

Turbina DFC® su mandrino a pinza NiRo

Serraggio preciso degli utensili e asportazione ottimale dei trucioli per la massima produttività



Sulle macchine per il nesting e sui centri di lavorazione, una rimozione insufficiente di trucioli e polvere può compromettere la qualità della produzione, aumentando al contempo il carico di lavoro legato alla pulizia.

Con il mandrino a pinza NiRo resistente alla corrosione e la turbina DFC® (Dust Flow Control), Leitz offre una soluzione di sistema ad alte prestazioni per le applicazioni di nesting. La combinazione di una qualità di serraggio superiore e di un'efficiente rimozione di trucioli e polvere garantisce risultati di lavorazione precisi, un ambiente di lavoro pulito e una maggiore durata degli utensili, evitando la doppia lavorazione.

I VOSTRI VANTAGGI

- Meno inquinamento da polveri
- Meno fatica nelle pulizie
- Serraggio degli utensili preciso, flessibile e sicuro
- Facile da maneggiare

IN SINTESI

- Mandrino a pinza realizzato in acciaio resistente alla corrosione
- Per sistemi di nesting CNC e centri di lavorazione con adattatori HSK-F 63 e SK 30
- Turbina DFC® realizzata in alluminio con rivestimento duro resistente all'usura
- Per diametri del gambo compresi tra 6 e 25,4 mm
- Regolabile in altezza
- Utilizzabile fino a 24.000 U/min



Fino al 90 %

RACCOLTA DELLA
POLVERE

2-volte

FORZE DI TENUTA
MAGGIORI A PARITÀ DI
COPPIA DI SERRAGGIO
(80 NM)

-100 %

CORROSIONE DOVUTA
ALL'USO DI ACCIAIO
INOSSIDABILE E
ALLUMINIO RIVESTITO

I vostri vantaggi grazie a ...



EFFICIENZA & PRODUTTIVITÀ

Rimozione ottimale di polvere e trucioli

- Carico di polvere notevolmente inferiore e sforzo di pulizia notevolmente ridotto grazie alla maggiore efficacia di aspirazione
- Maggiore durata degli utensili grazie alla riduzione dei tagli doppi
- Le trucioli vengono convogliati verso l'unità di aspirazione e devono solo essere rimossi



FLESSIBILITÀ & QUALITÀ

Versatile e sicuro

- Adatto a gambi di vari diametri, da 6 a 25,4 mm
- Due livelli di regolazione per la lavorazione di lamiere di diverso spessore
- Forze di serraggio massime e concentricità ottimali grazie a un mandrino ad alta precisione

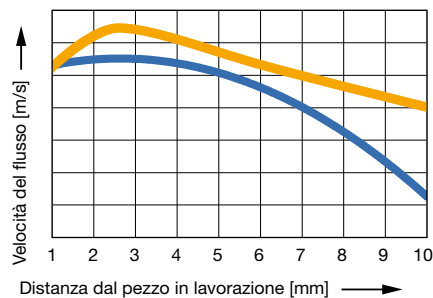


SOSTENIBILITÀ

Un vantaggio per gli utenti e per l'ambiente

- Minore esposizione alla polvere per le persone, i macchinari e l'ambiente
- Lunga durata degli utensili grazie all'utilizzo di acciaio resistente alla corrosione e alluminio rivestito
- Minor consumo energetico grazie al flusso d'aria generato che convoglia i trucioli verso il sistema di aspirazione

Velocità del flusso in funzione della
distanza dal pezzo in lavorazione



- Turbina standard
- Turbina Leitz DFC®

Turbina DFC® su
mandrino a pinza
NiRo: durevole,
flessibile e pulito!



www.leitz.org

