

12-2025

APRIL 2025

METRISCH

NPA

Produktneuheiten



Vielfältig



Hochdruckkühlung



Kostensparend



CER*M***TURN**

**CAMFIX & Schaftwerkzeuge mit
Wechselkassetten für RNGN und CNG
Schneideinsätze in den
Schneidstoffen Keramik und
Hartmetall**



Vielfältig



Hochdruckkühlung

Kostensparende
Einsätze

NPA

Produktneuheiten

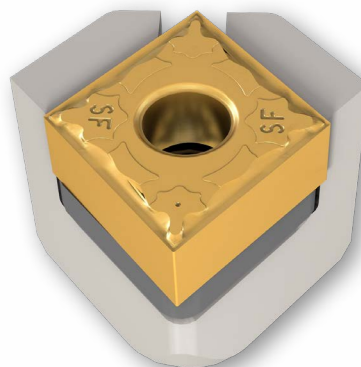
CERMTURN

Ihr Nutzen

- **Hohe Flexibilität = Ein Halter mehrere Plattenoptionen**

Produktmerkmale:

- Schaftwerkzeuge 25x25 und 32x32
- CAMFIX-Aufnahmen C5, C6 und C8
- Verschiedene Kassetten für verschiedene Schneidplatten
- Zielgerichtete Kühlung





Vielfalt von
Einsätzen



Hochdruckkühlmittel-
zufuhr



Kostensparende
Einsätze

zum Produktfilm

NPA

Produktneuheiten

CERMTURN

Vorteile:

JHP

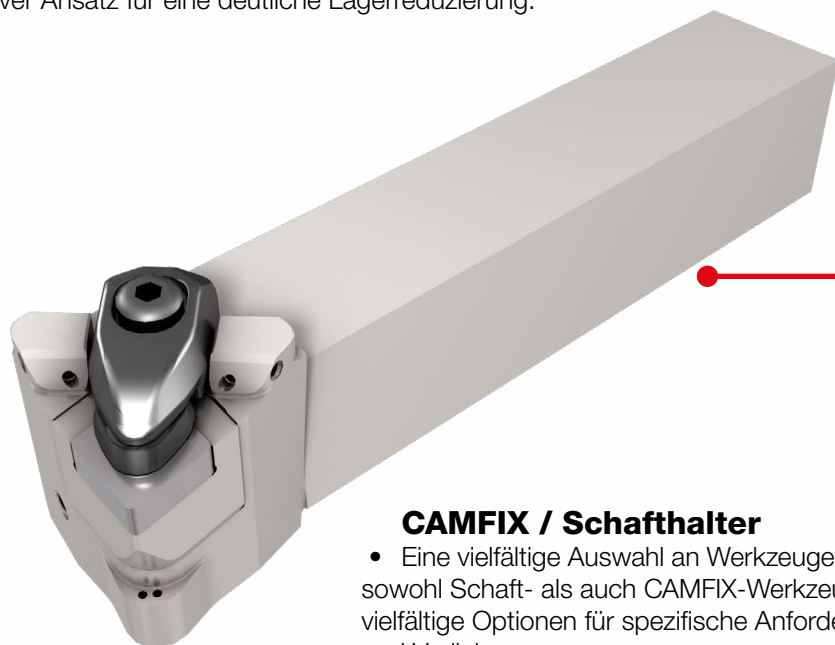
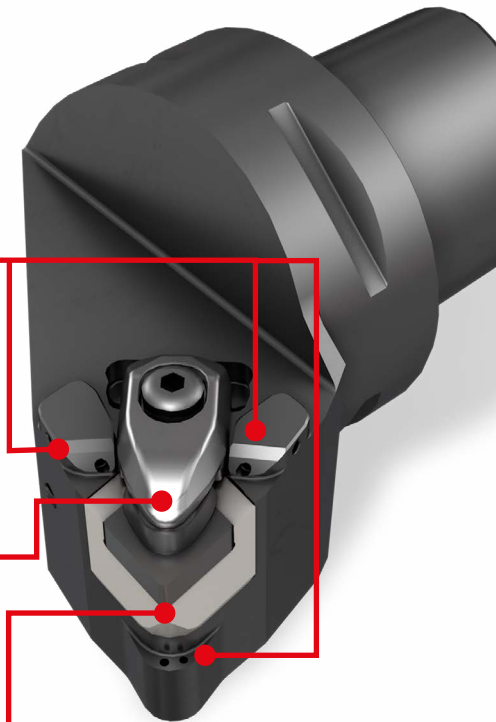
- 4 Kühlmiteleinlässe - 2 zur Spanfläche und 2 zur Freifläche.
- Kühlmittel direkt auf die Schneide gerichtet.
- Anpassbarer Kühlmittelzufuhrmechanismus, der für eine optimale Kühlwirkung präzise auf die gewünschte Stelle eingestellt werden kann.

Stabile Klemmung

- Stabile Pratzenklemmung von oben mit Hartmetallplatte.
- Verbesserter Klemmmechanismus verhindert das Verdrehen oder Brechen spröder Wendeschneidplatten und stellt so optimale Leistung und Langlebigkeit sicher.

Wechsel-Kassetten

- Anstatt den gesamten Halter auszutauschen, muss nur die beschädigte Kassette ausgetauscht werden.
- Maximale Flexibilität und Vielseitigkeit durch die Möglichkeit, verschiedene Kassetten-/Wendeplattentypen innerhalb eines einzigen CAMFIX oder Schafthalter zu verwenden.
- Ein innovativer Ansatz für eine deutliche Lagerreduzierung.



CAMFIX / Schafthalter

- Eine vielfältige Auswahl an Werkzeugen, darunter sowohl Schaft- als auch CAMFIX-Werkzeuge, bietet vielfältige Optionen für spezifische Anforderungen und Vorlieben.



Vielfalt von
Einsätzen



Hochdruckkühlmittel-
zufuhr



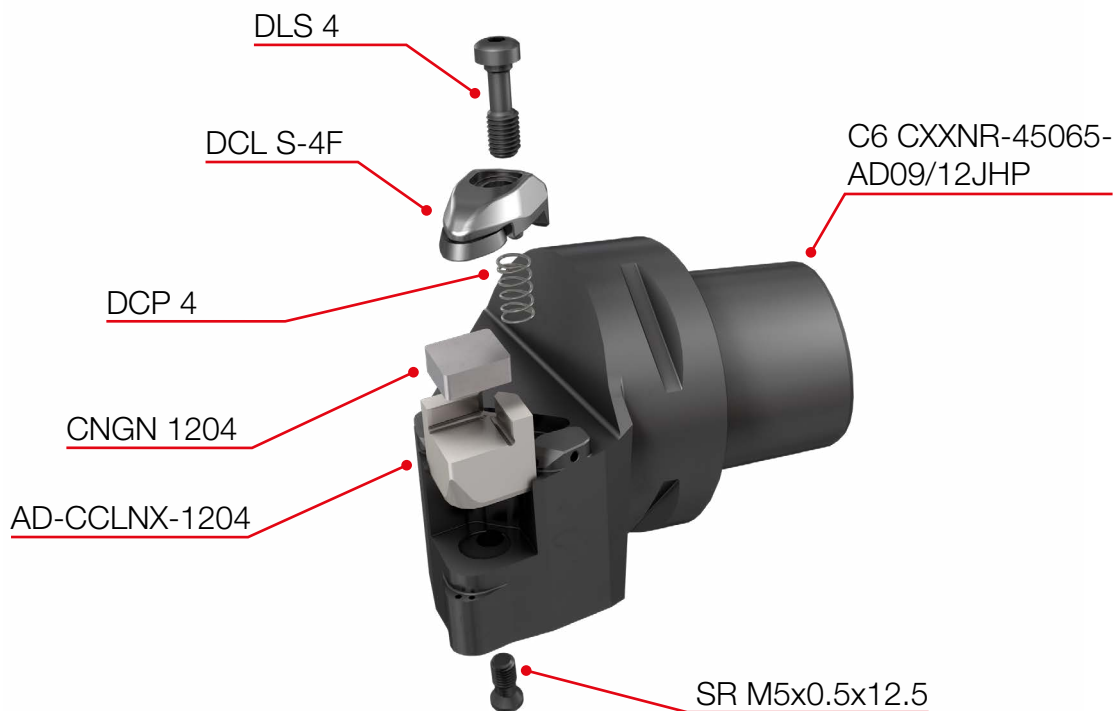
Kostensparend

NPA

Produktneuheiten

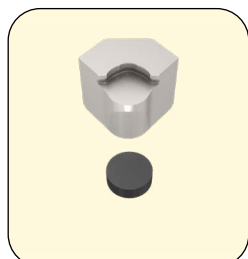
CERMTURN

Beispiel Montage



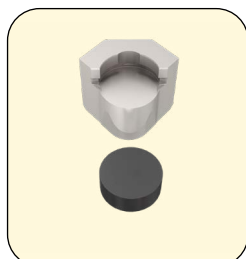
Kassetten-Optionen:

AD-CRSNX-0903



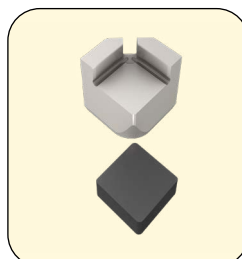
RNGN 0903

AD-CRSNX-1204



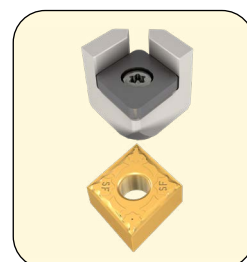
RNGN 1204

AD-CCLNX-1204



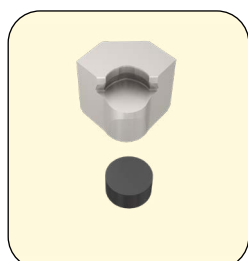
CNGN 1204

AD-CCLNX-1204-S



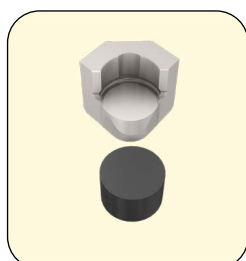
CNGG 1204

AD-CRSNX-0904



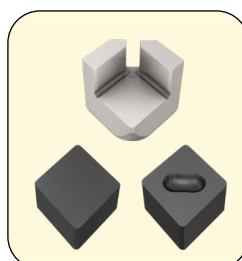
RNGN 0904

AD-CRSNX-1207



RNGN 1207

AD-CCLNX-1207



CNGN 1207 / CNGX 1207



Vielfalt von
Einsätzen



Hochdruckkühlmittel-
zufuhr



Kostensparend

NPA

Produktneuheiten

CERMTURN

Verfügbarkeit und Preise

Siehe Preisliste in der Anlage.

Mit freundlichen Grüßen

ISCAR Germany GmbH

Erich Timons
CTO
Mitglied der Geschäftsleitung

Mit freundlichen Grüßen

ISCAR Germany GmbH

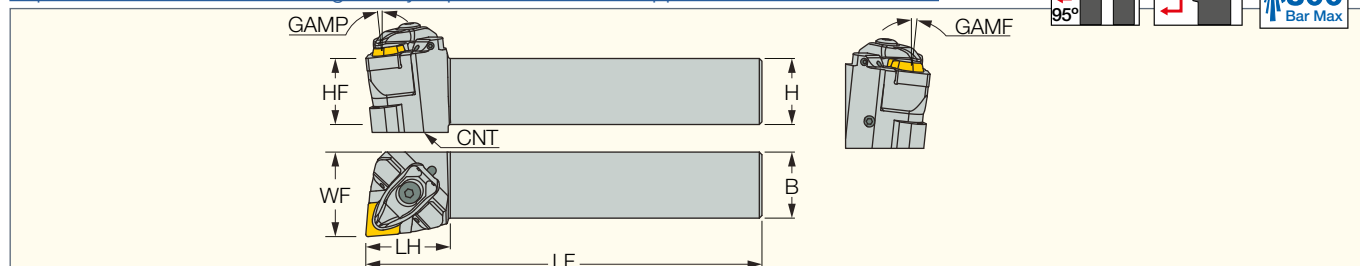
Frederik Schmalbach
Produktmanager

CERMTURN

CXXNR/L-AD-JHP

Schaftwerkzeuge für Wechselkassetten

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5428&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1>



Bezeichnung	B	H	HF	LF	LH	WF	CNT	GAMP ⁽¹⁾	GAMF ⁽²⁾
CXXNR/L 2525M-AD-09/12-JHP	25.0	25.0	25.0	150.00	32.0	32.00	G1/8	6.0	6.0
CXXNR/L 3232P-AD-09/12-JHP	32.0	32.0	32.0	170.00	32.0	40.00	G1/8	6.0	6.0

⁽¹⁾ Axialer Spanwinkel

⁽²⁾ Radialer Spanwinkel

Ersatzteile

Bezeichnung	Pratze	Schraube	Klemmfeder	Schlüssel	Schraube 1	Stopfen	T-Griff
CXXNR/L-AD-JHP	DCL S-4F	DLS 4	DSP 4	HW 3.0	SR M5X0.5X12.5	SR M4X4 DIN913 TL360	SW6-T-SH

Ersatzteile

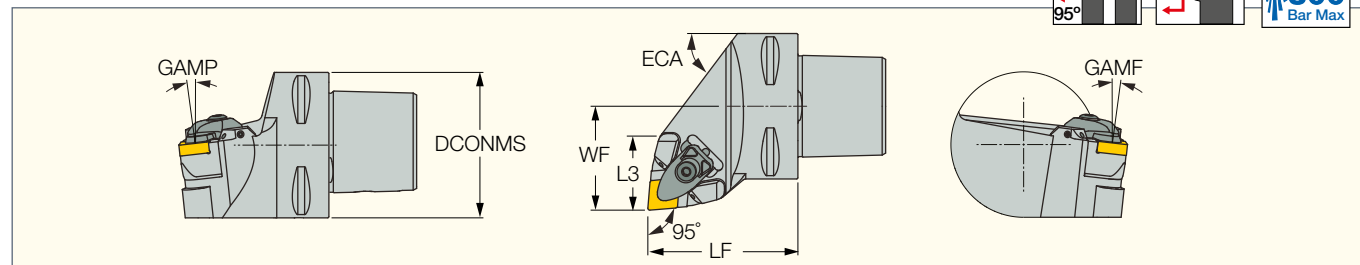
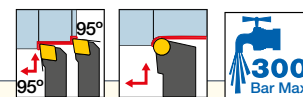
Bezeichnung	Torx-Schlüssel	Schraube 2	Pratze 1	Pratze 2	Schraube 3
CXXNR/L-AD-JHP	BLD IP20/S7	SR M2.5X2.5 DIN913 TL360	DLM 4-7063*	HC6CN-H.T*	SR M5X0.8-L22*

* Bitte separat bestellen

C#-CXXNR/L-AD-JHP

CAMFIX Drehwerkzeuge für Wechselkassetten

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5334&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1>



Bezeichnung	DCONMS	WF	LF	L3	GAMP ⁽¹⁾	GAMF ⁽²⁾	ECA	DCP ⁽³⁾
C5 CXXNR/L-35060-AD09/12JHP	50.00	35.00	60.00	32.00	6.0	6.0	42.0	1
C6 CXXNR/L-45065-AD09/12JHP	63.00	45.00	65.00	32.00	6.0	6.0	53.0	1
C8 CXXNR/L-55080-AD09/12JHP	80.00	55.00	80.00	32.00	6.0	6.0	57.0	1

• User Guide siehe Seiten

⁽¹⁾ Axialer Spanwinkel

⁽²⁾ Radialer Spanwinkel

⁽³⁾ 1: Mit Chip-Aufnahme, 0: Ohne Chip-Aufnahme

Ersatzteile



Bezeichnung	Pratze	Schraube	Klemmfeder	Schlüssel	Schraube 1	Stopfen	T-Griff
C#-CXXNR/L-AD-JHP	DCL S-4F	DLS 4	DSP 4	HW 3.0	SR M5X0.5X12.5	SR M4X4 DIN913 TL360	SW6-T-SH

Ersatzteile



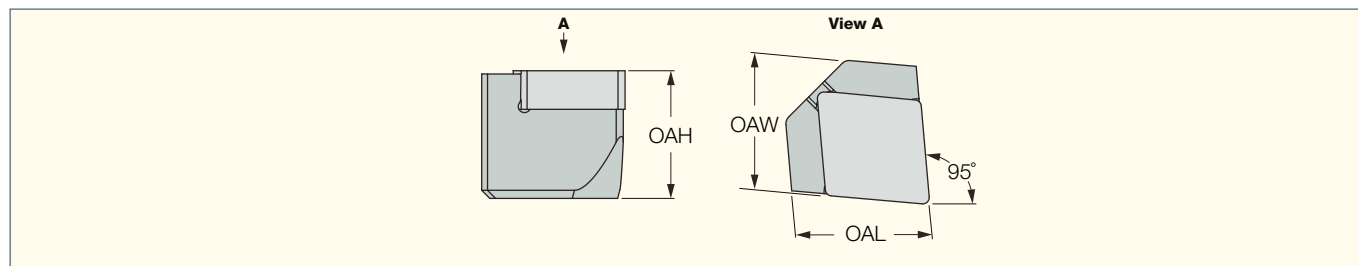
Bezeichnung	Torx-Schlüssel	Stopfen 1	Schraube 2	Pratze 1	Pratze 2	Schraube 3
C#-CXXNR/L-AD-JHP	BLD IP20/S7	SR M5X5 DIN913 TL360	SR M2.5X2.5 DIN913 TL360	DLM 4-7063*	HC6CN-H.T*	SR M5X0.8-L22*

* Bitte separat bestellen

AD-CCLNX

Auswechselbare Kassetten für 80° Keramikscheideinsätze

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5373&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1>



Bezeichnung	OAH	OAW	OAL	MIID ⁽¹⁾
AD-CCLNX-1204	15.76	16.85	16.85	CNGN 1204
AD-CCLNX-1207	15.76	16.85	16.85	CNGN 1207

⁽¹⁾ Wendeschneidplatten

Ersatzteile

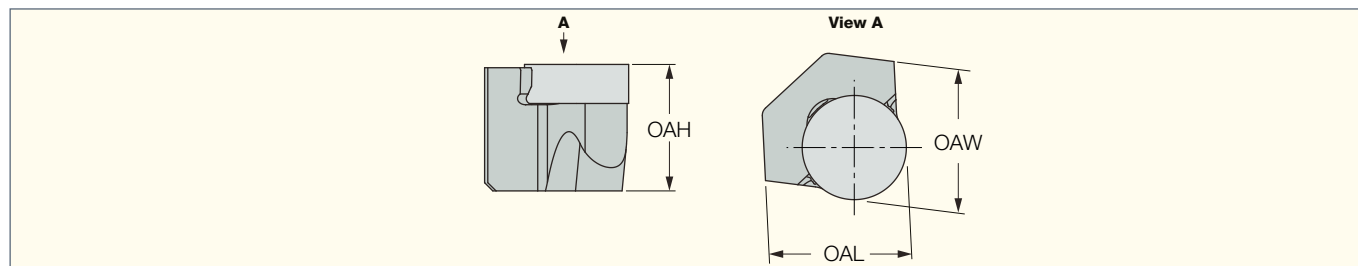


Bezeichnung	Schraube
AD-CCLNX	SR M5X0.5X12.5

AD-CRSNX

Auswechselbare Kassetten für runde Keramikscheideinsätze

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5374&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1>



Bezeichnung	OAH	OAW	OAL	MIID ⁽¹⁾
AD-CRSNX-0903	15.42	17.21	17.21	RNGN 0903
AD-CRSNX-0904	15.42	17.21	17.21	RNGN 0904
AD-CRSNX-1204	15.42	17.36	17.36	RNGN 1204
AD-CRSNX-1207	15.42	17.36	17.36	RNGN 1207

⁽¹⁾ Wendeschneidplatten

Ersatzteile

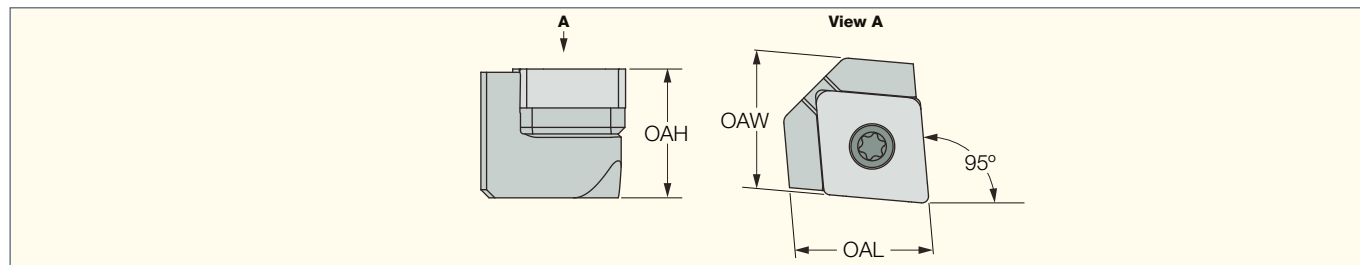


Bezeichnung	Schraube
AD-CRSNX	SR M5X0.5X12.5

AD-CCLNX-S

Auswechselbare Kassetten für 80° Schneideinsätze

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5520&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1>



Bezeichnung	OAH	OAW	OAL	MIID ⁽¹⁾
AD-CCLNX-1204-S	15.76	16.85	16.85	CNGA 1204

⁽¹⁾ Wendeschneidplatten

Ersatzteile



Bezeichnung	Plattensitz	Schlüssel	Schraube	Schraube 1
AD-CCLNX-1204-S	TSC 424	T-15/5	SR 76-2067/8.3	SR M5X0.5X12.5

NPA

Produktneuheiten

CERM TURN

Kombinationsmöglichkeiten

SCHNEID-EINSATZ	KASSETTE	KASSETTEN-SCHRAUBE	PRATZE	KLEMM-SCHRAUBE	FEDER	PLATTENSITZ	PLATTENSITZ-SCHRAUBE
CNGN 1204 	AD-CCLNX-1204 	SR M5X0.5X12.5 	DCL S-4F 	DLS 4 	DSP 4 		
CNGN 1207 	AD-CCLNX-1207 	SR M5X0.5X12.5 	DCL S-4F 	DLS 4 	DSP 4 		
RNGN 1204 	AD-CRSNX-1204 	SR M5X0.5X12.5 	DCL S-4F 	DLS 4 	DSP 4 		
RNGN 1207 	AD-CRSNX-1207 	SR M5X0.5X12.5 	DCL S-4F 	DLS 4 	DSP 4 		
RNGN 0903 	AD-CRSNX-0903 	SR M5X0.5X12.5 	DCL S-4F 	DLS 4 	DSP 4 		
RNGN 0904 	AD-CRSNX-0904 	SR M5X0.5X12.5 	DCL S-4F 	DLS 4 	DSP 4 		
CNGX 1207 	AD-CCLNX-1207 	SR M5X0.5X12.5 	HC6CN-H.T 	SR M5X0.8-L22 	DSP 4 		
CNGA 1204 	AD-CCLNX-1204-S 	SR M5X0.5X12.5 	DLM 4-7063 	DLS 4 	DSP 4 	TSC 424 	SR 76-2067/8.3 
CNGG 1204 	AD-CCLNX-1204-S 	SR M5X0.5X12.5 	DLM 4-7063 	DLS 4 	DSP 4 	TSC 424 	SR 76-2067/8.3 

 - nicht benötigt

EKA | COMMERCE

Elektronische Einkaufsplattform



**Kundenspezifische
Preise**



**Lagerverfügbarkeiten in
Echtzeit**



**Technische Werkzeugdaten
on demand**



**Hohe Benutzerfreundlichkeit:
3-4 Klicks zum Werkzeug**



**Experten-Chat
in Echtzeit**



Favoritenlisten



Bestellhistorie


eka Klingseisen
Werkzeuge & Maschinen

JETZT REGISTRIEREN!

Erich Klingseisen KG

shop.klingseisen.de
www.klingseisen.de
info@klingseisen.de



shaping your dreams



weitere folgen

www.klingseisen.de

Kontaktieren Sie

[unser Team:](#)



Brunnenstraße 2 · 78554 Aldingen

Tel. +49 (0)7424 98192-0 · Fax +49 (0)7424 84601 · info@klingseisen.de