

## LIGPC

## Palier court - Douilles à billes

- Permettent de réaliser des auidages à 1.2.3 ou 4 colonnes à l'entraxe souhaité pour de faible course
- Avec deux douilles à hilles et racleurs
- Matières :

Corps: aluminium anodisé Douilles à billes : cage plastique, racleur nitrile

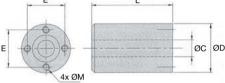
- T° d'utilisation : +5°C à +80°C

- Vitesse maxi: 2m/s

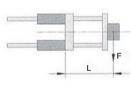




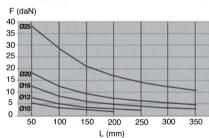




### Diagrammes de charges :



Charges données pour un système composé de 2 colonnes



### Charge statique ou Charge dynamique

NOUVELLES REMISES

|   | KE/VI | 12F2 |     |             |
|---|-------|------|-----|-------------|
| ) | Qté   | 1+   | 2+  | 4+          |
|   | Rem.  | Prix | -5% | Sur demande |

|            | ØС          |    |    |    |    | Masse |           |
|------------|-------------|----|----|----|----|-------|-----------|
| Références | (Ø colonne) | ØD | L  | E  | ØM | (kg)  | Prix Uni. |
| UGPC-10A   | 10          | 30 | 59 | 23 | M4 | 0,10  | 69,17€    |
| UGPC-12A   | 12          | 35 | 63 | 27 | M5 | 0,14  | 72,97 €   |
| UGPC-16A   | 16          | 40 | 67 | 32 | M5 | 0,18  | 83,25 €   |
| UGPC-20A   | 20          | 50 | 75 | 39 | M6 | 0,31  | 95,92 €   |
| UGPC-25A   | 25          | 55 | 90 | 45 | M6 | 0,44  | 116,71 €  |

Dimensions en mm



## Palier long - Douilles à billes

Bon rapport

UGPL



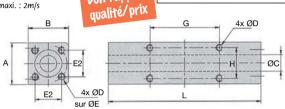
- Avec deux douilles à hilles et racleurs
- Matières :

Corps: aluminium anodisé Douilles à billes : cage plastique, racleur nitrile

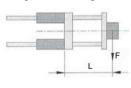
- T° d'utilisation : +5°C à +80°C

- Vitesse maxi. : 2m/s





### Diagrammes de charges :



Charges données pour un système composé de 2 colonnes



### F (daN) 40 Ø25 35 30 25 20 Ø20 15 Ø16 Ø12 5 0 100 200 300 400 500 600 L (mm)

Charge statique ou Charge dynamique

NOUVELLES REMISES

| KE/VIISES |      |     |       |  |  |  |  |  |  |
|-----------|------|-----|-------|--|--|--|--|--|--|
| Qté       | 1+   | 2+  |       |  |  |  |  |  |  |
| Rem.      | Prix | -5% | Sur d |  |  |  |  |  |  |

|            | ØС          |     |    |    |    |    |      |    |    | Masse |           |
|------------|-------------|-----|----|----|----|----|------|----|----|-------|-----------|
| Références | (Ø colonne) | L   | Α  | В  | ØD | E  | E2   | G  | н  | (kg)  | Prix Uni. |
| UGPL-12A   | 12          | 110 | 30 | 29 | M5 | 27 | 19,1 | 50 | 22 | 0,21  | 93,35 €   |
| UGPL-16A   | 16          | 125 | 35 | 34 | M5 | 32 | 22,6 | 60 | 27 | 0,30  | 105,44 €  |
| UGPL-20A   | 20          | 140 | 40 | 39 | M6 | 39 | 27,6 | 70 | 30 | 0,42  | 118,23 €  |
| UGPL-25A   | 25          | 160 | 50 | 49 | M6 | 45 | 31,8 | 80 | 38 | 0,78  | 144,21 €  |

Dimensions en mm









4+ emande



## **UGCG**

### Colonne de guidage

- Permettent de réaliser des auidages à 1, 2, 3 ou 4 colonnes à l'entraxe souhaité

- Pour paliers courts ou lonas à douilles à billes

2 à 20°

- Matières : acier XC55 trempé rectifié **Bon** rapport qualité/prix





| KE/V | 113  | ES  |             |
|------|------|-----|-------------|
| Qté  | 1+   | 2+  | 4+          |
| Rem. | Prix | -5% | Sur demande |

| 1          |      | ØC   |     |     | Rem. Prix -5% | Sur demande |
|------------|------|------|-----|-----|---------------|-------------|
|            | ØC   | L    |     |     | Masse         |             |
| Références | (h6) | (mm) | ØM1 | ØM2 | (kg)          | Prix Uni.   |
| UGCG10-127 | 10   | 127  | M5  | M5  | 0.08          | 25,25 €     |
| UGCG10-152 | 10   | 152  | M5  | M5  | 0,09          | 26,00 €     |
| UGCG10-177 | 10   | 177  | M5  | M5  | 0,11          | 26,80 €     |
| UGCG10-227 | 10   | 227  | M5  | M5  | 0,14          | 28,34 €     |
| UGCG10-277 | 10   | 277  | M5  | M5  | 0,17          | 29,90 €     |
| UGCG10-327 | 10   | 327  | M5  | M5  | 0,20          | 31,43 €     |
| UGCG12-164 | 12   | 164  | M5  | M6  | 0,15          | 27,71 €     |
| UGCG12-189 | 12   | 189  | M5  | M6  | 0,17          | 28,73 €     |
| UGCG12-239 | 12   | 239  | M5  | M6  | 0,21          | 30,68 €     |
| UGCG12-299 | 12   | 299  | M5  | M6  | 0,27          | 33,06 €     |
| UGCG12-339 | 12   | 339  | M5  | M6  | 0,30          | 34,63 €     |
| UGCG12-389 | 12   | 389  | M5  | M6  | 0,35          | 36,60 €     |
| UGCG12-459 | 12   | 459  | M5  | M6  | 0,41          | 39,38 €     |
| UGCG16-182 | 16   | 182  | M6  | M6  | 0,29          | 34,13 €     |
| UGCG16-207 | 16   | 207  | M6  | M6  | 0,32          | 35,37 €     |
| UGCG16-257 | 16   | 257  | M6  | M6  | 0,40          | 37,85 €     |
| UGCG16-317 | 16   | 317  | M6  | M6  | 0,50          | 40,79 €     |
| UGCG16-357 | 16   | 357  | M6  | M6  | 0,56          | 42,82 €     |
| UGCG16-407 | 16   | 407  | M6  | M6  | 0,64          | 45,25 €     |
| UGCG16-477 | 16   | 477  | M6  | M6  | 0,75          | 48,72 €     |
| UGCG16-557 | 16   | 557  | M6  | M6  | 0,87          | 52,69 €     |
| UGCG20-232 | 20   | 232  | M8  | M8  | 0,57          | 39,23 €     |
| UGCG20-282 | 20   | 282  | M8  | M8  | 0,69          | 42,05 €     |
| UGCG20-342 | 20   | 342  | M8  | M8  | 0,84          | 45,43 €     |
| UGCG20-382 | 20   | 382  | M8  | M8  | 0,94          | 47,72 €     |
| UGCG20-432 | 20   | 432  | M8  | M8  | 1,06          | 50,53 €     |
| UGCG20-502 | 20   | 502  | M8  | M8  | 1,23          | 54,52 €     |
| UGCG20-582 | 20   | 582  | M8  | M8  | 1,43          | 59,05€      |
| UGCG20-682 | 20   | 682  | M8  | M8  | 1,67          | 64,71 €     |
| UGCG25-286 | 25   | 286  | M10 | M10 | 1,10          | 51,79 €     |
| UGCG25-336 | 25   | 336  | M10 | M10 | 1,29          | 55,19 €     |
| UGCG25-396 | 25   | 396  | M10 | M10 | 1,52          | 59,21 €     |
| UGCG25-436 | 25   | 436  | M10 | M10 | 1,67          | 62,22€      |
| UGCG25-486 | 25   | 486  | M10 | M10 | 1,86          | 65,30 €     |
| UGCG25-556 | 25   | 556  | M10 | M10 | 2,13          | 70,07€      |
| UGCG25-636 | 25   | 636  | M10 | M10 | 2,44          | 75,47 €     |
| UGCG25-736 | 25   | 736  | M10 | M10 | 2,82          | 82,24 €     |







ØS

## Accouplement pour tige de vérin filetée UGAC **UGET**

### UGAC : Permet de relier la tiae d'un vérin à toute pièce à mettre en mouvement

- Accouplement flottant en ligne, permettant une compensation radiale (E) de l'axe de la tige du vérin
- Matière : Acier zinqué



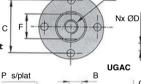


UGFT

Lors du montage, graisser les 2 surfaces (repère G) de la pièce centrale

UGET : Permet de relier la tiae taraudée d'un vérin faible course à l'accouplement

- Matières :



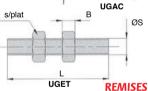


L2

de tiae UGAC

Acier bruni / Acier zingué

Si le vérin ne travaille pas en fin de course piston. vérifier la résistance des filetages



NOUVELLES REMISES

### Accouplement pour tige de vérin

| Qté  | 1+   | 2+  | 4+          |  |  |  |  |  |
|------|------|-----|-------------|--|--|--|--|--|
| Rem. | Prix | -5% | Sur demande |  |  |  |  |  |
|      |      |     |             |  |  |  |  |  |

|            | Masse    |    |     |    |      |    |    |     |    |   |      |           |
|------------|----------|----|-----|----|------|----|----|-----|----|---|------|-----------|
| Références | , ØS     | ØΑ | ØB  | С  | ØD   | L1 | L2 | Е   | F  | N | (kg) | Prix Uni. |
| UGAC-6     | M6       | 9  | 26  | 19 | 4,5  | 8  | 14 | 0,5 | 8  | 2 | 0,02 | 19,35 €   |
| UGAC-8     | M8       | 16 | 38  | 31 | 5,5  | 8  | 22 | 1,0 | 13 | 2 | 0,08 | 22,55€    |
| UGAC-10F   | M10x1,25 | 16 | 38  | 31 | 5,5  | 8  | 22 | 1,0 | 13 | 2 | 0,08 | 22,55€    |
| UGAC-12F   | M12x1,25 | 24 | 55  | 45 | 6,5  | 9  | 28 | 1,0 | 21 | 4 | 0,19 | 28,36 €   |
| UGAC-16F   | M16x1,5  | 24 | 55  | 45 | 6,5  | 9  | 28 | 1,0 | 21 | 4 | 0,19 | 28,36 €   |
| UGAC-20F   | M20x1,5  | 29 | 70  | 56 | 8,5  | 10 | 35 | 1,5 | 24 | 4 | 0,31 | 36,07 €   |
| UGAC-27F   | M27x2    | 39 | 100 | 76 | 13,0 | 16 | 43 | 1,5 | 32 | 4 | 0,90 | 66,25€    |

### Embout pour tige de vérin taraudée

| Références | øs | L  | В   | Р  | Prix Uni. |
|------------|----|----|-----|----|-----------|
| UGET-6     | M6 | 40 | 4,8 | 10 | 3,65 €    |
| UGET-8     | M8 | 60 | 6,4 | 13 | 4,03 €    |

Dimensions en mm





