

# Module Engrenage droit

## 1,25 Delrin ou Peek



- **Qualité grade 8e25 DIN 3961 (AGMA Q9)**

- Matière :

Delrin POM (Blanc)

Peek GF30® (Marron clair)

- Denture taillée selon DIN 867

- Epaisseur de dent selon DIN 3967

- Rendement proche de 98%

### Options

- Changement d'alésage (H7)

- Rainure de clavette normalisée selon DIN 6885 (JS9)

- Trou taraudé

- Trou de goupille

### Info.

- Le couple est indicatif et est donné pour 100t/min

Qualité grade 8e25

### REMISES

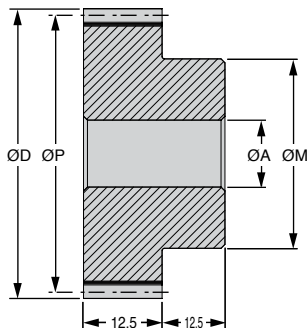
| Qté       | 1+  | 6+  | 19+  | 50+         |
|-----------|-----|-----|------|-------------|
| Rem. Prix | -5% | -5% | -10% | Sur demande |

|              |              |       |          |           |         |       |               |             |        | Masse     |        |      |  |
|--------------|--------------|-------|----------|-----------|---------|-------|---------------|-------------|--------|-----------|--------|------|--|
| Références   |              | Z     | ØP       | ØD        | ØA      | ØM    | Jeu           | Couple (Nm) | Delrin | Prix Uni. | 1 à 5  |      |  |
| Delrin       | Peek         | Dents | Primitif | Extérieur | Alésage | Moyeu | (mm)          | Delrin      | Peek   | (kg)      | Delrin | Peek |  |
| PSG1.25-18DL | PSG1.25-18PK | 18    | 22,50    | 25,00     | 6       | 15    | 0,097 - 0,046 | 1,37        | 1,55   | 0,0090    | 31,32  | €    |  |
| PSG1.25-19DL | PSG1.25-19PK | 19    | 23,75    | 26,25     | 6       | 15    | 0,097 - 0,046 | 1,54        | 1,75   | 0,0098    | 31,81  | €    |  |
| PSG1.25-20DL | PSG1.25-20PK | 20    | 25,00    | 27,50     | 6       | 15    | 0,108 - 0,052 | 1,73        | 1,96   | 0,011     | 32,29  | €    |  |
| PSG1.25-21DL | PSG1.25-21PK | 21    | 26,25    | 28,75     | 8       | 20    | 0,108 - 0,052 | 1,92        | 2,18   | 0,013     | 33,32  | €    |  |
| PSG1.25-22DL | PSG1.25-22PK | 22    | 27,50    | 30,00     | 8       | 20    | 0,108 - 0,052 | 2,13        | 2,41   | 0,014     | 33,79  | €    |  |
| PSG1.25-23DL | PSG1.25-23PK | 23    | 28,75    | 31,25     | 8       | 20    | 0,108 - 0,052 | 2,35        | 2,66   | 0,015     | 33,93  | €    |  |
| PSG1.25-24DL | PSG1.25-24PK | 24    | 30,00    | 32,50     | 8       | 22    | 0,108 - 0,052 | 2,59        | 2,93   | 0,017     | 34,12  | €    |  |
| PSG1.25-25DL | PSG1.25-25PK | 25    | 31,25    | 33,75     | 8       | 22    | 0,109 - 0,050 | 2,83        | 3,21   | 0,018     | 35,55  | €    |  |
| PSG1.25-26DL | PSG1.25-26PK | 26    | 32,50    | 35,00     | 8       | 22    | 0,109 - 0,050 | 3,09        | 3,50   | 0,019     | 36,83  | €    |  |
| PSG1.25-27DL | PSG1.25-27PK | 27    | 33,75    | 36,25     | 8       | 22    | 0,109 - 0,050 | 3,37        | 3,81   | 0,021     | 37,56  | €    |  |
| PSG1.25-28DL | PSG1.25-28PK | 28    | 35,00    | 37,50     | 8       | 25    | 0,109 - 0,050 | 3,65        | 4,13   | 0,024     | 38,39  | €    |  |
| PSG1.25-29DL | PSG1.25-29PK | 29    | 36,25    | 38,75     | 8       | 25    | 0,109 - 0,050 | 3,87        | 4,47   | 0,025     | 39,43  | €    |  |
| PSG1.25-30DL | PSG1.25-30PK | 30    | 37,50    | 40,00     | 8       | 25    | 0,109 - 0,050 | 4,05        | 4,83   | 0,026     | 40,08  | €    |  |
| PSG1.25-32DL | PSG1.25-32PK | 32    | 40,00    | 42,50     | 8       | 25    | 0,109 - 0,050 | 4,39        | 5,59   | 0,029     | 41,11  | €    |  |
| PSG1.25-35DL | PSG1.25-35PK | 35    | 43,75    | 46,25     | 10      | 30    | 0,109 - 0,050 | 4,91        | 6,70   | 0,036     | 42,54  | €    |  |
| PSG1.25-38DL | PSG1.25-38PK | 38    | 47,50    | 50,00     | 10      | 30    | 0,109 - 0,050 | 5,45        | 7,43   | 0,041     | 44,27  | €    |  |
| PSG1.25-40DL | PSG1.25-40PK | 40    | 50,00    | 52,50     | 10      | 30    | 0,120 - 0,057 | 5,81        | 7,93   | 0,044     | 45,89  | €    |  |
| PSG1.25-42DL | PSG1.25-42PK | 42    | 52,50    | 55,00     | 10      | 30    | 0,122 - 0,055 | 6,17        | 8,41   | 0,048     | 46,20  | €    |  |
| PSG1.25-45DL | PSG1.25-45PK | 45    | 56,25    | 58,75     | 10      | 30    | 0,122 - 0,055 | 6,71        | 9,14   | 0,053     | 46,90  | €    |  |

Sur demande

Dimensions en mm

# Module 1,25



## REMISES

| Qté       | 1+  | 6+   | 19+         | 50+         |
|-----------|-----|------|-------------|-------------|
| Rem. Prix | -5% | -10% | Sur demande | Sur demande |

| Références    |               | Z     | ØP       | ØD        | ØA      | ØM    | Jeu           | Couple (Nm) | Masse | Prix Uni. | 1 à 5    |
|---------------|---------------|-------|----------|-----------|---------|-------|---------------|-------------|-------|-----------|----------|
| Delrin        | Peek          | Dents | Primitif | Extérieur | Alésage | Moyeu | (mm)          | Delrin      | Peek  | Delrin    | Peek     |
| PSG1.25-48DL  | PSG1.25-48PK  | 48    | 60,00    | 62,50     | 10      | 40    | 0,122 - 0,055 | 7,26        | 9,89  | 0,069     | 47,27 €  |
| PSG1.25-50DL  | PSG1.25-50PK  | 50    | 62,50    | 65,00     | 10      | 40    | 0,122 - 0,055 | 7,63        | 10,40 | 0,073     | 52,17 €  |
| PSG1.25-52DL  | PSG1.25-52PK  | 52    | 65,00    | 67,50     | 10      | 40    | 0,122 - 0,055 | 7,99        | 10,89 | 0,077     | 53,74 €  |
| PSG1.25-55DL  | PSG1.25-55PK  | 55    | 68,75    | 71,25     | 10      | 40    | 0,122 - 0,055 | 8,54        | 11,64 | 0,084     | 55,99 €  |
| PSG1.25-58DL  | PSG1.25-58PK  | 58    | 72,50    | 75,00     | 10      | 40    | 0,122 - 0,055 | 9,09        | 12,40 | 0,092     | 57,67 €  |
| PSG1.25-60DL  | PSG1.25-60PK  | 60    | 75,00    | 77,50     | 10      | 50    | 0,122 - 0,055 | 9,47        | 12,91 | 0,109     | 59,00 €  |
| PSG1.25-62DL  | PSG1.25-62PK  | 62    | 77,50    | 80,00     | 10      | 50    | 0,122 - 0,055 | 9,82        | 13,39 | 0,114     | 60,95 €  |
| PSG1.25-65DL  | PSG1.25-65PK  | 65    | 81,25    | 83,75     | 10      | 50    | 0,123 - 0,053 | 10,36       | 14,13 | 0,123     | 65,33 €  |
| PSG1.25-68DL  | PSG1.25-68PK  | 68    | 85,00    | 87,50     | 10      | 50    | 0,123 - 0,053 | 10,90       | 14,87 | 0,131     | 68,68 €  |
| PSG1.25-70DL  | PSG1.25-70PK  | 70    | 87,50    | 90,00     | 10      | 50    | 0,123 - 0,053 | 11,27       | 15,36 | 0,137     | 70,09 €  |
| PSG1.25-72DL  | PSG1.25-72PK  | 72    | 90,00    | 92,50     | 10      | 50    | 0,123 - 0,053 | 11,63       | 15,86 | 0,143     | 71,63 €  |
| PSG1.25-75DL  | PSG1.25-75PK  | 75    | 93,75    | 96,25     | 10      | 60    | 0,123 - 0,053 | 12,18       | 16,61 | 0,168     | 76,40 €  |
| PSG1.25-78DL  | PSG1.25-78PK  | 78    | 97,50    | 100,00    | 10      | 60    | 0,123 - 0,053 | 12,74       | 17,37 | 0,178     | 77,56 €  |
| PSG1.25-80DL  | PSG1.25-80PK  | 80    | 100,00   | 102,50    | 10      | 60    | 0,138 - 0,064 | 13,11       | 17,88 | 0,185     | 79,15 €  |
| PSG1.25-82DL  | PSG1.25-82PK  | 82    | 102,50   | 105,00    | 10      | 60    | 0,138 - 0,064 | 13,49       | 18,40 | 0,192     | 80,27 €  |
| PSG1.25-85DL  | PSG1.25-85PK  | 85    | 106,25   | 108,75    | 10      | 60    | 0,138 - 0,064 | 14,04       | 19,14 | 0,203     | 81,98 €  |
| PSG1.25-90DL  | PSG1.25-90PK  | 90    | 112,50   | 115,00    | 10      | 65    | 0,138 - 0,064 | 14,96       | 20,40 | 0,230     | 84,62 €  |
| PSG1.25-95DL  | PSG1.25-95PK  | 95    | 118,75   | 121,25    | 10      | 65    | 0,138 - 0,064 | 15,88       | 21,66 | 0,250     | 93,69 €  |
| PSG1.25-100DL | PSG1.25-100PK | 100   | 125,00   | 127,50    | 14      | 65    | 0,140 - 0,062 | 16,79       | 22,89 | 0,268     | 94,92 €  |
| PSG1.25-110DL | PSG1.25-110PK | 110   | 137,50   | 140,00    | 14      | 70    | 0,140 - 0,062 | 18,61       | 25,37 | 0,323     | 118,87 € |
| PSG1.25-120DL | PSG1.25-120PK | 120   | 150,00   | 152,50    | 14      | 70    | 0,140 - 0,062 | 20,43       | 27,85 | 0,373     | 134,42 € |

Dimensions en mm

Fax

0 825 88 6000

Service 0,15 € / min  
+ prix appel

cial2@hpceurope.com

HPC

Tome ④ 2016

4 427

Sur demande

## Nos autres produits



BOX-TOR-INCH  
Coffret de joints en puce NBR90Sh A, Pour boulonnerie et raccord



MFB\_MHB  
Engrenage conique plastique, 4:1



PDD  
Poussoir de détection à pas fin, Avec adaptation pour capteur



RBGpl  
Roulette fixe à platine, Acier - Caoutchouc gris



BAP25  
Bague d'arrêt plastique, Ø25 à Ø40



NK27  
Guidage miniature Drylin® N, Largeur 27 mm



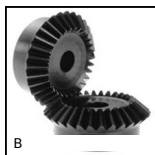
M0  
Couple roue et vis sans fin, Plastique usiné (delrin)



CHML63  
Réducteur à roue et vis sans fin, jusqu'à 138 Nm - Avec limiteur de couple



VRC2  
Verrou rotatif 2 côtés, 2 côtés



B  
Engrenage conique acier, 1:1



PSG08S  
Engrenage droit de précision, Inox 303



GBMz  
Ecoux épaulé pour vis à billes, Ecoux cylindrique à filets multiples

## Produits complémentaires