

Description de l'article/illustrations du produit



Description

Matière :

Palier 100 % céramique Si3N4.
Logement de billes PTFE.

Finition :

Naturel, noir.

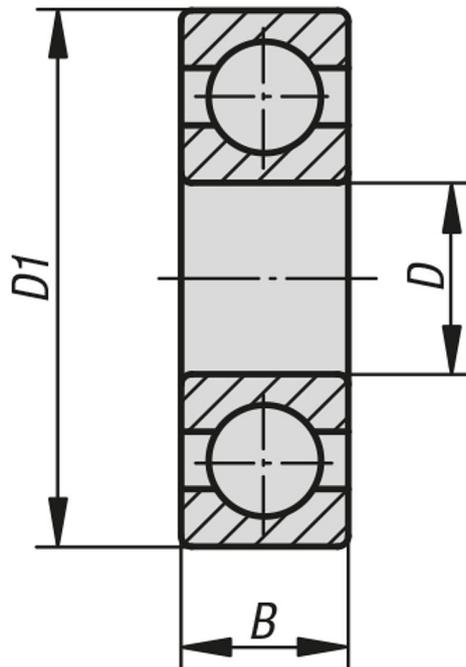
Nota :

Le Si3N4 est le matériau privilégié pour les paliers céramique dans la plupart des applications.

En raison de ses propriétés spécifiques, le nitrure de silicium est léger, ultra robuste et très résistant à l'usure.

Ces roulements haut de gamme et de qualité supérieure sont utilisés par exemple dans le secteur aéronautique et spatial, dans l'industrie métallurgique (températures d'utilisation élevées), dans la construction de machines, dans l'industrie chimique (supports chimiquement agressifs), dans l'industrie pharmaceutique, dans le secteur médical, pour les semi-conducteurs et la biotechnologie (conditions de salles blanches, qui ne doivent pas être polluées par des lubrifiants).

Dessins



Aperçu des articles

Référence	B	D	D1	Charge de base dynamique N	Charge de base statique N	Vitesse de rotation limite en 1/min
23800-04-00802207	7	8	22	2300	1100	41000
23800-04-01002608	8	10	26	3300	1600	34000
23800-04-01202808	8	12	28	3600	1900	32000
23800-04-01503209	9	15	32	4000	2300	27000
23800-04-01703510	10	17	35	4300	2600	23000

Aperçu des articles

Référence	B	D	D1	Charge de base dynamique N	Charge de base statique N	Vitesse de rotation limite en 1/min
23800-04-02004212	12	20	42	6700	4100	20000
23800-04-02504712	12	25	47	7200	4800	17000
23800-04-03005513	13	30	55	9400	9400	14000