# FORET **Z2** AVEC ARROSAGE CENTRAL MD E25UF + EZI SMOOTH · 2 FLUTES DRILL SC WITH THROUGH COOLANT E2 5 UF + EZI SMOOTH · ZWEI LIPPEN BOHRER MIT INNENKÜHLUNG HM E25 UF + EZI SMOOTH

TAKE IT EZI

SWISS MADE

**48380S-8** Version du 04.11.2026

| E2 | λ=30° | 135° | | |
|---|---|---|---|---|
| NUANCE SUBMICROGRAINS USINAGE HAUTE VITESSE DE MATIÈRES ABRASIVES | ANGLE D'HÉLICE 30° | ANGLE DE POINTE 135° | LONGUEUR UTILE STANDARD | ARROSAGE CENTRAL |

## COMPATIBILITÉ MATIÈRE

●●● Excellent (3/3) ●●○ Bon (2/3) ●○○ Possible (1/3) ○○○ Non recommandé

Compatibilité du produit avec les matières

| CATÉGORIE MATIÈRE | SPÉCIFICATION | GRP | 48380S-8 |
|---|---|---|---|
| **Aciers alliés et non alliés** Aciers non alliés | Rm < 450 N/mm² | 1a | ●●● 3/3 |
| | Rm 450–700 N/mm² | 1b | ●●● 3/3 |
| | Rm 700–900 N/mm² | 1c | ●●● 3/3 |
| | Rm > 1200 N/mm² | 1d | ●●● 3/3 |
| **Aciers Inox** Aciers inoxydables | Rm < 650 N/mm² | 2a | ●●● 3/3 |
| | Rm 650–950 N/mm² | 2b | ●●● 3/3 |
| | Rm > 950 N/mm² | 2c | ●●● 3/3 |
| **Aciers trempés** Aciers durcis | 44–56 HRC | 3a | ●●● 3/3 |
| | 57–67 HRC | 3b | ●○○ 1/3 |
| **Matériaux exotiques** Alliages spéciaux | < 32 HRC | 4a | ●●● 3/3 |
| | > 32 HRC | 4b | ●●● 3/3 |
| **Graphite** Graphite industriel | | 5 | ●●● 3/3 |
| **Fontes** Fonte grise / nodulaire | < 32 HRC | 6a | ●●● 3/3 |
| | > 32 HRC | 6b | ●●● 3/3 |
| **Titane** Alliages titane | Rm < 600 N/mm² | 7a | ●●● 3/3 |
| | 600 < Rm N/mm² | 7b | ●●● 3/3 |
| **Alliages Nickel** Inconel, Hastelloy | Rm < 1000 N/mm² | 8a | ●●○ 2/3 |
| | Rm > 1000 N/mm² | 8b | ●●○ 2/3 |
| **Cuivre, laiton, bronze** Cuivreux | Rm < 850 N/mm² | 9a | ●●● 3/3 |
| | Rm > 850 N/mm² | 9b | ●●● 3/3 |
| **Aluminium** Alliages aluminium | Si < 0.5% | 10a | ●●● 3/3 |
| | 0.5% < Si < 5% | 10b | ●●● 3/3 |
| | Si > 5% | 10c | ●●● 3/3 |
| **Matières synthétiques** Plastiques techniques | Thermoplastique | 11a | ●●● 3/3 |
| | Thermodurcissable | 11b | ●●● 3/3 |
| **Matières composites** Composites renforcés | Fibre de verre / GFK | 12a | ●●● 3/3 |
| | Fibre de carbone / KFK | 12b | ●●● 3/3 |
| **Métaux précieux** Or, platine, argent | Or | 13a | ●●● 3/3 |
| | Platine | 13b | ●●○ 2/3 |

## DESSIN TECHNIQUE




48380

## DIMENSIONS

| DIMENSIONS NOMINALES | |
|---|---|
| D (h7) | 8 mm |
| d (h6) | 8 mm |
| L | 80 mm |
| l1 | 40 mm |
| l3 | – |
| d3 | – |
| R | – |
| e | – |
| Z | 2 |
| Chanfrein K | - |
| w° collision | - |

E-SHOP / EZI CUT
eskenazi.ch/eshop/48380S-8

© 2026 Eskenazi SA — Carouge, Genève
Tous droits réservés