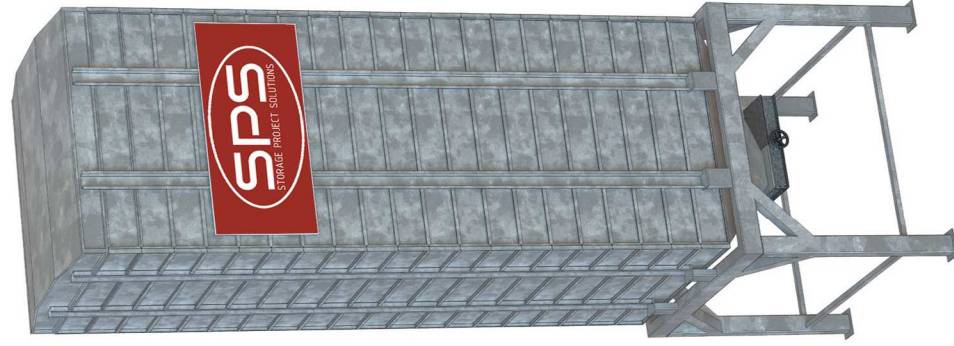


# SQUARE SILOS SILOS CELDA



Silo cuadrado fabricado en acero de alta resistencia S350GS con galvanizado Z-600.  
Square Silo manufactured in conformed panels of high strength steel S350 GD with galvanization Z-600 (600gr/m2).

Uniones atornilladas, con arandelas de neopreno.  
Completely bolted unions.

Uniones estancas entre paneles selladas con masilla.  
Panel unions sealed with BSD mastic.

Tornillería bicromatada calidad 8.8.  
8.8 bicromated bolts&nuts with neoprene washers.

Refuerzos verticales atornillados por el exterior.  
Vertical galvanized stiffeners screwed outside.

Soporte para estructura.  
Support for structure.

Diseñado acorde a la normativa EN 1991-4:2006 (Eurocode 1)  
Designed according to EN 1991-4:2006 (Eurocode 1).

## SQUARE SILOS CAPACITY (m<sup>3</sup>)

AREA (m <sup>2</sup> )	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
2,00	5,72	8,01	10,3	12,58	14,87	17,16								
	6,72	9,01	11,3	13,58	15,87	18,16								
2,50			6,86	8,01	9,15	11,44	12,58	14,87	16,02	17,16				
			8,11	9,26	10,4	12,69	13,83	16,12	17,27	18,41				
3,00			4,58	5,72	6,86	8,01	9,15	10,3	11,44	12,58	13,73	14,87	16,02	17,16
			6,08	7,22	8,36	9,51	10,65	11,8	12,94	14,08	15,23	16,37	17,52	18,66