

Roulement à billes en plastique „BlueLine“ (pour l'industrie alimentaire, par exemple)



Structure

La roulette à billes Schulz „Blue-Line“ avec un boîtier en plastique certifié et un couvercle fermé sans fente (sans arêtes saées), une bille porteuse en plastique ou en acier inoxydable et plusieurs billes de support a été spécialement développée par nos soins pour l'utilisation dans l'industrie alimentaire. Pour ce faire, ils disposent de la couleur de signal bleue. La roulette à billes en plastique „BlueLine“ de Schulz est particulièrement facile à nettoyer grâce à son nouveau design avec plusieurs trous de saleté dans le boîtier.

Dimensionnement

Le pas est déterminé en divisant la longueur du bord le plus court du matériau transporté par 3,5.

Matériaux

Boîtier, couvercle: plastique POM certifié, couleur de signalisation bleue pour le contact avec les aliments

Sécurité alimentaire, Règlement de l'UE 1935/2004, Règlement de l'UE 10/2011

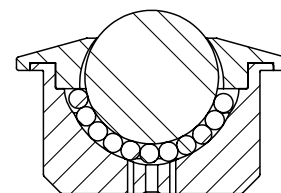
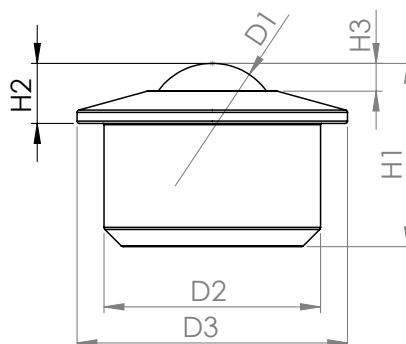
Balles de soutien: Acier inoxydable (trempé)

Bille de support: acier inoxydable (trempé), plastique

Conditions de mise en œuvre

- plage de température de -30°C à +50°C (jusqu'à +30°C pour les billes porteuses en plastique)
- Vitesse de transport jusqu'à 1,5 m/s.
- Capacité de charge dynamique jusqu'à 50 kg maxi.

Roulement à billes en plastique „BlueLine“ (pour l'industrie alimentaire, par exemple)



Désignation	Matériau de la bille porteuse	Dimensions						Feutre 'étanchéité	Capacité de charge (kg)
		Ø D1 (mm)	Ø D2 (mm)	Ø D3 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)		
Tolérance	-	-	+/- 0.1	+/- 0.1	+/- 0.1	+/- 0.1	-	-	-
Unité de transfert à bille solide avec collier, boîtier et couvercle en plastique (POM, matière première certifiée)									
015.122K	Bille de support POM, billes de support en acier inoxydable	15.875	24.0	31.0	20.5	9.5	4.5	non	20
022.120K		22.225	36.0	45.0	30.5	10.0	4.5	non	25
030.120K		30.000	45.0	55.0	37.0	14.0	5.5	non	35
045.120K		44.500	62.0	75.0	53.5	19.0	9.0	non	50
Unité de transfert à bille solide avec collier, boîtier et couvercle en plastique (POM, matière première certifiée)									
015.132K	Bille de support en acier inoxydable, billes de support en acier inoxydable	15.875	24.0	31.0	20.5	9.5	4.5	non	20
022.130K		22.225	36.0	45.0	30.5	10.0	4.5	non	25
030.130K		30.000	45.0	55.0	37.0	14.0	5.5	non	35
045.130K		44.500	62.0	75.0	53.5	19.0	9.0	non	50