

**Garant**
**Portainseri eco con bloccaggio a staffa, sinistro, Dim. codolo / Misura inserto: 20/16mm**

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	251403 20/16
GTIN	4045197657077
Classe articolo	21U

**Descrizione**
**Esecuzione:**

Con adduzione interna del lubrorefrigerante verso il tagliente. Grazie al raffreddamento mediante gli ugelli di precisione viene ridotto in modo mirato ed efficiente il carico termico, in quanto il getto del refrigerante viene allineato in modo ottimale tra truciolo e tagliente. Per una maggiore produttività, una durata elevata e una maggiore sicurezza dei processi.

**Nota:**

Passaggio del lubrorefrigerante possibile solo in abbinamento agli attacchi GARANT eco-System n. art. 317900 – 319886.

Passaggio interno per LR: sì

Codice ISO portautensile: MTJNR/L 2020X16

Inserto adatto: TN.. 1604..

Ampiezza funzionale L<sub>4</sub>: 25 mm

Lunghezza della testina L<sub>1</sub>: 32 mm

Lunghezza complessiva L: 91 mm

Set di viti: 259023 1

**Descrizione tecnica**

Staffa di fissaggio	259038 1
Inserto adatto	TN.. 1604..
Lunghezza della testina L <sub>1</sub>	32 mm
Dim. codolo	20 mm

Set di viti	259023 1
Sottoplacchetta	259031 31
Misura inserto	16 mm
Ampiezza funzionale L <sub>4</sub>	25 mm
spina	259049 1
Codice ISO portautensile	MTJNR/L 2020X16
Lunghezza complessiva L	91 mm
Tipo di impiego	sinistro
Norma	DIN ISO 5610
Passaggio interno per LR	sì
Angolo di regolazione κ	93 grado
Tipo di prodotto	Portainseriti con bloccaggio a staffa

## Accessori

Giraviti dinamometrico con scala, attacco per lame intercambiabili Coppia max. 500 cNm	659906 500
Staffa di fissaggio Modello 1	259038 1
Set di viti 10 pezzi Modello 1	259023 1
Bit Precision per esagono, gambo E 6,3 Esagono 3 mm	674242 3
Spina Modello 1	259049 1
Sottoplacchetta Modello 31	259031 31