

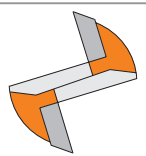
**new**

**7/8/912**

**RACCOMANDAZIONI DI SICUREZZA:** non usate mai frese consumate o danneggiate. Lavorate alle velocità di avanzamento adeguata, non forzate mai l'utensile. Fate particolare attenzione quando entrate nel legno con una fresa di piccolo diametro. Per ottenere i risultati migliori con i piccoli diametri, eseguite il taglio in più passate.

HWM HW Z2 Z3 RH

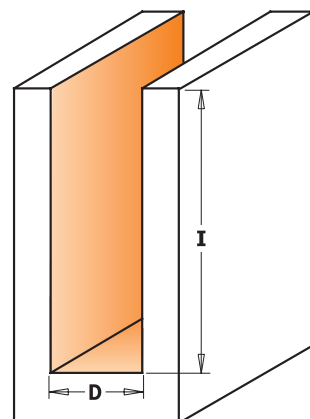
L'affilatura di testa del corpo in acciaio consente piccole forature.



Z3 per Nesting



Masterpack



Profili in scala 1:1

• HWM

| D<br>mm | I<br>mm | L<br>mm |    | CODICE<br>S=Ø6mm  | CODICE<br>S=Ø6,35mm | CODICE<br>S=Ø8mm  | CODICE<br>S=Ø12mm | CODICE<br>S=Ø12,7mm |
|---------|---------|---------|----|-------------------|---------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| • 3     | 11      | 60      | 10 | <b>712.030.11</b> |                     |                   |                   |                     |
| • 3,2   | 12,7    | 50,8    | 10 |                   | <b>812.032.11</b>   |                   |                   |                     |
| • 4     | 12      | 60      | 10 | <b>712.040.11</b> |                     |                   |                   |                     |
| • 5     | 18      | 60      | 10 | <b>712.050.11</b> |                     |                   |                   |                     |
| • 6     | 25,4    | 60      | 10 | <b>712.060.11</b> | <b>812.060.11</b>   | <b>912.060.11</b> |                   |                     |
| • 6,35  | 25,4    | 60      | 10 |                   | <b>812.064.11</b>   |                   |                   |                     |
| • 8     | 31,7    | 60      | 10 | <b>712.080.11</b> | <b>812.080.11</b>   | <b>912.080.11</b> |                   |                     |
| • 8     | 31,7    | 75      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.580.11</b> |                     |
| 9       | 31,7    | 75      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.590.11</b> |                     |
| 9,5     | 31,7    | 63,5    | 10 |                   | <b>812.095.11</b>   |                   |                   |                     |
| 9,5     | 31,7    | 73      | 10 |                   |                     |                   |                   | <b>812.595.11</b>   |
| 10      | 31,7    | 60      | 10 | <b>712.100.11</b> | <b>812.100.11</b>   | <b>912.100.11</b> |                   |                     |
| 10      | 31,7    | 70      | 10 |                   |                     |                   |                   | <b>812.600.11</b>   |
| 10      | 31,7    | 74      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.600.11</b> |                     |
| 11,1    | 31,7    | 82,5    | 10 |                   |                     |                   |                   | <b>812.611.11</b>   |
| 12      | 31,7    | 60      | 10 | <b>712.120.11</b> | <b>812.120.11</b>   | <b>912.120.11</b> |                   |                     |
| 12      | 31,7    | 70      | 10 |                   |                     |                   |                   | <b>812.620.11</b>   |
| 12      | 38,1    | 95      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.621.11</b> | <b>812.621.11</b>   |
| 12      | 50,8    | 108     | 10 |                   |                     |                   | <b>912.622.11</b> |                     |
| 12*     | 70      | 110     | 10 |                   |                     |                   | <b>912.623.11</b> |                     |
| 12,7    | 31,7    | 70      | 10 |                   | <b>812.127.11</b>   | <b>912.127.11</b> |                   |                     |
| 12,7    | 38,1    | 95      | 10 |                   |                     |                   |                   | <b>812.627.11</b>   |
| 12,7    | 50,8    | 108     | 10 |                   |                     |                   |                   | <b>812.628.11</b>   |
| 12,7    | 63,5    | 111     | 10 |                   |                     |                   |                   | <b>812.629.11</b>   |
| 14      | 31,7    | 60      | 10 | <b>712.140.11</b> | <b>812.140.11</b>   | <b>912.140.11</b> |                   |                     |
| 14      | 31,7    | 70      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.640.11</b> |                     |
| 15      | 31,7    | 66      | 10 | <b>712.150.11</b> | <b>812.150.11</b>   | <b>912.150.11</b> |                   |                     |
| 15      | 31,7    | 70      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.650.11</b> |                     |
| 15,8    | 31,7    | 70      | 10 |                   | <b>812.158.11</b>   |                   |                   |                     |
| 16      | 31,7    | 66      | 10 | <b>712.160.11</b> | <b>812.160.11</b>   | <b>912.160.11</b> |                   |                     |
| 16      | 31,7    | 70      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.660.11</b> | <b>812.660.11</b>   |
| 18      | 38,1    | 80      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.681.11</b> |                     |
| 19      | 38,1    | 82,5    | 10 |                   |                     |                   | <b>912.690.11</b> | <b>812.690.11</b>   |
| 19      | 50,8    | 92      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.691.11</b> | <b>812.691.11</b>   |
| 20      | 38,1    | 80      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.701.11</b> |                     |
| 22      | 38,1    | 80      | 10 |                   |                     |                   | <b>912.721.11</b> |                     |

10 pz. in masterpack

|      |      |     |  |  |  |  |  |                       |
|------|------|-----|--|--|--|--|--|-----------------------|
| 6,35 | 25,4 | 60  |  |  |  |  |  | <b>812.064.11-X10</b> |
| 12,7 | 50,8 | 108 |  |  |  |  |  | <b>812.628.11-X10</b> |

Per lavorazioni "Nesting" su macchine CNC [Z3]

|            |      |      |    |    |  |  |                   |                   |
|------------|------|------|----|----|--|--|-------------------|-------------------|
| <b>new</b> | 6    | 26   | 73 | 10 |  |  | <b>912.560.11</b> |                   |
| <b>new</b> | 6,35 | 26   | 73 | 10 |  |  |                   | <b>812.564.11</b> |
| <b>new</b> | 8    | 28,7 | 76 | 10 |  |  | <b>912.581.11</b> | <b>812.581.11</b> |

\* Z2+1 Fresa con tagliente molto lungo. Eseguire più passate con cautela onde evitare rotture. Non garantita!