

Assortimento di frese coniche per lamiera HSS AlTiN SMART STEP 3 pz

Fresa conica per lamiera ad alte prestazioni con esclusiva tecnologia SMART STEP, scanalatura elicoidale e rivestimento AlTiN per un utilizzo estremamente rapido, comodo e duraturo in tutti i materiali comuni con uno spessore del materiale fino a 4 mm.

Tecnologia SMART STEP

- Foratura a punti fino a 3 volte più veloce rispetto alle tradizionali frese coniche per lamiera
- Durata fino al 50% più lunga rispetto alle frese coniche per lamiera tradizionali
- Foratura notevolmente più efficiente dal punto di vista energetico rispetto alle tradizionali frese coniche per lamiera
- Consente di evitare la pre-foratura, per una foratura precisa senza scentratura
- Comodità per foratura o ingrandimento di fori esistenti senza fasi intermedie
- Foratura senza sbavature e senza deformazione della lamiera
- Fori circolari precisi

Scanalatura elicoidale con rettifica profonda

Eccellente rimozione dei trucioli

Scorrimento laser nella scanalatura

Facile lettura del diametro del foro durante il processo di foratura

Rivestimento antiusura multistrato AlTiN

- Resistenza estrema alle alte temperature, fino a 1150 °C
- Durezza estremamente elevata del rivestimento pari a 3200 HV
- Struttura multistrato per una rimozione ottimale dei trucioli e proprietà di taglio migliorate (previene l'adesione del materiale)

Gambo a 3 lati

- Nessuno slittamento nel mandrino: lavoro più veloce e confortevole
- Trasferimento ottimale della forza
- Protegge il mandrino da eventuali danni.
- Minimo sforzo necessario per aprire e chiudere il mandrino

Per sistema ORSY® cassetta compatta e pratica con caratteristiche utili: impilabile, giunzioni ottimizzate e facile apertura

Disponibile in esclusiva da Würth

