

HM

UNV

108

Frese universali

Consulter la fiche en  
ligne

# UNV | 108

Fraise à trois dents, série extra courte

Silmax  
NORM $\lambda 30^\circ$ 

90°

## Matériaux

Acier < 800 n/mm<sup>2</sup>Acier < 1000 n/mm<sup>2</sup>

Fonte grise



## Revêtements

Non revêtu (HM0)

Balinit® Futura (HMF)

Balinit® Alcrona (HMG)

## Séries short



## Séries alternatives

111 (normal)



39 Articoli | 2 Pages | Cet outil est disponible en 13 diamètres et 3 revêtements.



Respectez l'environnement, évitez d'imprimer ce document si cela n'est pas nécessaire.

| D<br>h10 | d<br>h6 | L  | I     | Z | Réf. queue | Revêtements<br>(Balinit®) | Code      |
|----------|---------|----|-------|---|------------|---------------------------|-----------|
| 2,00     | 6,00    | 38 | 4,00  | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108020 |
| 2,50     | 6,00    | 38 | 5,00  | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108025 |
| 3,00     | 6,00    | 38 | 5,00  | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108030 |
| 3,50     | 6,00    | 38 | 7,00  | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108035 |
| 4,00     | 6,00    | 38 | 7,00  | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108040 |
| 4,50     | 6,00    | 38 | 7,00  | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108045 |
| 5,00     | 6,00    | 38 | 8,00  | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108050 |
| 6,00     | 6,00    | 38 | 8,00  | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108060 |
| 7,00     | 8,00    | 43 | 10,00 | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108070 |
| 8,00     | 8,00    | 43 | 11,00 | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108080 |
| 9,00     | 10,00   | 50 | 11,00 | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108090 |
| 10,00    | 10,00   | 50 | 13,00 | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108100 |
| 12,00    | 12,00   | 63 | 14,00 | 3 | HA         | Non revêtu (HM0)          | HM0108120 |
| 2,00     | 6,00    | 38 | 4,00  | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108020 |
| 2,50     | 6,00    | 38 | 5,00  | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108025 |
| 3,00     | 6,00    | 38 | 5,00  | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108030 |
| 3,50     | 6,00    | 38 | 7,00  | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108035 |
| 4,00     | 6,00    | 38 | 7,00  | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108040 |
| 4,50     | 6,00    | 38 | 7,00  | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108045 |
| 5,00     | 6,00    | 38 | 8,00  | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108050 |
| 6,00     | 6,00    | 38 | 8,00  | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108060 |
| 7,00     | 8,00    | 43 | 10,00 | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108070 |
| 8,00     | 8,00    | 43 | 11,00 | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108080 |
| 9,00     | 10,00   | 50 | 11,00 | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108090 |
| 10,00    | 10,00   | 50 | 13,00 | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108100 |
| 12,00    | 12,00   | 63 | 14,00 | 3 | HA         | Futura (HMF)              | HMF108120 |
| 2,00     | 6,00    | 38 | 4,00  | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108020 |
| 2,50     | 6,00    | 38 | 5,00  | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108025 |
| 3,00     | 6,00    | 38 | 5,00  | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108030 |
| 3,50     | 6,00    | 38 | 7,00  | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108035 |
| 4,00     | 6,00    | 38 | 7,00  | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108040 |
| 4,50     | 6,00    | 38 | 7,00  | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108045 |
| 5,00     | 6,00    | 38 | 8,00  | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108050 |
| 6,00     | 6,00    | 38 | 8,00  | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108060 |
| 7,00     | 8,00    | 43 | 10,00 | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108070 |
| 8,00     | 8,00    | 43 | 11,00 | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108080 |
| 9,00     | 10,00   | 50 | 11,00 | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108090 |
| 10,00    | 10,00   | 50 | 13,00 | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108100 |
| 12,00    | 12,00   | 63 | 14,00 | 3 | HA         | Alcraona (HMG)            | HMG108120 |