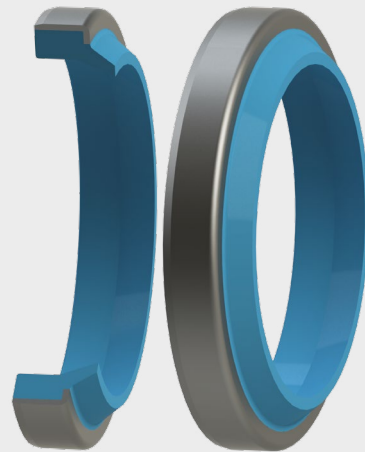


## JOINTS RACLEURS BECA 477



### DESCRIPTION

Le profil BECA 477 est un joint racleur simple effet à insert métallique réalisé en Polyuréthane.

### AVANTAGES

Montage serré et précis dans le logement

Très bon effet de raclage en externe

Excellente résistance à l'abrasion et à l'usure

### APPLICATIONS

Agriculture

Hydraulique mobile

Manutention - Levage

Vérins hydrauliques

### MATÉRIAUX

#### Joint profilé

PU 94 Shore A - Blanc

#### Cage métallique

Acier

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

### DONNÉES TECHNIQUES

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Température        | -30°C / +110°C                |
| Vitesse            | 1 m/s                         |
| Fluides en contact | Huiles hydrauliques minérales |

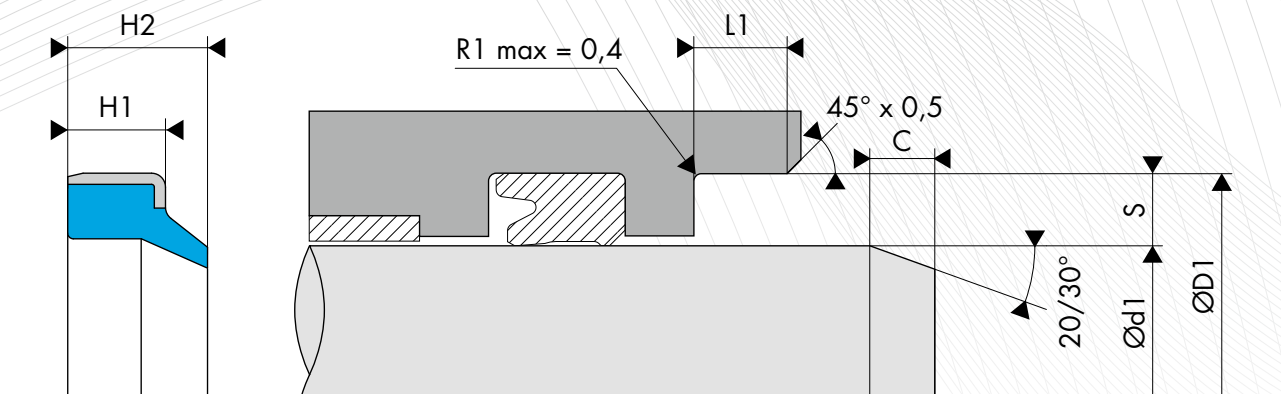
Les données ci-dessus sont des valeurs maximum et ne peuvent être cumulées. Elles peuvent évoluer en fonction des matériaux utilisés.

### 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      |

### CHANFREIN

La longueur ainsi que l'angle du chanfrein sont déterminés en fonction du joint de tige.



## DIMENSIONS

| Code article | Diamètre de tige Ød1 h9 | Diamètre de gorge ØD1 H8 | Largeur de gorge L1 0/+0,20 | Hauteur du joint H2 |
|--------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 477.0100205  | 10,00                   | 20,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0120204  | 12,00                   | 20,00                    | 4,00                        | 6,00                |
| 477.0150255  | 15,00                   | 25,00                    | 5,00                        | 7,00                |
| 477.0160223  | 16,00                   | 22,00                    | 3,00                        | 4,00                |
| 477.0160265  | 16,00                   | 26,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0170243  | 17,00                   | 24,00                    | 3,50                        | 5,00                |
| 477.0180285  | 18,00                   | 28,00                    | 5,00                        | 7,00                |
| 477.0180306  | 18,00                   | 30,00                    | 6,00                        | 9,00                |
| 477.0200283  | 20,00                   | 28,00                    | 3,50                        | 5,00                |
| 477.0200304  | 20,00                   | 30,00                    | 4,00                        | 6,00                |
| 477.0200305  | 20,00                   | 30,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0250355  | 25,00                   | 35,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0250376  | 25,00                   | 37,00                    | 6,00                        | 9,00                |
| 477.0280385  | 28,00                   | 38,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0280387  | 28,00                   | 38,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0300405  | 30,00                   | 40,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0300426  | 30,00                   | 42,00                    | 6,00                        | 9,00                |
| 477.0300455  | 30,00                   | 45,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0320425  | 32,00                   | 42,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0320426  | 32,00                   | 42,00                    | 6,00                        | 9,00                |
| 477.0320457  | 32,00                   | 45,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0320528  | 32,00                   | 52,00                    | 8,00                        | 11,00               |
| 477.0350457  | 35,00                   | 45,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0350477  | 35,00                   | 47,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0400505  | 40,00                   | 50,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0400507  | 40,00                   | 50,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0400527  | 40,00                   | 52,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0400607  | 40,00                   | 60,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0450557  | 45,00                   | 55,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0450577  | 45,00                   | 57,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0450607  | 45,00                   | 60,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0500607  | 50,00                   | 60,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0500627  | 50,00                   | 62,00                    | 7,00                        | 10,00               |

| Code article | Diamètre de tige Ød1 h9 | Diamètre de gorge ØD1 H8 | Largeur de gorge L1 0/+0,20 | Hauteur du joint H2 |
|--------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------|
| 477.0550655  | 55,00                   | 65,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0550657  | 55,00                   | 65,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0550698  | 55,00                   | 69,00                    | 8,00                        | 11,00               |
| 477.0600707  | 60,00                   | 70,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0600745  | 60,00                   | 74,00                    | 5,00                        | 8,00                |
| 477.0600748  | 60,00                   | 74,00                    | 8,00                        | 11,00               |
| 477.0630757  | 63,00                   | 75,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0650757  | 65,00                   | 75,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0650798  | 65,00                   | 79,00                    | 8,00                        | 11,00               |
| 477.0700807  | 70,00                   | 80,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0700848  | 70,00                   | 84,00                    | 8,00                        | 11,00               |
| 477.0750857  | 75,00                   | 85,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0750898  | 75,00                   | 89,00                    | 8,00                        | 11,00               |
| 477.0800907  | 80,00                   | 90,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0800948  | 80,00                   | 94,00                    | 8,00                        | 11,00               |
| 477.0850957  | 85,00                   | 95,00                    | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0850998  | 85,00                   | 99,00                    | 8,00                        | 11,00               |
| 477.0901007  | 90,00                   | 100,00                   | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0901048  | 90,00                   | 104,00                   | 8,00                        | 11,00               |
| 477.0951057  | 95,00                   | 105,00                   | 7,00                        | 10,00               |
| 477.0951098  | 95,00                   | 109,00                   | 8,00                        | 11,00               |
| 477.1001107  | 100,00                  | 110,00                   | 7,00                        | 10,00               |
| 477.1001148  | 100,00                  | 114,00                   | 8,00                        | 11,00               |
| 477.1051219  | 105,00                  | 121,00                   | 9,00                        | 12,00               |
| 477.1101207  | 110,00                  | 120,00                   | 7,00                        | 10,00               |
| 477.1101269  | 110,00                  | 126,00                   | 9,00                        | 12,00               |
| 477.1151319  | 115,00                  | 131,00                   | 9,00                        | 12,00               |
| 477.1201307  | 120,00                  | 130,00                   | 7,00                        | 10,00               |
| 477.1201369  | 120,00                  | 136,00                   | 9,00                        | 12,00               |
| 477.1301469  | 130,00                  | 146,00                   | 9,00                        | 12,00               |
| 477.1401601  | 140,00                  | 160,00                   | 10,00                       | 14,00               |
| 477.1501701  | 150,00                  | 170,00                   | 10,00                       | 14,00               |
| 477.1601801  | 160,00                  | 180,00                   | 10,00                       | 14,00               |

Les données en caractères gras correspondent aux diamètres de tige que préconise la norme ISO 3320. D'autres dimensions intermédiaires peuvent être fournies.