

Pressemitteilung

EMO 2019: Spezialist für Gewindebohren in INOX feiert Premiere

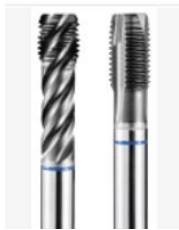
Hoffmann Group erweitert Produktfamilie GARANT Master Tap um Hochleistungswerkzeug für die Gewindebearbeitung in rostfreien Stählen

Hannover/München, 16. September 2019 – Die Hoffmann Group nimmt die EMO 2019 zum Anlass, einen neuen Spezialisten für Gewindebohren aus der Produktfamilie ‚GARANT Master Tap‘ zu präsentieren. Der neue GARANT Master Tap INOX wurde speziell für die Hochleistungszerspanung von Edelstahl entwickelt und arbeitet auch in Duplex und hochlegierten Edelstählen zuverlässig und prozesssichert. Das Ergebnis sind präzise geschnittene Gewinde und ein Plus an Wirtschaftlichkeit. Der neue GARANT Master Tap INOX ist ab sofort über den Katalog 2019/2020 der Hoffmann Group sowie über den eShop www.hoffmann-group.com erhältlich.

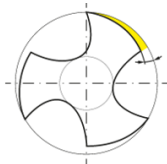
Als typisches Mitglied der Produktfamilie ‚GARANT Master Tap‘ besticht der GARANT Master Tap INOX durch Prozesssicherheit, Leistungsfähigkeit und Langlebigkeit. Selbst beim Reversieren in der Grundlochbearbeitung bleibt er äußerst zuverlässig. Dafür sorgt eine neue Spanraum- und Schneidkantengeometrie, mit deren Hilfe Späne kontrolliert gebildet und abgeführt werden. Speziell konstruierte Zahnrückenscheren die Späne gezielt ab und glätten die Spanwurzeln damit weder Wickel- noch Wirrspäne entstehen. Die störungsfrei gefertigte Stirngeometrie ermöglicht es zudem, Gewinde bis nahe an den Bohrgrund zu schneiden. Zusätzlich reduziert ein optimierter Schälanschnitt die Schneidkräfte beim Gewindeanschnitt.

Für die Arbeit in hochlegierten Edelstählen hat die Hoffmann Group die Schneidkanten des neuen GARANT Master Tap INOX steigungsabhängig verrundet. Ausbrüche an den Schneidkanten werden dadurch vermieden und eine gleichmäßige Abnutzung gewährleistet. Zusätzlich schützen ein hochwertiger und torsionssteifer HSS-E-PM-Schneidstoff sowie eine ultraharte und reibungsarme TiAlN Multilayer-Gleitschicht vor Prozesshitze und vorzeitigem Verschleiß – das verlängert die Standzeiten erheblich.

Der neue Hochleistungsgewindebohrer GARANT Master Tap INOX bietet professionellen Anwendern damit eine weitere Möglichkeit, mit einem Werkzeug aus der bewährten Produktfamilie ‚GARANT Master‘ ihre Zerspanungsprozesse effizienter und wirtschaftlicher zu gestalten.



Bildunterschrift: Der neue GARANT Master Tap INOX ist für die Durchgangs- und Grundlochgewindebearbeitung in rost- und säurebeständigen Stählen erhältlich.



Bildunterschrift: Eine stabile Zahnrückengeometrie verleiht dem GARANT Master Tap INOX Prozesssicherheit beim Reversieren in der Grundlochbearbeitung.

Die Hoffmann Group

Die [Hoffmann Group](https://www.hoffmann-group.com) vereint als Europas führender Systempartner für Qualitätswerkzeuge sowohl Handels- als auch Hersteller- und Servicekompetenz. Diese Bündelung garantiert über 135.000 Kunden Versorgungs-, Qualitäts- und Produktivitätssicherheit im Werkzeugbereich sowie bei Betriebseinrichtungen und persönlicher Schutzausrüstung. Optimale und zuverlässige Beratung, von der individuellen Bedarfsanalyse bis zum effizienten Produkteinsatz, wird stets gewährleistet. Das Portfolio umfasst neben Werkzeugen zum Zerspanen, Spannen, Messen, Schleifen und Trennen auch Handwerkzeuge, Arbeitsschutz, Betriebseinrichtungen und Werkstattbedarf. Zu den Kunden zählen börsennotierte Großkonzerne sowie Mittelständler und Kleinunternehmen in über 50 Ländern. Die Hoffmann Group bietet inklusive der eigenen Premium-Marke [GARANT](#) 85.000 Qualitätswerkzeuge der weltweit führenden Hersteller. Mit einem flächendeckenden Kundenservice und einer TÜV-zertifizierten Lieferqualität von über 99 Prozent ist der Werkzeugspezialist mit Hauptsitz in München für seine Kunden ein zuverlässiger und effizienter Partner. Die Hoffmann Group erzielte im Jahr 2018 mit rund 3700 Mitarbeitern einen Umsatz von über 1,4 Mrd. Euro.

Weitere Informationen unter www.hoffmann-group.com

Pressekontakt

Hoffmann SE

Haberlandstraße 55

D-81241 München

www.hoffmann-group.com

Marion Schwenk

Tel: +49 89 8391 9541

E-Mail: m.schwenk@hoffmann-group.com