

**Garant****Inserto per fresa Ø 20 mm tronco, conico, Modello: ST1400**

## Dati di ordinazione

Numero d'ordine	212784 ST1400
GTIN	4062406103194
Classe articolo	21A

## Descrizione

### Esecuzione:

Per maggiori dettagli sui valori indicativi consultare il Manuale di asportazione truciolo GARANT n. art. 110020.

· Precisione del raggio, di rotazione concentrica e ripetibilità da un inserto all'altro:  $\pm 0,015$  mm.

Avanzamento  $f_z$  in acciaio < 60 HRC: 0,1 mm

Tipo: HB4015

## Descrizione tecnica

Modello	ST1400
Tipo	HB4015
Raggio di curvatura	2 mm
Materiale da taglio	HM
Raggio assiale Wiper	20 mm
Raggio radiale Wiper	40 mm
Raggio del tagliente $R_1$	2 mm

Lunghezza taglienti $L_c$	10 mm
Avanzamento $f_z$ in acciaio < 1400 N/mm <sup>2</sup>	0,15 mm
Avanzamento $f_z$ in acciaio < 60 HRC	0,1 mm
Numero di sostituzioni/taglienti	1
Rivestimento	TiN
Tipo di prodotto	Inserti per fresatura