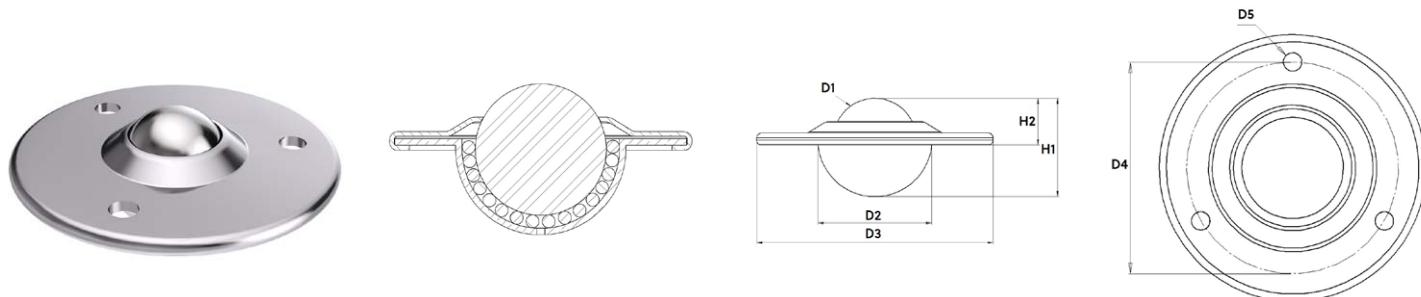


Bola transportadora con carcasa de chapa de acero empotrada



Denominación	Material bola de carga	Medidas							Retén de fieltro	Capacidad de carga (kg)
		Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	Ø D4 (mm)	Ø D5 (mm) Número		
Tolerancia	-	-	+/- 0.2	-	+/- 0.2	+/- 0.1	-	-	-	-
Bola transportadora con carcasa de chapa de acero empotrada, galvanizado										
015.200	Acero para herramientas	15.875	22.2	41.3	18.5	10.2	30	3.5 / 2 x	sí / no	12
019.200		19.050	29	61	22	10	44.5	5.1 / 3 x	sí	25
019.201		19.050	29	49	23	10	35	5.1 / 2 x	sí	25
025.200		25.400	38.1	73	30	14.2	55.6	5.1 / 3 x	sí	55
032.200		31.750	45.5	73.8	36	16.2	58.7	5.1 / 3 x	sí	125
040.200		40.000	63	94.6	48.5	21.2	70.2	7.0 / 3 x	sí	225
015.210	Material sintético	15.875	22.2	41.3	18.5	10.2	30	3.5 / 2 x	sí / no	10
019.210		19.050	29	61	22	10	44.5	5.1 / 3 x	sí	20
019.211		19.050	29	49	23	10	35	5.1 / 2 x	sí	25
025.210		25.400	38.1	73	30	14.2	55.6	5.1 / 3 x	sí	40
032.210		31.750	45.5	73.8	36	16.2	58.7	5.1 / 3 x	sí	90
040.210		40.000	63	94.6	48.5	21.2	70.2	7.0 / 3 x	sí	110
076.210		76.000	94.5	137.8	85.5	42.2	118	8.0 / 3 x	sí	140
015.220	Acero fino	15.875	22.2	41.3	18.5	10.2	30	3.5 / 2 x	sí / no	12
019.220		19.050	29	61	22	10	44.5	5.1 / 3 x	sí	25
019.221		19.050	29	49	23	10	35	5.1 / 2 x	sí	25
025.220		25.400	38.1	73	30	14.2	55.6	5.1 / 3 x	sí	55
032.220		31.750	45.5	73.8	36	16.2	58.7	5.1 / 3 x	sí	125
040.220		40.000	63	94.6	48.5	21.2	70.2	7.0 / 3 x	sí	225
Bola transportadora con carcasa de chapa de acero empotrada, completamente de acero fino										
015.230	Acero fino	15.875	22.2	41.3	18.5	10.2	30	3.5 / 2 x	sí / no	12
019.230		19.050	29	61	22	10	44.5	5.1 / 3 x	sí	25
019.231		19.050	29	49	23	10	35	5.1 / 2 x	sí	25
025.230		25.400	38.1	73	30	14.2	55.6	5.1 / 3 x	sí	55
032.230		31.750	45.5	73.8	36	16.2	58.7	5.1 / 3 x	sí	125
040.230		40.000	63	94.6	48.5	21.2	70.2	7.0 / 3 x	sí	225

Bola transportadora con carcasa de chapa de acero empotrada



Estructura

Esta bola transportadora Schulz está formada por una carcasa y una tapa como piezas estampadas, una bola de carga y varias bolas de soporte. Por su forma constructiva, estas bolas transportadoras también se denominan coloquialmente como bolas transportadoras de tipo platillo volador u OVNI.

Dimensionado

La división se determina dividiendo por 3,5 la longitud de canto más corta del material a transportar.

Materiales

Carcasa:	Acero galvanizado, acero fino
Tapa:	Acero galvanizado, acero fino
Bolas de soporte:	Acero para herramientas (templado), acero fino (templado)
Bola de carga:	Acero para herramientas (templado), acero fino (templado), material sintético

Condiciones de uso

Rango de temperatura entre -30°C y +100°C (hasta +30°C con bola de carga de material sintético)
Velocidad de transporte hasta 1,0 m/s.
Capacidad de carga dinámica hasta máx. 225 kg.