

### 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 rompitruciolo per ottenere un'elevata qualità superficiale.
- Utilizzare lime in metallo duro con rompitruciolo 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 rompitruciolo.

■ 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]	Rompitruciolo	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.

HMF 1050



HMF 1250



#### 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 portalima per lime in metallo duro (HMFH 51 R) deve essere ordinato a parte.

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

### Portalima per lime in metallo duro

### Portalima per lime in metallo duro

Portalima 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