

EINSTECHEN

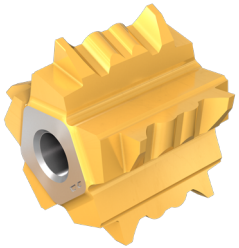
20-2023

JUNI 2023

METRISCH

NPA

PRODUKTNEUHEITEN



Zum Profileinstechen



Kosteneffizienz



Hohe Produktivität



PENTACUT-27

PARTING GROOVING LINE

Schaftwerkzeuge im Standardportfolio für PENTA 27-Schneideinsätze



Zum Profileinstechen



Kosteneffizienz



Produktivitätssteigerung

NPA

PRODUKTNEUHEITEN

PENTACUT-27

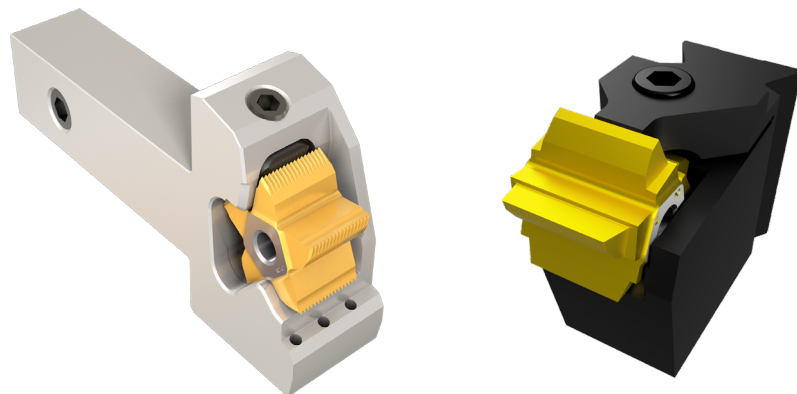
PARTING GROOVING LINE

Nutzen

- Profileinstechen steigert die Standmenge und die Produktivität deutlich.
- 5 Schneiden für einen günstigen Preis pro Schneide.
- Kostenreduzierung pro Bauteil.
- Weniger Maschinenstillstand.
- Schaffung von Kapazität für weitere Aufträge.

Produktmerkmale und Vorteile

- 5-schneidiger PENTA-Schneideinsatz, speziell für die Fertigung von Sonderprofilen.
- Rohlinge in Schneidenbreite 10, 15, und 20 mm verfügbar.
- Für Profilstechbearbeitungen in allen Bereichen.
- Innovativer Klemmmechanismus und ein robuster Schneideinsatz stellen höchste Stabilität sicher.
- Effiziente, zielgerichtete KSS-Zufuhr für einen Kühlmitteldruck bis zu 340 bar.
- 4 Kühlmittelanschlüsse: an beiden Schaftseiten sowie an der Rück- und Unterseite (MC-Schnittstelle).
- Optimal zum Stechen von Profilen in einem Zug bei Massenpräzisions-Drehteilen.
- Klemmhalter mit Schäften in Größe 20 und 25 mm sind im Standardprogramm verfügbar.
- Sonderhalter auf Anfrage erhältlich.
- PREMIUM SERVICE: 3 Stück beschichtete Sonder PENTA-Schneideinsätze in 15 Arbeitstagen.



Zum Produktfilm 1

Click for Short Video



Zum Profileinstechen



Kosteneffizienz



Produktivitätssteigerung

NPA

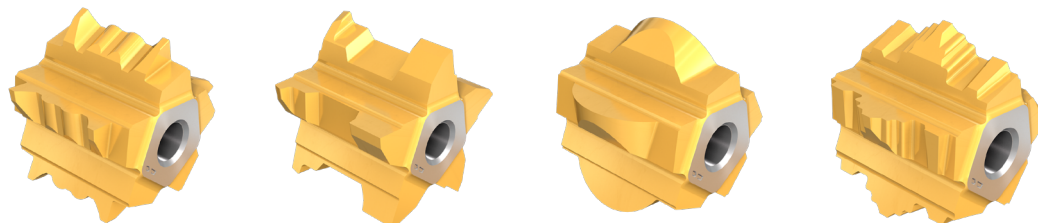
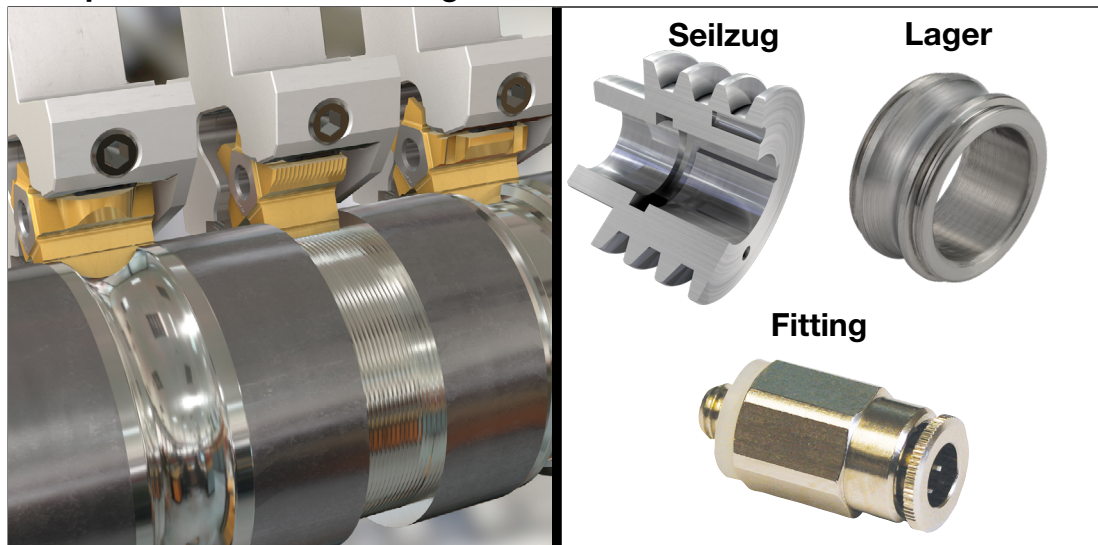
PRODUKTNEUHEITEN

PENTACUT-27

PARTING GROOVING LINE

Verfügbarkeit und Preise
Siehe Preisliste in der Anlage.

Beispiele für die Bearbeitung mit PENTA 27



Zum Produktfilm 2

Mit freundlichen Grüßen

ISCAR Germany GmbH

Zum Produktfilm 3

Erich Timons
CTO
Mitglied der Geschäftsleitung

Mit freundlichen Grüßen

ISCAR Germany GmbH

Erik Hoffmann
Produktspezialist

NPA

PRODUKTNEUHEITEN

EINSTECHEN

20-2023

JUNI 2023

METRISCH

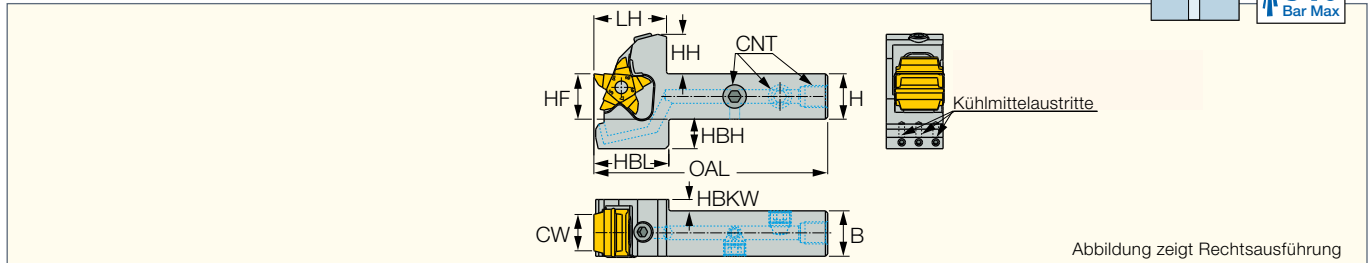
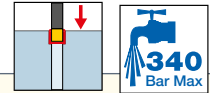
PENTACUT-27

PARTING GROOVING LINE

PCHR/L-27-JHP-MC

Schaftwerkzeuge mit zielgerichteter Kühlmittelzuführung

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4340&mapp=TG&GFSTYP=M>



Bezeichnung	CW	H	B	HF	LH	HBL	HH	HBH	HBKW	OAL	CNT
PCHR/L 20-27-10-JHP-MC	10.00	20.0	20.0	20.0	32.0	33.0	17.4	13.0	5.00	103.00	G1/8
PCHR/L 25-27-10-JHP-MC	10.00	25.0	25.0	25.0	32.0	33.0	17.4	8.0	-	118.00	G1/8
PCHR/L 20-27-15-JHP-MC	15.00	20.0	20.0	20.0	32.0	33.0	17.4	13.0	5.00	103.00	G1/8
PCHR/L 25-27-15-JHP-MC	15.00	25.0	25.0	25.0	32.0	33.0	17.4	8.0	-	118.00	G1/8
PCHR/L 20-27-20-JHP-MC	20.00	20.0	20.0	20.0	32.0	33.0	17.4	13.0	5.00	103.00	G1/8
PCHR/L 25-27-20-JHP-MC	20.00	25.0	25.0	25.0	32.0	33.0	17.4	8.0	-	118.00	G1/8

Ersatzteile

Bezeichnung	Schraube	Schlüssel	Dichtstopfen	Spannfinger	Schlüssel 1	Dichtstopfen 1	Schlüssel 3
PCHL 25-27-10-JHP-MC	SR M8-40530	HW 3.0	SR M6X6 DIN913 TL360		HW 4.0	PLG G1/8 TL360	HW 5.0
PCHR/L 25-27-15-JHP-MC	SR M8-40530	HW 3.0	SR M6X6 DIN913 TL360		HW 4.0	PLG G1/8 TL360	HW 5.0
PCHR/L 20-27-20-JHP-MC	SR M8-40530	HW 3.0	SR M6X6 DIN913 TL360	PUSH ROD - 40529	HW 4.0	PLG G1/8 TL360	HW 5.0
PCHR/L 25-27-20-JHP-MC	SR M8-40530	HW 3.0	SR M6X6 DIN913 TL360	PUSH ROD - 40529	HW 4.0	PLG G1/8 TL360	HW 5.0

PENTACUT-27

PARTING GROOVING LINE

Preisliste

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €	Verfügbarkeit
3399375	PCHR 20-27-10-JHP-MC	232,00 €	Q4-2023
3399376	PCHL 20-27-10-JHP-MC	232,00 €	Q4-2023
3399378	PCHR 25-27-10-JHP-MC	243,00 €	Q4-2023
3399379	PCHL 25-27-10-JHP-MC	243,00 €	Q4-2023
3399384	PCHR 20-27-15-JHP-MC	232,00 €	Q3-2023
3399385	PCHL 20-27-15-JHP-MC	232,00 €	Q3-2023
3389634	PCHL 25-27-15-JHP-MC	243,00 €	Q3-2023
3389635	PCHR 25-27-15-JHP-MC	243,00 €	Q3-2023
3318218	PCHR 20-27-20-JHP-MC	232,00 €	Am Lager
3318219	PCHL 20-27-20-JHP-MC	232,00 €	Am Lager
3318220	PCHR 25-27-20-JHP-MC	243,00 €	Am Lager
3318221	PCHL 25-27-20-JHP-MC	243,00 €	Am Lager

Rabattgruppe: B2