

## Lime piatte in metallo duro

Lime piatte in metallo duro per la lavorazione di superfici piane, concave e convesse.

### Vantaggi:

- Risultati eccellenti grazie alla forma radiale e bombata dei denti.

### Per la lavorazione di:

Acciaio, acciai legati con durezza oltre 54 HRC

### Consigli per l'applicazione:

- Utilizzare lime in metallo duro senza rompitrucciolo per ottenere un'elevata qualità superficiale.
- Utilizzare lime in metallo duro con rompitrucciolo per ottenere un'alta capacità di asportazione.
- Le lime in metallo duro sono riaffilabili.

### Indicazioni per ordinare:

#### ■ HMF 5010/1, HMF 13220/1:

Lime rettangolari, bombate trasversalmente e longitudinalmente, con taglio su un lato.

#### ■ HMF 5010/2, HMF 13220/2:

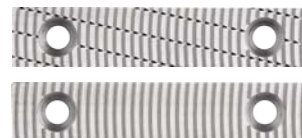
Lime rettangolari, bombate trasversalmente, con taglio su due lati, uno dei quali dotato di rompitrucciolo.


- Il supporto per lime in metallo duro (HMFH) è da ordinare separatamente.

HMF 5010/1  
HMF 13220/1



HMF 5010/2  
HMF 13220/2



| Lungh. [mm] | Lungh. [inch] | EAN 4007220 | Denti per cm | Sezione [mm] | Rompitrucciolo             | Portautensili compatibili |  | Descrizione |
|-------------|---------------|-------------|--------------|--------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 50          | 2             | 016435      | 10           | 10 x 5,0     | senza                      | HMFH 50                   | 1                                                                                   | HMF 5010/1  |
|             |               | 016442      | 6,5          | 10 x 5,0     | un lato senza, un lato con | HMFH 50                   | 1                                                                                   | HMF 5010/2  |
| 132         | 5 1/4         | 016473      | 6,5          | 20 x 7,0     | senza                      | HMFH 132                  | 1                                                                                   | HMF 13220/1 |
|             |               | 016480      | 5            | 20 x 7,0     | un lato senza, un lato con | HMFH 132                  | 1                                                                                   | HMF 13220/2 |

## Lime tonde in metallo duro

Lime tonde in metallo duro per la lavorazione di forme concave e per la finitura di raggi interni.

Lime tonde in metallo duro con taglio a spirale. Il supporto HMFH 51 R è costruito in modo tale che sia possibile far ruotare le lime a passi di 60° sul loro asse.

### Vantaggi:

- L'inconfondibile geometria dei denti garantisce risultati eccellenti.
- Possibile l'utilizzo a 360°.

### Per la lavorazione di:

Acciaio, acciai legati con durezza oltre 54 HRC

### Indicazioni per ordinare:


- Il portailima per lime in metallo duro (HMFH 51 R) deve essere ordinato a parte.

HMF 1050



HMF 1250



| Lungh. [mm] | Lungh. [inch] | EAN 4007220 | Denti per cm | Diam. [mm] | Portautensili compatibili |  | Descrizione |
|-------------|---------------|-------------|--------------|------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 50          | 2             | 016459      | 8            | 10,0       | HMFH 51 R                 | 1                                                                                     | HMF 1050    |
|             |               | 016466      | 8            | 12,0       | HMFH 51 R                 | 1                                                                                     | HMF 1250    |

## Portailima per lime in metallo duro

### Portailima per lime in metallo duro

Portailima riutilizzabile con manico ergonomico.

### Vantaggi:

- Garantiscono un angolo di taglio ottimale.
- Risultati eccellenti.
- Rapidità del cambio utensile.

### Indicazioni per ordinare:

- Le lime in metallo duro devono essere ordinate a parte.

### PFERDVALUE:



HMFH 50




HMFH 132



HMFH 51 R



| Lime in metallo duro compatibili | EAN 4007220 |  | Descrizione |
|----------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| HMF 5010/1, HMF 5010/2           | 016398      | 1                                                                                    | HMFH 50     |
| HMF 13220/1, HMF 13220/2         | 016411      | 1                                                                                    | HMFH 132    |
| HMF 1050, HMF 1250               | 016404      | 1                                                                                    | HMFH 51 R   |