

**Garant**
**Porte-outils à levier eco, court, à droite, Carré / plaquette: 16/11 mm**

**Données de commande**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| N° commande      | 250604 16/11  |
| GTIN             | 4045197650269 |
| Classe d'article | 21U           |

**Description**
**Exécution:**

Avec arrosage directement sur l'arête de coupe. Grâce à l'arrosage via les gicleurs de précision, la contrainte thermique est réduite de manière ciblée et efficace, le jet de lubrifiant étant dirigé de manière optimale entre le copeau et l'arête de coupe. Permet d'augmenter la productivité, d'allonger la durée de vie et d'accroître la sécurité de process.

**Légende:**

Lubrification optimale des arêtes.

Le positionnement dans la graduation garantit un apport de lubrifiant précis.

**Remarque(s):**

Apport de lubrifiant uniquement possible en association avec les porte-outils GARANT eco 319001 – 319886 ou pour une longueur de queue < 125 mm supplémentaire 317900.

Arrosage interne: oui

Code ISO porte-outils: PDJNR/L 1620X11

Plaquette adaptée: DN.. 1104..

Largeur fonctionnelle L<sub>4</sub>: 25 mm

Longueur de tête L<sub>1</sub>: 33 mm

Longueur totale L: 80 mm

Sous-plaquette: 259031 12

**Description technique**

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Taille plaquette      | 11 mm           |
| Code ISO porte-outils | PDJNR/L 1620X11 |

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Longueur de tête L <sub>1</sub>      | 33 mm              |
| Levier                               | 259015 4           |
| Sous-plaquette                       | 259031 12          |
| Taille de queue                      | 16 mm              |
| Vis de levier                        | 259018 4           |
| Ressort                              | 259046 2           |
| Plaquette adaptée                    | DN.. 1104..        |
| Largeur fonctionnelle L <sub>4</sub> | 25 mm              |
| Longueur totale L                    | 80 mm              |
| Type d'utilisation                   | à droite           |
| Norme                                | DIN ISO 5610       |
| Arrosage interne                     | oui                |
| Angle d'attaque κ                    | 93 degré           |
| Type de produit                      | Porte-outils à vis |

## Accessoires

|                                                                              |            |
|------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Vis de levier Type 4                                                         | 259018 4   |
| Tournevis dynamométrique avec vernier, porte-lames<br>Couple maximal 500 cNm | 659906 500 |
| Ressort Type 2                                                               | 259046 2   |
| Sous-plaquette Type 12                                                       | 259031 12  |
| PrecisionBit pour 6 pans, tige E 6,3 Hexagonal 2,5 mm                        | 674242 2,5 |
| Levier Type 4                                                                | 259015 4   |