

Feucht, 07.06.2022

No. 04/2022

Argomento: Nuovo rubinetto NORIS TWIN GGV HM

## Nuovi maschi in metallo duro NORIS TWIN GGV HM incrementano la sicurezza di processo e la durata

I moderni materiali in ghisa sono soggetti a elevati carichi dinamici e termici. Per esempio, nell'ingegneria automobilistica varie componenti sono fatti in ghisa. Durante la lavorazione, inoltre, questi materiali impongono un alto sforzo sugli utensili a causa della loro particolare forza e abrasività.

REIME NORIS ha ulteriormente sviluppato il collaudato NORIS TWIN GGV HSSE-PM serie in polvere d'acciaio tenendo conto di questi aspetti e presenterà il nuovo maschio in metallo duro straordinariamente potente NORIS TWIN GGV HM al AMB Tool Show a Stoccarda, Germania.

La geometria di taglio estremamente stabile consente di ottenere la massima resistenza possibile alle sollecitazioni meccaniche e garantisce un flusso di truciolo controllabile in modo ottimale nella lavorazione di fori passanti e ciechi fino a 2xD. Inoltre, la tolleranza di fabbricazione "ISO"X" contrasta l'usura abrasiva e garantisce una filettatura fedele alla misura nella tolleranza 6H anche dopo un uso prolungato.

Inoltre, l'usura del substrato di carburo è notevolmente ridotta dal rivestimento TiCN specificamente ottimizzato. La combinazione tra elevata durezza e durezza del substrato con il rivestimento contribuisce a un significativo aumento della vita dell'utensile e assicura una economica produzione di filetti.

I maschi sono forniti nella dimensione metrica compresa tra M4 e M16 e tra M12x1.5 e M20x1.5 con una lunghezza dello smusso a forma di E e un foro assiale del refrigerante.

**Publicato da**  
**REIME NORIS GmbH**

Gugelhammerweg 11  
90537 Feucht  
Germany

Telefon: +499128 9116-0  
noris@noris-reime.de  
www.reime-noris.de



Didascalìa: NORIS TWIN GGV HM TICN E

Contatta: Christoph Schneider  
Telefono: +49 (0) 9128 / 91 16 - 44  
E-Mail: christoph.schneider@noris-reime.de

La REIME NORIS GmbH online:

[www.reime-noris.de](http://www.reime-noris.de)

[www.instagram.com/reimenoris](https://www.instagram.com/reimenoris)

[www.twin-ggv-hm.reime-noris.de](http://www.twin-ggv-hm.reime-noris.de)



Publicato da  
REIME NORIS GmbH

Gugelhammerweg 11  
90537 Feucht  
Germany

Telefon: +499128 9116-0  
noris@noris-reime.de  
www.reime-noris.de