

JOINTS DE TIGE

BECA

380-383



DESCRIPTION

Le profil BECA 380 est un joint de tige constitué d'une cage métallique pentée noyée en NBR, et de deux lèvres d'étanchéité.

Le profil BECA 383 est un joint de tige qui présente la particularité d'avoir un bourrelet d'étanchéité sur la lèvre externe, la cage métallique n'étant pas pentée en comparaison au profil BECA 380.

AVANTAGES

Étanchéité fiable pour des applications pneumatiques en « air sec »

Compatible avec les huiles ou graisses minérales

Excellente résistance à l'usure

APPLICATIONS

Amortisseurs

Distributeurs

Vérins standard

MATÉRIAUX

Joint profilé

NBR 85 Shore A

NBR 90 Shore A

Cage métallique

Acier

D'autres qualités de matériaux sont disponibles, veuillez contacter nos experts.

DONNÉES TECHNIQUES

Température	-30°C / +150°C
Pression	1,6 MPa
Vitesse	1 m/s
Fluides en contact	Air lubrifié Air sans huile Gaz non agressifs

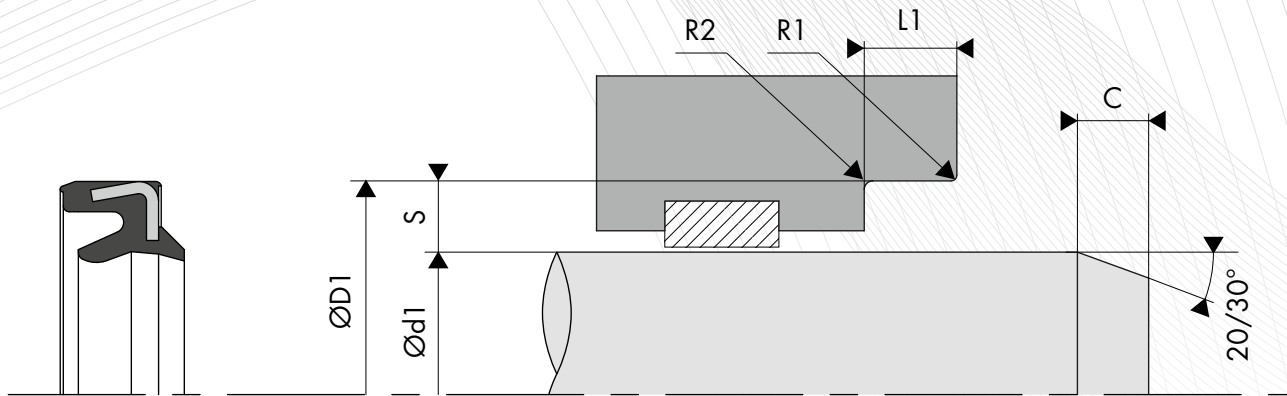
Les données ci-dessus sont des valeurs maximum et ne peuvent être cumulées. Elles peuvent évoluer en fonction des matériaux utilisés.

ÉTATS DE SURFACE

Rugosité	Surface dynamique	Surface statique	Flans de gorge
Ra	0,1 - 0,4 µm	≤ 1,6 µm	≤ 3,2 µm
Rz	0,63 - 2,5 µm	≤ 6,3 µm	≤ 10,0 µm
Rmax	1,0 - 4,0 µm	≤ 10,0 µm	≤ 16,0 µm

CHANFREINS ET RAYONS

Section radiale S	Rayon R1	Rayon R2	Chanfrein C
3,00	0,30	0,50	2,00
4,00	0,30	0,50	2,00
5,00	0,40	0,60	2,50
6,00	0,40	0,60	2,50
7,50	0,50	0,70	3,00



○ DIMENSIONS

Code article	Diamètre de tige Ød1 f9	Diamètre de gorge ØD1 H8	Largeur de gorge L1 0/+0,20
380.1006012	6,00	12,00	4,00
383.0006012	6,00	12,00	5,00
380.1008014	8,00	14,00	4,00
380.1010016	10,00	16,00	4,00
383.0010018	10,00	18,00	5,50
383.0012020	12,00	20,00	6,00
380.1012022	12,00	22,00	6,50
383.0018026	18,00	26,00	6,00
380.1018028	18,00	28,00	6,50
383.0018028	18,00	28,00	6,50

Code article	Diamètre de tige Ød1 f9	Diamètre de gorge ØD1 H8	Largeur de gorge L1 0/+0,20
380.0180306	18,00	30,00	6,00
380.1022032	22,00	32,00	6,50
383.0022032	22,00	32,00	6,50
380.1030040	30,00	40,00	6,50
383.0030040	30,00	40,00	6,50
380.1032044	32,00	44,00	8,00
380.1040050	40,00	50,00	6,50
383.0040050	40,00	50,00	6,50
380.1050060	50,00	60,00	6,50
380.1175190	175,00	190,00	9,00