

**Spänehaken**

**Ausführung:** Ergonomisch geformter 2-Komponenten-Griff mit fest montiertem Schutzschild sowie einer abgewinkelten Spitze.

**Anwendung:** Zum Entfernen langer Späne (Schlingspäne). Der negative Winkel ermöglicht ein sicheres Entfernen der Schlingspäne.



Länge mm	HOOKY 9608 €	Bestell- Nr.
300	20,50	...0301
500	22,20	...0501

(W991)

**Spänehaken-Set**

**Ausführung:** Ergonomisch geformter 2-Komponenten-Griff mit fest montiertem Schutzschild sowie einer abgewinkelten Spitze und Späneschieber.

**Anwendung:** Zum Entfernen langer Späne (Schlingspäne). Der Spänehaken kann mit einem Späneschieber versehen werden. Diese Ausführung ermöglicht das verletzungsfreie Entfernen von Spänen und Werkstücken und vieles mehr aus dem Arbeitsraum.



Ausführung	Satzinhalt	HOOKY 9608 €	Bestell- Nr.
4-teilig	1 Griff, 100 mm 1 Spänehaken, 200 mm 1 Verlängerung, 200 mm 1 Späneschieber	30,80	...1000

(W991)

**Magnet-Späneheber**

**Ausführung:** Rundstab mit haftstarkem Magnet.

**Anwendung:** Zum sicheren und gründlichen Entfernen von Metallspänen.



Länge mm	BDS 9608 €	Bestell- Nr.
400	40,80	...0105

(W148)

**Loc-Line Hochdruckdüsen bis 70 Bar, schnellere Bearbeitung durch Hochdruckkühlung**

Je schneller die Zerspantung, desto eher ist die normale Kühlmittelversorgung an ihrer Grenze:

- Das Kühlmittel trifft die Schneide nicht punktgenau
- Die tangentielle Luftströmung lenkt den Strahl ab
- Zu wenig Wärme wird abgeführt
- Späne beeinflussen die Position der Kühlmittelschläuche
- Die Bearbeitung muss unterbrochen werden, um die Düsen nachzustellen

Die NEUEN LOC-LINE HD-DÜSEN bieten hier mit max. 70 bar einen großen Fortschritt bei der Zerspantung mit hohen Drehzahlen. Die Düsen kommen in zwei verschiedenen Baureihen: Die CD (Compact Düse) und XW (Extra Winkelbereich).

Ob Niederdruck oder Hochdruck: hier liefern diese Düsen Kühlmittel oder Luft genau an die Stelle, wo es benötigt wird.

Die CD (Compact Düse) bewährt sich speziell bei engen Platzverhältnissen, während die XW (Extra Winkelbereich) einen großen Schwenkbereich bietet und auch unter die Einschraubenebene strahlt. Beide Baureihen sind mit vier verschiedenen Düsendurchmessern, vier Düsenlängen und Rohrgewinde NPT/BSPT 1/8" oder 1/4" lieferbar. Sowohl die CD- als auch die XW-Düsen können eingeschraubt um 360° gedreht und die Winkelstellung der Düse mit dem beiliegenden Schlüssel oder auch einem Innensechskantschlüssel eingestellt werden. Einmal eingestellt bleibt die Düse in ihrer Position und bedarf keiner Gegenmutter.

9



CD (Compact Düse)



XW (Extra Winkelbereich)

