitando el armado del silo. Las láminas de pared de 111,7 cm (44 pulg.) son más grandes que el estándar de la industria para permitir más almacenamiento en cada nivel del silo, menos piezas para armar y menos tiempo para la instalación.

STANDARD ACCESSORIES

- Pendiente del cono de tolva de 60°
- Abertura del cono de 40,6 cm (16 pulg.)
- Dispositivo de apertura remota para tapa de techo remoto de la tapa
- Tapa de llenado ancha de 50,8 cm (20 pulg.)
- Escalera de techo

ACCESORIOS OPCIONALES

- Escaleras con piezas de soporte en la tolva
- Jaulas de seguridad
- Placa para bloqueo de ascenso de personal no autorizado
- Compuerta deslizante de piñón y cremallera
- Puerta de inspección de la tolva
- Plataforma

SILOS CÓNICOS DE 60°

NÚMERO DE MODELO	NÚMERO DE NIVELES	DIÁMETRO		CAPACIDAD ⁽¹⁾			ALTURA DE ALERO		ALTURA TOTAL		PESO	
		pies	m	bu ⁽²⁾	m ³	t ⁽³⁾	pies	m	pies	m	lb	kg
602	2	6'	1,82	225	7,50	5	13' 9"	4,19	15' 6"	4,72	719	326
603	3	6'	1,82	312	10,40	7	17' 5"	5,31	19' 2"	5,84	864	392
604	4	6'	1,82	400	13,30	9	21' 1"	6,43	22' 10"	6,96	1030	467
605	5	6'	1,82	487	16,20	11	24' 9"	7,54	26' 6"	8,08	1226	556
702	2	7'	2,12	319	10,60	7	14' 7"	4,47	16' 8"	5,11	918	416
703	3	7'	2,12	437	14,60	9	18' 3"	5,59	20' 4"	6,22	1087	493
704	4	7'	2,12	556	18,50	13	22' 0"	6,71	24' 1"	7,34	1253	568
705	5	7'	2,12	675	22,50	15	25' 7"	7,82	27' 8"	8,46	1445	655
902	2	9'	2,73	567	18,90	13	16' 4"	4,98	19' 0"	5,79	1401	635
903	3	9'	2,73	763	25,50	17	20' 0"	6,10	22' 8"	6,91	1619	734
904	4	9'	2,73	960	32,00	22	23' 8"	7,21	26' 4"	8,03	1877	851
905	5	9'	2,73	1156	38,50	26	27' 4"	8,33	30' 0"	9,14	2179	988
1202	2	12'	3,64	1114	37,20	25	18' 11"	5,77	22' 5"	6,83	2637	1196
1203	3	12'	3,64	1463	48,80	33	22' 7"	6,88	26' 1"	7,95	2969	1346
1204	4	12'	3,64	1813	60,50	41	26' 3"	8,00	29' 9"	9,07	3332	1511
1205	5	12'	3,64	2162	72,10	49	29' 11"	9,12	33' 5"	10,19	3723	1689
1502	2	15'	4,55	1906	63,70	43	21' 5"	6,55	25' 8"	7,87	5337	2421
1503	3	15'	4,55	2452	81,90	55	25' 2"	7,67	29' 5"	8,99	5752	2609
1504	4	15'	4,55	2999	100,10	68	28' 8"	8,79	33' 2"	10,11	6274	2846
1505	5	15'	4,55	3545	118,20	80	32' 5"	9,91	36' 8"	11,23	6835	3100

1. Las capacidades indicadas incluyen un talud natural del grano de 60°.

2. Basado en 0,035 m³/bu (1,244 pies³/bu) y 6% de factor de compactación debajo de la línea del alero.

3. Densidad aparente = 640 kg/m³ = 40 lb/pie³.



STORAGE SYSTEMS FOR THE WORLD'S MOST VALUABLE RESOURCES

198 Commerce Drive Winnipeg, Manitoba Canada R3P 0Z6
+1 204.489.1855 | sales@aggrowth.com | aggrowth.com

0117-2000

