ekaKlingseisen
Werkzeuge & Maschinen

DREHEN & EIN-/ ABSTECHEN

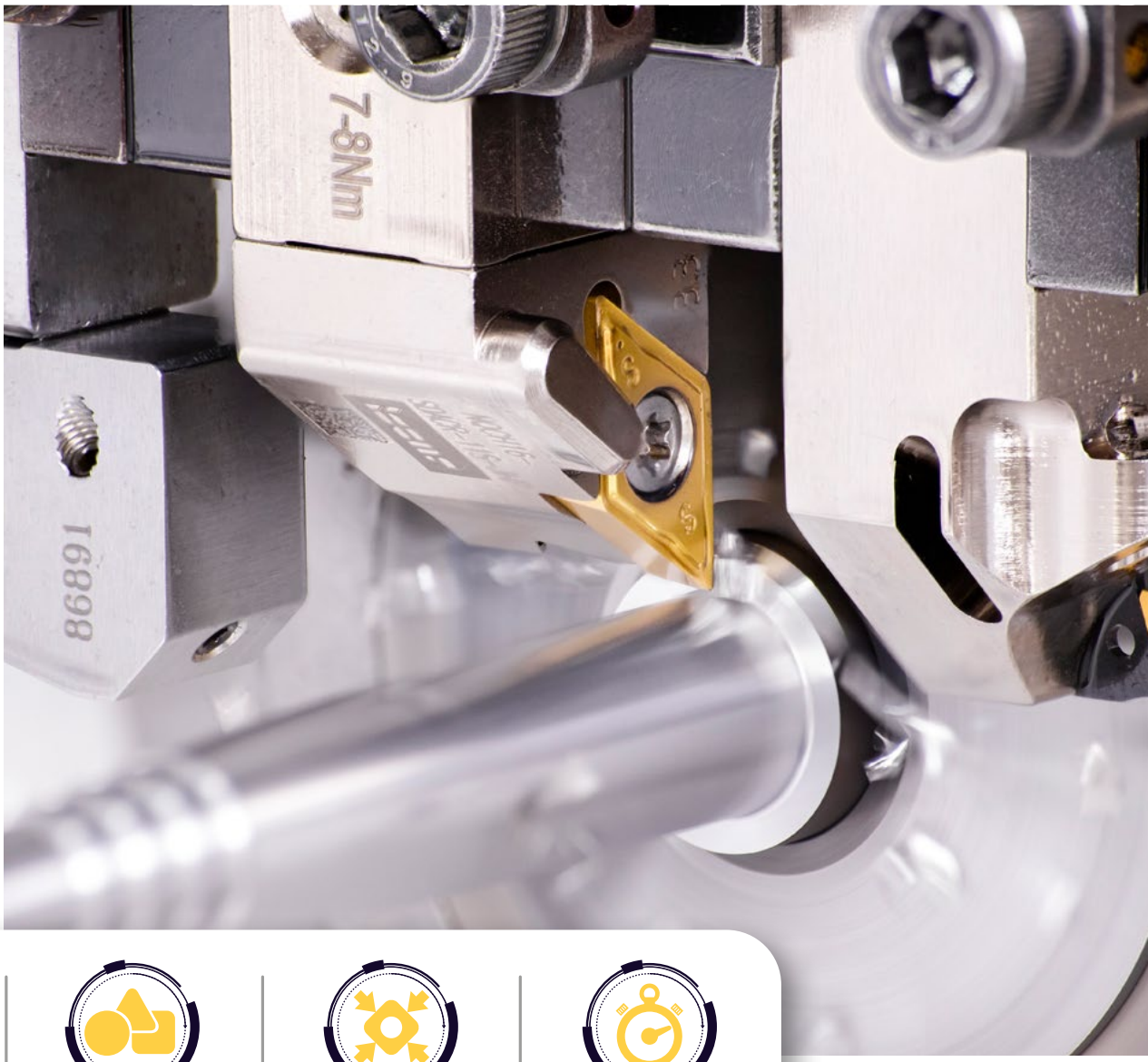
09-2022

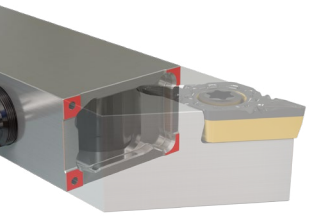
NOVEMBER 2026

METRISCH

NPA REVISED

Produktneuheiten





Große Auswahl an Wechselköpfen

Sehr stabile Schnittstelle

Minimale Rüstzeit

Member IMC Group
ISCAR

NEOSWISS
INDEXABLE HEADS

Neues Schnellwechselsystem - EXTREME Rüstzeitverkürzungen auf Langdrehmaschinen.

NPA Produktneuheiten

NEOSWISS
INDEXABLE HEADS

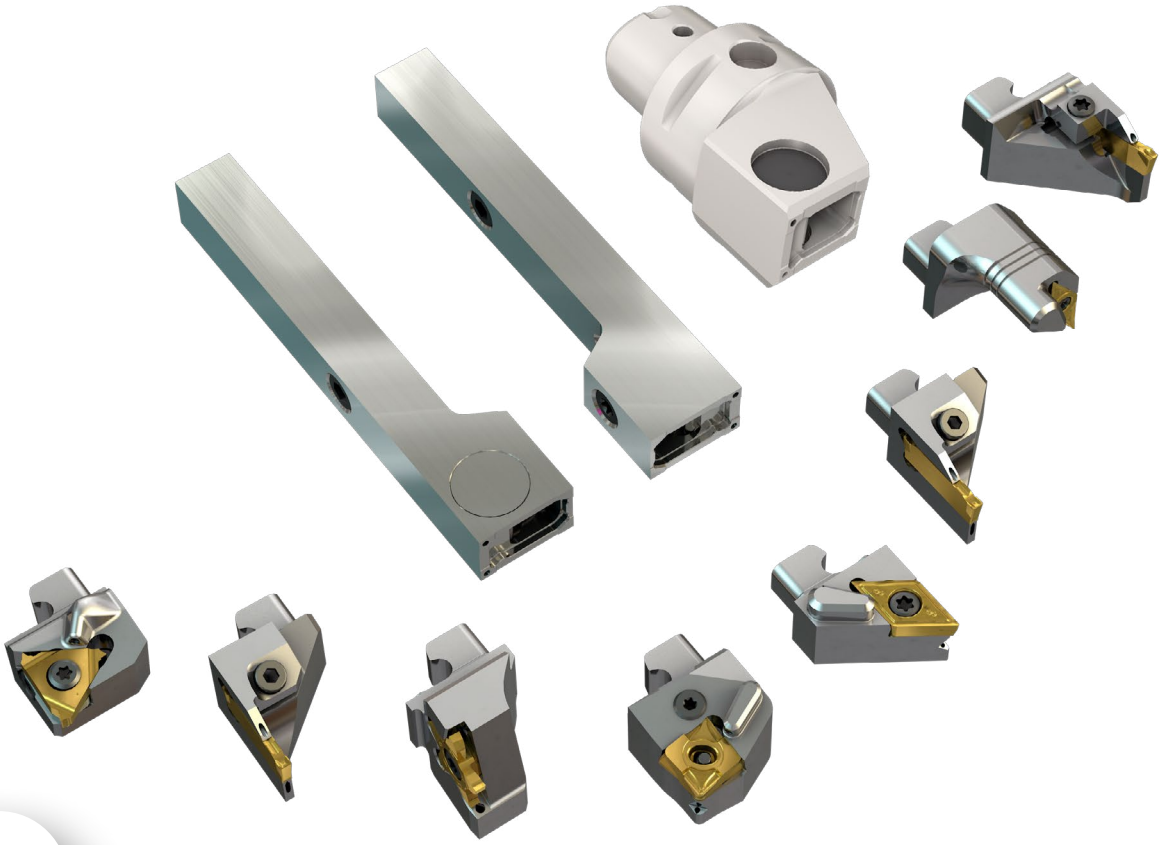
Ihr Nutzen

Ein neues modulares Schnellwechselkopfsystem zum drehen, einstechen, abstechen und gewindedrehen.

Große Auswahl an Wechselköpfen

Sehr stabile Schnittstelle

Minimale Rüstzeit



Click for a Short Video

Member IMC Group
ISCAR

NPA Produktneuheiten

METRISCH

NEOSWISS INDEXABLE HEADS

- Innovativer Klemmmechanismus
- Hohe Stabilität durch hohe Klemmkraft
- Hohe Wiederholgenauigkeit der Schneidkantenposition bei jedem Schneideinsatzwechsel
- Große Auswahl an Wechselköpfen zum Drehen, Einstechen, Abstechen und Gewindedrehen
- Neutrales Schaftdesign für Wechselköpfe in rechter und linker Ausführung
- Geeignet für Hochdruckkühlung bis zu 140 bar
- Hohe Positionsgenauigkeit von ±0.02mm bei jedem Kopfwechsel
- Werkzeughalter kann mit entsprechenden Schnellwechselköpfen auch auf Y-Achsenmaschinen eingesetzt werden
- Einfacher Schneidenwechsel außerhalb der Maschine

Große Auswahl an Wechselköpfen

Sehr stabile Schnittstelle

Minimale Rüstzeit

Verfügbarkeit und Preise entnehmen Sie bitte unserem Webshop.

Mit freundlichen Grüßen
ISCAR Germany GmbH
rhard Bonfert
)
glied der Geschäftsleitung

Mit freundlichen Grüßen
ISCAR Germany GmbH
Fabian Wiegert
Productspezialist Drehen

Click for Short Video

Member IMC Group

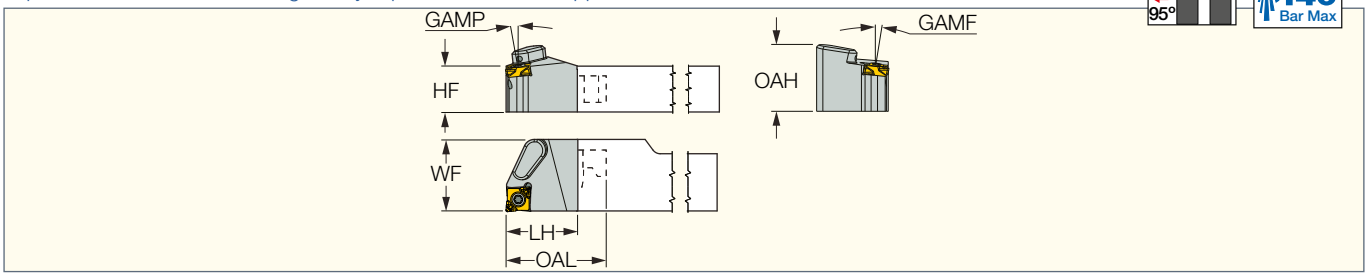
NEOSWISS INDEXABLE HEADS

LOGIQ4TURN

NQCH-SCLXR/L-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme positiver, doppelseitiger 80°-Rhombus-Wendeschneidplatten für Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5424&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1





Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	OAH	GAMP(1)	GAMF(2)	MIID(3)
NQCH10-SCLXR/L-06X-JHP	10.20	10.00	20.0	28.80	14.20	6.0	6.0	CXMU 060208
NQCH12-SCLXR/L-06X-JHP	12.20	12.00	20.0	28.80	18.60	6.0	6.0	CXMU 060208

(1) Axialer Spanwinkel
(2) Radialer Spanwinkel

Ersatzteile




Bezeichnung	Schraube	Schlüssel
NQCH-SCLXR/L-JHP	SR M2.5-T8-MT	T-8/5

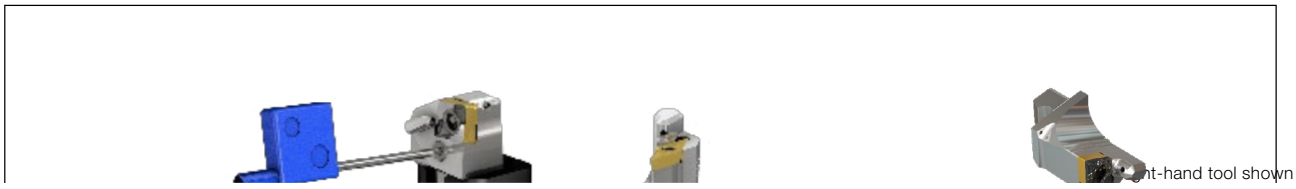
LOGIQ4TURN

NQCH-PCLXR/L-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Hebelklemmung zur Aufnahme positiver, doppelseitiger 80°-Rhombus-Wendeschneidplatten für Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4758&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1



Auxiliary Handle for Easy NQCH Head Maintenance
Double-Sided Handle, for 10, 12 and 16 Head Sizes



Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	OAW	GAMP(1)	GAMF(2)	MIID(3)
NQCH12-PCLXR/L-09XS-JHP	12.15	12.00	20.0	28.80	20.15	6.0	6.0	CXMG.. 0904
NQCH16-PCLXR/L-09XS-JHP	16.15	16.00	20.0	28.80	20.15	6.0	6.0	CXMG.. 0904

(1) Axialer Spanwinkel
(2) Radialer Spanwinkel

Ersatzteile





Bezeichnung	Kniehebel	Schraube	Schlussel
NQCH-PCLXR/L-S-JHP	LR 3X SET	SR M6XL11.5V	T-8/5

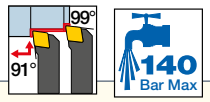
Member IMC Group

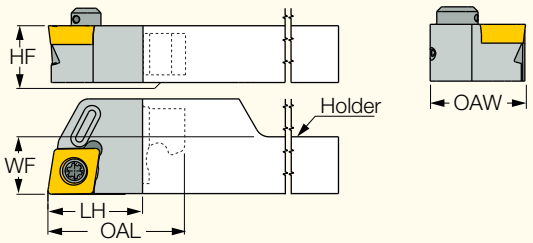
NEOSWISS
INDEXABLE HEADS

NQCH-SCACR/L-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von 80°-Rhombus-Wendeschneidplatten mit 7° Freiwinkel für Langdrehautomaten

https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4753&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

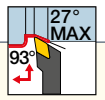
Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	OAW	Insert		
NQCH12-SCACR/L-09S-JHP	12.15	12.0	20.0	28.80	20.15	CC.. 09T3	SR 16-236	T-15/5
NQCH16-SCACR/L-09S-JHP	16.15	16.0	20.0	28.80	20.15	CC.. 09T3	SR 16-236	T-15/5

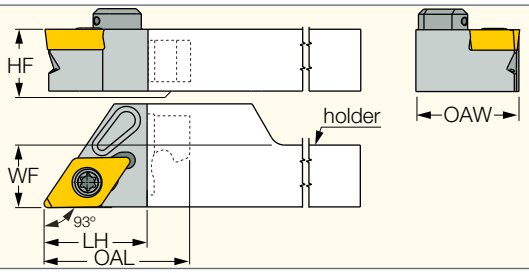
NEOSWISS

NQCH-SDJCR/L-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von 55°-Rhombus-Wendeschneidplatten mit 7° Freiwinkel für Langdrehautomaten

https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5467&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1





Right-hand tool shown

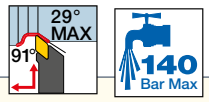
Bezeichnung	WF	LH	HF	OAL	OAW	MIID(1)		
NQCH10-SDJCR/L-07S-JHP	10.15	20.0	10.00	28.80	20.00	DC..0702..	SR 14-548	T-7/5
NQCH12-SDJCR/L-11S-JHP	12.15	20.0	12.00	28.80	20.00	DC..11T3..	SR 16-236 P	T-15/5
NQCH16-SDJCR/L-11S-JHP	16.15	20.0	16.00	28.80	20.00	DC..11T3..	SR 16-236 P	T-15/5
NQCH12R-SDJCL-11S-JHP	20.15	20.0	12.00	28.80	20.00	DC..11T3..	SR 16-236 P	T-15/5
NQCH16R-SDJCL-11S-JHP	20.15	20.0	16.00	28.80	20.00	DC..11T3..	SR 16-236 P	T-15/5

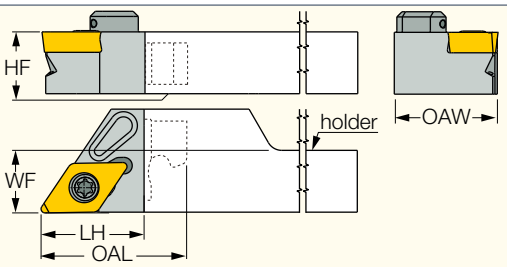
NEOSWISS INDEXABLE HEADS

NQCH-SDACR/L-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von 55°-Rhombus-Wendeschneidplatten mit 7° Freiwinkel für Langdrehautomaten

https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4754&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1





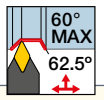
Right hand tool shown

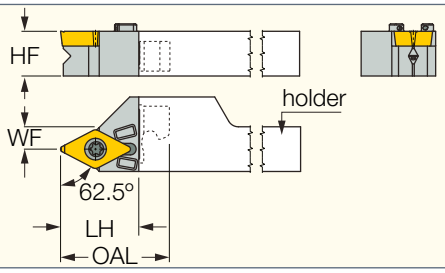
Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	OAW	MIID(1)		
NQCH10-SDACR-11S-JHP	10.15	10.00	20.0	28.80	20.15	DC.. 11T3	SR 16-236 P	T-15/5
NQCH12-SDACR/L-11S-JHP	12.15	12.00	20.0	28.80	20.15	DC.. 11T3	SR 16-236 P	T-15/5
NQCH16-SDACR/L-11S-JHP	16.15	16.00	20.0	28.80	20.15	DC.. 11T3	SR 16-236 P	T-15/5

NQCH-SDNCN-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von 55°-Rhombus-Wendeschneidplatten mit 7° Freiwinkel für Langdrehautomaten

https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5468&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1



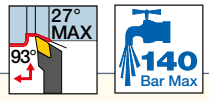


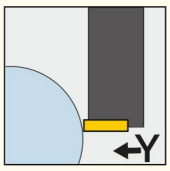
Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	MIID(1)		
NQCH12R/L-SDNCN-11S-JHP	6.00	12.00	21.0	28.80	DC..11T3..	SR 16-236 P	T-15/5
NQCH16R/L-SDNCN-11S-JHP	8.00	16.00	21.0	28.80	DC..11T3..	SR 16-236 P	T-15/5

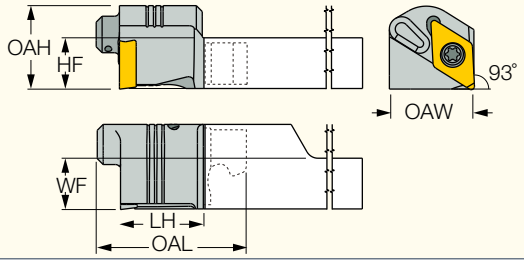
NQCH-Y-SDJCR-S-JHP

Modulare JETCUT Y-Achsen-Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von 55°-Rhombus-Wendeschneidplatten mit 7° Freiwinkel für Langdrehautomaten

https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4759&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1







Right hand tool shown

Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	OAW	OAH	Insert		
NQCH12-Y-SDJCR-11S-JHP	12.15	12.2	20.0	34.30	20.00	19.60	DC.. 11T3	SR 16-236 P	T-15/5
NQCH16-Y-SDJCR-11S-JHP	16.15	16.2	20.0	34.30	20.00	18.20	DC.. 11T3	SR 16-236 P	T-15/5

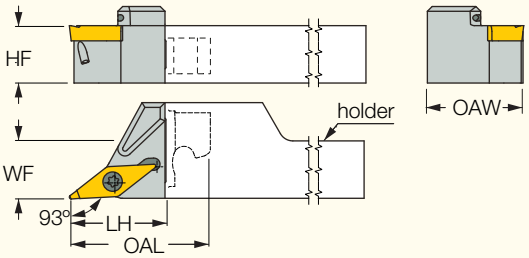
Member IMC Group

NEOSWISS INDEXABLE HEADS

NQCH-SVJCR/L-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von 35°-Rhombus-Wendeschneidplatten mit 7° Freiwinkel für Langdrehautomaten

https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5469&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1

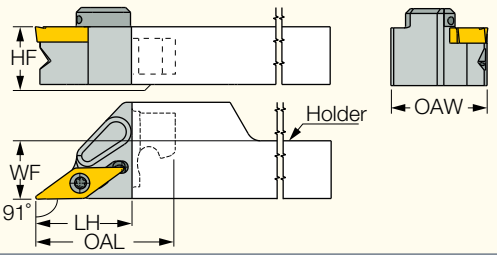


Bezeichnung	WF	LH	HF	OAW	OAL	MIID(1)		
NQCH10-SVJCR/L-11S-JHP	10.15	20.0	10.00	20.15	28.80	VC..1103..	SR 14-560	T-8/5
NQCH12-SVJCR/L-11S-JHP	12.15	20.0	12.00	20.15	28.80	VC..1103..	SR 14-560	T-8/5
NQCH12R-SVJCL-11S-JHP	12.15	20.0	12.00	20.15	28.80	VC..1103..	SR 14-560	T-8/5
NQCH16-SVJCR/L-11S-JHP	16.15	20.0	16.00	20.15	28.80	VC..1103..	SR 14-560	T-8/5
NQCH16R-SVJCL-11S-JHP	16.15	20.0	16.00	20.15	28.80	VC..1103..	SR 14-560	T-8/5

NQCH-SVACR/L-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von 35°-Rhombus-Wendeschneidplatten mit 7° Freiwinkel für Langdrehautomaten

https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4755&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1



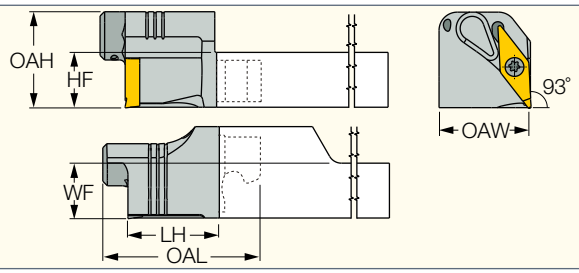
Right-hand tool shown

Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	OAW	MIID(1)		
NQCH12-SVACR/L-11S-JHP	12.15	12.00	20.0	28.80	20.15	VC.. 1103..	SR 14-560	T-8/5
NQCH16-SVACR/L-11S-JHP	16.15	16.00	20.0	28.80	20.15	VC.. 1103..	SR 14-560	T-8/5

NQCH-Y-SVJCR-S-JHP

Modulare JETCUT Y-Achsen-Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von 35°-Rhombus-Wendeschneidplatten mit 7° Freiwinkel für Langdrehautomaten

https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4760&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1



Right hand tool shown

Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	OAW	OAH	MIID(1)		
NQCH12-Y-SVJCR-11S-JHP	12.15	12.20	20.0	34.30	20.15	21.90	VC.. 1103	SR 14-560	T-8/5
NQCH16-Y-SVJCR-11S-JHP	16.15	16.20	20.0	34.30	20.15	21.10	VC.. 1103	SR 14-560	T-8/5

Member IMC Group

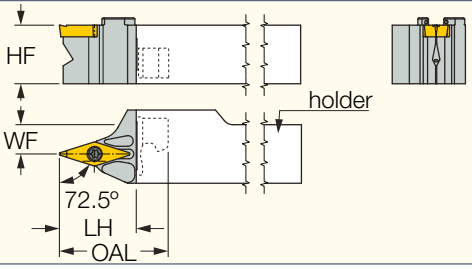
NEOSWISS INDEXABLE HEADS

NEOSWISS

NQCH-SVVCN-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von 35°-Rhombus-Wendeschneidplatten mit 7° Freiwinkel für Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5470&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1



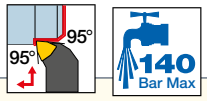


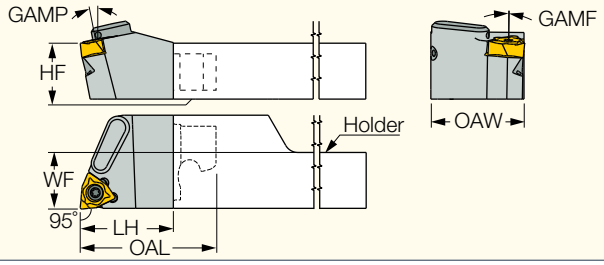
Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	MIID[1]		
NQCH12L-SVVCN-11S-JHP	6.00	12.00	21.0	28.80	VC..1103..	SR 14-560	T-8/5
NQCH12R-SVVCN-11S-JHP	8.00	16.00	21.0	28.80	VC..1103..		
NQCH16L-SVVCN-11S-JHP	8.00	16.00	21.0	28.80	VC..1103..	SR 14-560	T-8/5
NQCH16R-SVVCN-11S-JHP	6.00	12.00	21.0	28.80	VC..1103..		

MINIPTURN POSITIVE DOUBLE SIDED

NQCH-SWLNR/L-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme positiver, doppelseitiger Trigon-Wendeschneidplatten für Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4756&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	OAW	GAMP[1]	GAMF[2]	MIID[3]
NQCH12-SWLNR/L-04S-JHP	12.15	12.00	20.0	28.80	20.15	11.0	1.0	WNGP.. 0403
NQCH16-SWLNR/L-04S-JHP	16.15	16.00	20.0	28.80	20.15	11.0	1.0	WNGP.. 0403

(1) Axialer Spanwinkell
(2) Radialer Spanwinkel

Ersatzteile

Bezeichnung	Schraube	Schlüssel
NQCH-SWLNR/L-S-JHP	SR 34-514	T-7/5

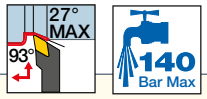
Member IMC Group

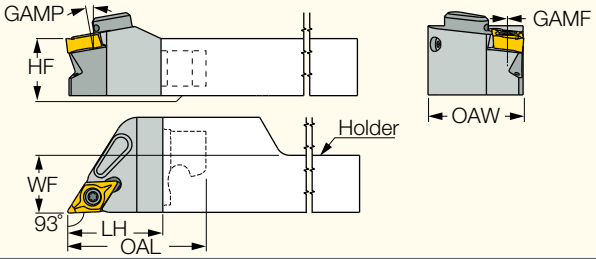
NEOSWISS INDEXABLE HEADS

MINIPTURN POSITIVE DOUBLE SIDED

NQCH-SDJNR/L-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme positiver, doppelseitiger 55°-Rhombus-Wendeschneidplatten für Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4757&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

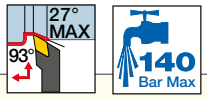
Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	OAW	GAMP(1)	GAMF(2)	MIID(3)		
NQCH12-SDJNR/L-07S-JHP	12.15	12.00	20.0	28.80	20.15	10.0	0.0	DNGP 0703..	SR 34-514	T-7/5
NQCH12R-SDJNL-07S-JHP	12.15	12.00	20.0	28.80	20.15	10.0	0.0	DNGP 0703..	SR 34-514	T-7/5
NQCH16-SDJNR/L-07S-JHP	16.15	16.00	20.0	28.80	20.15	10.0	0.0	DNGP 0703..	SR 34-514	T-7/5
NQCH16R-SDJNL-07S-JHP	16.15	16.00	20.0	28.80	20.15	10.0	0.0	DNGP 0703..	SR 34-514	T-7/5

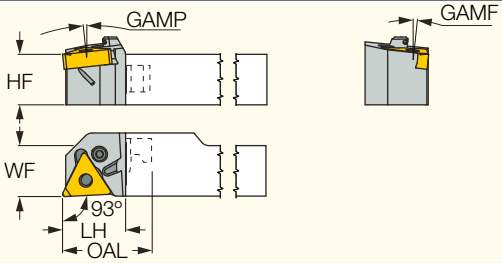
(1) Axialer Spanwinkel
(2) Radialer Spanwinkel

NEOSWISS

NQCH-PTJNR/L-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Hebelklemmung zur Aufnahme negativer, doppelseitiger Dreiecks-Wendeschneidplatten für Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5466&mapp=TG&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

Bezeichnung	HF	WF	LH	OAL	GAMP(1)	GAMF(2)	MIID(3)
NQCH16-PTJNR/L-16S-JHP	16.00	16.15	20.0	28.80	6.0	6.0	TNM..1604..

(1) Axialer Spanwinkel
(2) Radialer Spanwinkel

Ersatzteile

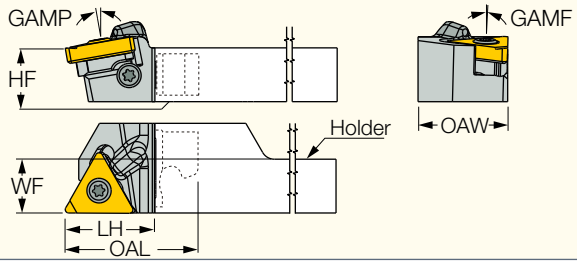
Bezeichnung	Schraube	Hebel	Schlüssel
NQCH-PTJNR/L-S-JHP	SR 117-2009	LR 3S	HW 2.0

NEOSWISS INDEXABLE HEADS

NQCH-SER/L-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von ISO-Gewindedrehplatten für Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4848&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

Bezeichnung	WF	HF	LH	OAL	OAW	GAMP(1)	GAMF(2)	Insert
NQCH12-SEL-16-JHP	12.00	11.8	20.6	29.40	20.00	10.0	1.5	16EL..
NQCH12-SER-16-JHP	12.00	11.8	20.6	29.40	20.00	10.0	1.5	16ER..
NQCH16-SEL-16-JHP	16.00	15.8	20.6	29.40	20.00	10.0	1.5	16EL..
NQCH16-SER-16-JHP	16.00	15.8	20.6	29.40	20.00	10.0	1.5	16ER..

(1) Axialer Spanwinkel
(2) Radialer Spanwinkel

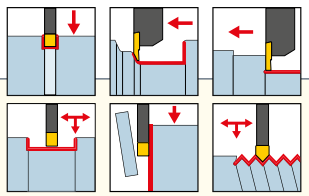
Ersatzteile

Bezeichnung	Unterlage Außen-L/Innen-R	Unterlagenschraube	Schraube	Schlüssel
NQCH12-SEL-16-JHP	AI16	SR 5-40-L6.8-A16	SR 5-40-L12.2-S16	T-10/5
NQCH12-SER-16-JHP	AE16	SR 5-40-L6.8-A16	SR 5-40-L12.2-S16	T-10/5
NQCH16-SEL-16-JHP	AI16	SR 5-40-L6.8-A16	SR 5-40-L12.2-S16	T-10/5
NQCH16-SER-16-JHP	AE16	SR 5-40-L6.8-A16	SR 5-40-L12.2-S16	T-10/5

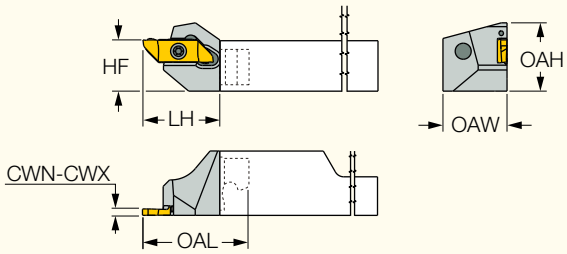
NEOSWISS

NQCH-SCHR/L-BF-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von SWISSCUT-Wendeschneidplatten zum Einstechen und Drehen auf Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4762&mapp=TG&GFSTYP=M&srch=1







Right hand tool shown

Bezeichnung	HF	OAW	LH	OAH	OAL	CWN(2)	CWX(3)	MIID(4)		
NQCH12-SCHR/L-22BF-JHP	12.00	20.00	24.0	17.30	32.80	0.50	2.50	SCIR/L-22	SR M4X0.7-19425	T-8/5
NQCH12R-SCHL-22BF-JHP (1)	12.00	20.00	24.0	17.30	32.80	0.50	2.50	SCIR/L-22	SR M4X0.7-19425	T-8/5
NQCH16-SCHR/L-22BF-JHP	16.00	20.00	24.0	21.10	32.80	0.50	2.50	SCIR/L-22	SR M4X0.7-19425	T-8/5
NQCH16R-SCHL-22BF-JHP (1)	16.00	20.00	24.0	21.10	32.80	0.50	2.50	SCIR/L-22	SR M4X0.7-19425	T-8/5

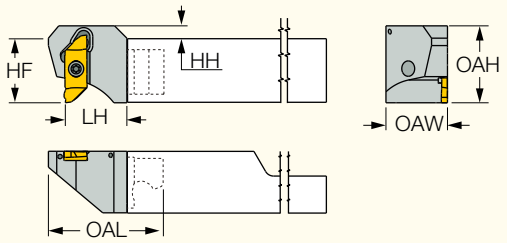
(2) Minimale Schnittbreite
(3) Maximale Schnittbreite

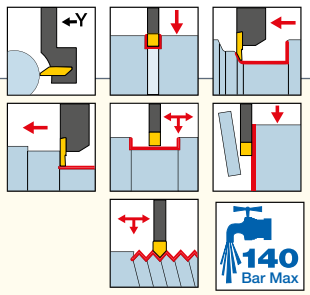
NEOSWISS INDEXABLE HEADS

NEOSWISS

NQCH-Y-SCHR-BF-JHP

Modulare JETCUT Y-Achsen-Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von SWISSCUT-Wendeschneidplatten zum Einstechen und Drehen auf Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4764&mapp=TG&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

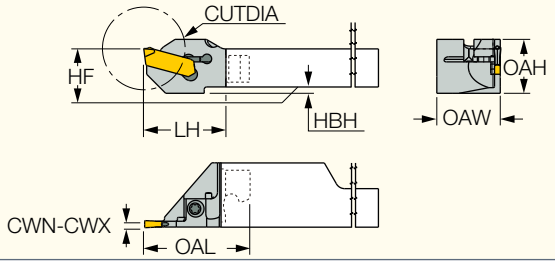
Bezeichnung	HF	OAH	LH	OAW	HH	OAL	CWN(1)	CWX(2)	MIID(3)		
NQCH12-Y-SCHR-22BF-JHP	12.00	25.00	20.0	20.00	13.0	34.30	0.50	2.50	SCIR/L-22-N/R/L	SR M4X0.7-19425	T-8/5
NQCH16-Y-SCHR-22BF-JHP	16.00	25.00	20.0	20.00	9.0	34.30	0.50	2.50	SCIR/L-22-N/R/L	SR M4X0.7-19425	T-8/5

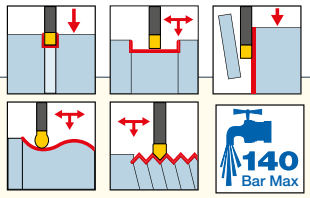
(1) Minimale Schnittbreite
(2) Maximale Schnittbreite

NEOSWISS

NQCH-GHSR/L-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von CUTGRIP-Wendeschneidplatten zum Einstechen und Drehen auf Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4765&mapp=TG&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

Bezeichnung	HF	OAW	LH	OAH	HBH	OAL	CWN(2)	CWX(3)	CUTDIA	MIID(4)
NQCH12-GHSR/L-2-JHP	12.00	20.00	24.0	17.00	2.0	32.80	2.20	3.00	25.0	GIP 2
NQCH12R-GHSL-2-JHP (1)	12.00	20.00	24.0	17.00	2.0	32.80	2.20	3.00	25.0	GIP 2
NQCH16-GHSR/L-2-JHP	16.00	20.00	24.0	19.00	2.0	32.80	2.20	3.00	25.0	GIP 2
NQCH16R-GHSL-2-JHP (1)	16.00	20.00	24.0	19.00	2.0	32.80	2.20	3.00	25.0	GIP 2

(2) Minimale Schnittbreite
(3) Maximale Schnittbreite

Ersatzteile

Bezeichnung	Schraube	Schlüssel
NQCH-GHSR/L-JHP	SR 16-236 P	T-15/3

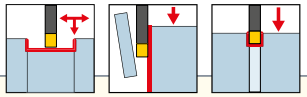
Member IMC Group

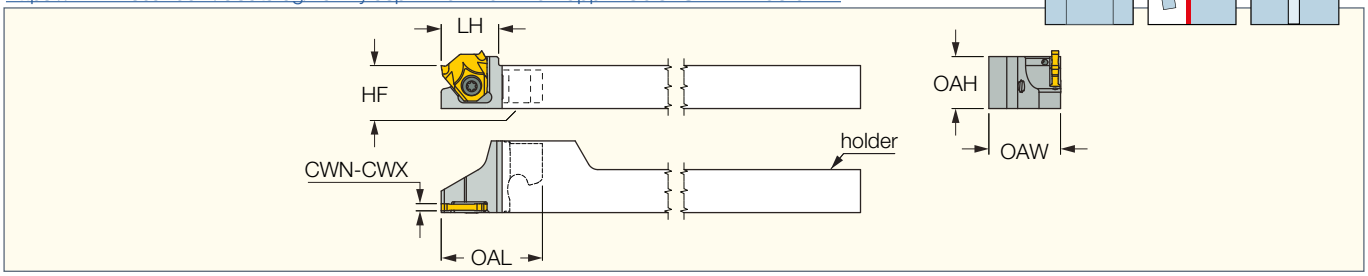
NEOSWISS INDEXABLE HEADS

NEOSWISS

NQCH-TGVR/L-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von TGV-Wendeschneidplatten zum Einstechen, Abstechen und Freistechen auf Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5471&mapp=TG&GFSTYP=M&srch=1





Bezeichnung	CWN(1)	CWX(2)	OAL	HF	LH	OAW	OAH	MIID(3)
NQCH12-TGVR/L-JHP	0.33	2.00	25.80	12.00	16.0	20.00	14.50	TGV..
NQCH12R-TGVL-JHP	0.33	2.00	25.80	12.00	16.0	20.00	14.50	TGV..
NQCH16-TGVR/L-JHP	0.33	2.00	25.80	16.00	16.0	20.00	16.50	TGV..
NQCH16R-TGVL-JHP	0.33	2.00	25.80	16.00	16.0	20.00	16.50	TGV..

(1) Minimale Schnittbreite
(2) Maximale Schnittbreite

Ersatzteile



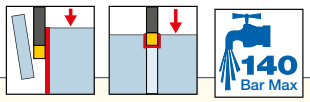

Bezeichnung	Schraube	Schlüssel
NQCH12-TGVR/L-JHP	SR M3.5X0.6-L8.5 IP10	IP-10/5
NQCH12R-TGVL-JHP	SR M3.5X0.6-L8.5 IP10	IP-10/5
NQCH16-TGVL-JHP		IP-10/5
NQCH16-TGVR/L-JHP	SR M3.5X0.6-L8.5 IP10	
NQCH16-TGVR-JHP		IP-10/5*
NQCH16R-TGVL-JHP	SR M3.5X0.6-L8.5 IP10	IP-10/5

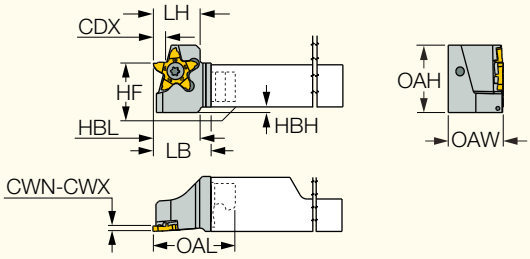
Member IMC Group ISCAR

NEOSWISS
INDEXABLE HEADS

NQCH-PCHR/L-S-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von PENTA-Wendeschneidplatten zum Einstechen, Abstechen und Freistechen auf Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4761&mapp=TG&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

Bezeichnung	HF	OAW	LB	OAH	HBH	LH	OAL	HBL	CWN(1)	CWX(2)	CDX	Insert
NQCH12-PCHR/LS-17-JHP	12.0	20.00	21.00	24.40	6.0	17.0	29.80	17.0	0.25	3.18	4.00	PENTA 17
NQCH12R-PCHLS-17-JHP	12.0	20.00	21.00	24.40	6.0	17.0	29.80	17.0	0.25	3.18	4.00	PENTA 17
NQCH16-PCHR/LS-17-JHP	16.0	20.00	21.00	24.50	2.0	17.0	29.80	17.0	0.25	3.18	4.00	PENTA 17
NQCH16R-PCHLS-17-JHP	16.0	20.00	21.00	24.50	2.0	17.0	29.80	17.0	0.25	3.18	4.00	PENTA 17

(2) Minimale Schnittbreite
(3) Maximale Schnittbreite

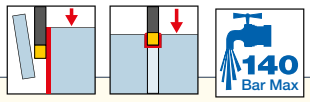
Ersatzteile

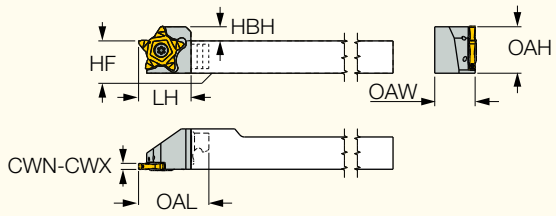



Bezeichnung	Schraube	Schlüssel
NQCH12-PCHLS-17-JHP	SR M4-39432	T-1508/5
NQCH12-PCHRS-17-JHP	SR M4-39432L	T-1508/5
NQCH12R-PCHLS-17-JHP	SR M4-39432	T-1508/5
NQCH16-PCHLS-17-JHP	SR M4-39432	T-1508/5
NQCH16-PCHRS-17-JHP	SR M4-39432L	T-1508/5
NQCH16R-PCHLS-17-JHP	SR M4-39432	T-1508/5

NQCH-PCHR/L-24-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme von PENTA-Wendeschneidplatten zum Einstechen, Abstechen und Freistechen auf Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4859&mapp=TG&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

Bezeichnung	HF	OAW	OAH	HBH	LH	OAL	CWN(1)	CWX(2)	MIID(3)
NQCH12-PCHR/L24-JHP	12.00	20.00	23.00	7.0	26.0	34.80	0.50	3.20	PENTA 24
NQCH16-PCHR/L24-JHP	16.00	20.00	23.00	7.0	26.0	34.80	0.50	3.20	PENTA 24

(1) Minimale Schnittbreite
(2) Maximale Schnittbreite

Ersatzteile



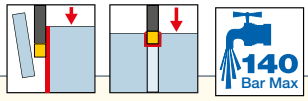


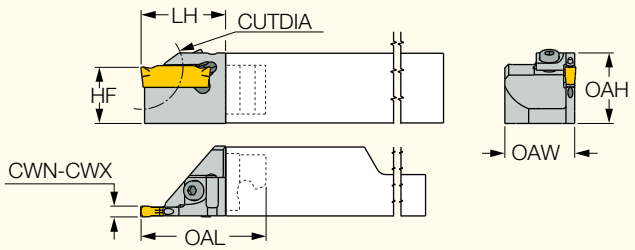
Bezeichnung	Schraube	Schlüssel	Schraube 1
NQCH12-PCHL24-JHP	SR 16-212-01397	T-2010/5	SR 16-212-01397L
NQCH12-PCHR24-JHP	SR 16-212-01397	T-2010/5	
NQCH16-PCHL24-JHP		T-2010/5	SR 16-212-01397L
NQCH16-PCHR24-JHP	SR 16-212-01397	T-2010/5	

NEOSWISS
INDEXABLE HEADS
NEOSWISS

NQCH-DGTR/L-D22-SH-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme doppelschneidiger DO-GRIP-Abstechplatten für Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4763&mapp=TG&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

Bezeichnung	CWN(2)	CWX(3)	HF	OAW	OAH	LH	OAL	CUTDIA	MIID(4)
NQCH12-DGTR/L-1D22SH-JHP	1.00	1.00	12.10	20.00	16.20	20.0	28.80	22.0	DGN/R/L 1...D22
NQCH12R-DGTL-1D22SH-JHP (1)	1.00	1.00	12.10	20.00	16.20	20.0	28.80	22.0	DGN/R/L 1...D22
NQCH16-DGTR/L-1D22SH-JHP	1.00	1.00	16.10	20.00	20.20	20.0	28.80	22.0	DGN/R/L 1...D22
NQCH16R-DGTL-1D22SH-JHP (1)	1.00	1.00	16.10	20.00	20.20	20.0	28.80	22.0	DGN/R/L 1...D22
NQCH16-DGTR/L-1.2D22SH-JHP	1.20	1.20	16.10	20.00	20.20	20.0	28.80	22.0	DGN/R/L 1.2...D22
NQCH16R-DGTL-1.2D22SH-JHP (1)	1.20	1.20	16.10	20.00	20.20	20.0	28.80	22.0	DGN/R/L 1.2...D22

(2) Minimale Schnittbreite
(3) Maximale Schnittbreite

Ersatzteile

Bezeichnung	Schraube	Schlüssel
NQCH-DGTR/L-D22-SH-JHP	SR M3X8 DIN912	HW 2.5

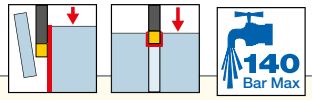
Member IMC Group
ISCAR

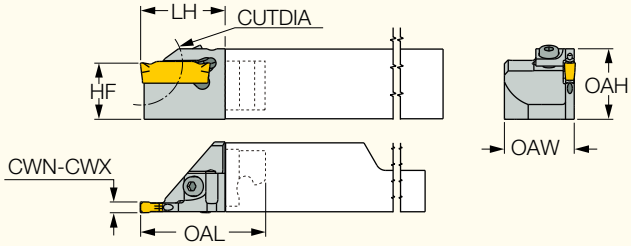
NEOSWISS
INDEXABLE HEADS

NEOSWISS

NQCH-DGTR/L-D-SH-JHP

Modulare JETCUT Köpfe mit Schraubenklemmung zur Aufnahme doppelschneidiger DO-GRIP-Abstechplatten für Langdrehautomaten
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5454&mapp=TG&GFSTYP=M&srch=1





Right hand tool shown

Bezeichnung	CWN[2]	CWX[3]	HF	OAW	OAH	LH	OAL	CUTDIA	MIID[4]
NQCH12-DGTR/L-2D24SH-JHP	1.90	2.50	12.10	20.00	16.20	24.0	32.80	24.0	DGN/R/L 2
NQCH12R-DGTL-2D24SH-JHP (1)	1.90	2.50	12.10	20.00	16.20	24.0	32.80	24.0	DGN/R/L 2
NQCH16-DGTR/L-2D24SH-JHP	1.90	2.50	16.10	20.00	20.20	24.0	32.80	24.0	DGN/R/L 2
NQCH16-DGTR/L-2D32SH-JHP	1.90	2.50	16.10	20.00	22.40	28.5	37.30	32.0	DGN/R/L 2
NQCH16R-DGTL-2D24SH-JHP (1)	1.90	2.50	16.10	20.00	20.20	24.0	32.80	24.0	DGN/R/L 2
NQCH16R-DGTL-2D32SH-JHP (1)	1.90	2.50	16.10	20.00	22.40	28.5	37.30	32.0	DGN/R/L 2
NQCH16-DGTR/L-3D24SH-JHP	3.00	3.18	16.10	20.00	20.20	24.2	33.00	24.0	DGN/R/L 3
NQCH16R-DGTL-3D24SH-JHP (1)	3.00	3.18	16.10	20.00	20.20	24.2	33.00	24.0	DGN/R/L 3

(2) Minimale Schnittbreite
(3) Maximale Schnittbreite

Ersatzteile

Bezeichnung	Schlüssel	Schraube	Schlüssel 1
NQCH12-DGTL-2D24SH-JHP		SR M3X8 DIN912	
NQCH12-DGTR-2D24SH-JHP		SR M3X8 DIN912	HW 2.5
NQCH12R-DGTL-2D24SH-JHP		SR M3X8 DIN912	HW 2.5
NQCH16-DGTR/L-2D24SH-JHP		SR M3X8 DIN912	HW 2.5
NQCH16-DGTR-2D32SH-JHP	HW 3.0		
NQCH16R-DGTL-2D24SH-JHP		SR M3X8 DIN912	HW 2.5
NQCH16R-DGTL-2D32SH-JHP	HW 3.0		
NQCH16-DGTR/L-3D24SH-JHP		SR M3X8 DIN912	HW 2.5
NQCH16R-DGTL-3D24SH-JHP		SR M3X8 DIN912	HW 2.5

Member IMC Group
ISCAR

NEOSWISS INDEXABLE HEADS

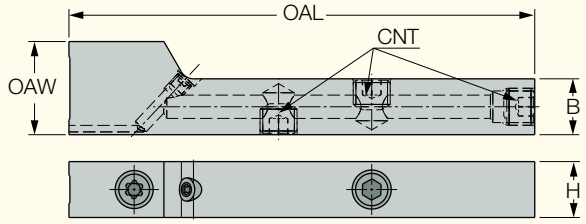
NEOSWISS

NQCH-JHP

Modulare JETCUT Vierkantschäfte für modulare NEOSWISS-Köpfe für Langdrehautomaten

https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=4766&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1

140 Bar Max



Bezeichnung	B	H	OAL	OAW	CNT	Range(2)
NQCH-1010-JHP (1)	10.0	10.0	100.00	20.00	UNF 5/16-24	5-6
NQCH-1212-JHP (1)	12.0	12.0	100.00	20.00	UNF 5/16-24	7-8
NQCH-1616-JHP (1)	16.0	16.0	100.00	20.00	UNF 5/16-24	7-8

(1) Empfohlenes Drehmoment für die Klemmschraube

Ersatzteile

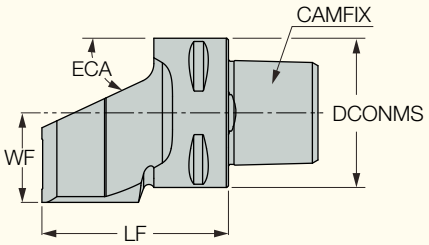
Bezeichnung	Stopfen	Schlüssel	T-Griff	Torx-Klinge	Stopfen 1	Klemmschraube
NQCH-1010-JHP*	SR 5/16UNF TL360	L-KEY TORX PLUS IP20 62MM			NQCH PLUG*	NQCH12-16 LOCK SCREW
NQCH-1212-JHP	SR 5/16UNF TL360		SW6-T-SH	BLD IP20/S7	NQCH PLUG*	NQCH12-16 LOCK SCREW
NQCH-1616-JHP*	SR 5/16UNF TL360		SW6-T-SH	BLD IP20/S7	NQCH PLUG*	NQCH12-16 LOCK SCREW

C#-NQCH-JHP

JETCUT CAMFIX-Halter für modulare NEOSWISS-Köpfe

https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5583&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1

140 Bar Max

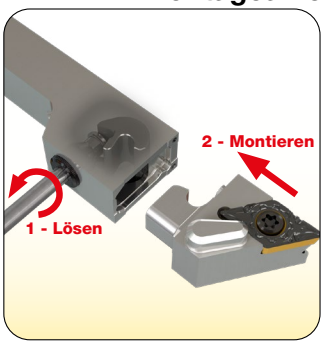


Bezeichnung	DCONMS	LF	WF	ECA			
C3 NQCHR16	32.00	50.00	20.00	25.0	NQCH12-16 LOCK SCREW	BLD IP20/S7	SW6-T-SH
C4 NQCHR16	40.00	50.00	24.00	25.0	NQCH12-16 LOCK SCREW	BLD IP20/S7	SW6-T-SH
C5 NQCHR16	50.00	50.00	29.00	25.0	NQCH12-16 LOCK SCREW	BLD IP20/S7	SW6-T-SH

Member IMC Group

NEOSWISS
INDEXABLE HEADS

Montageanleitung



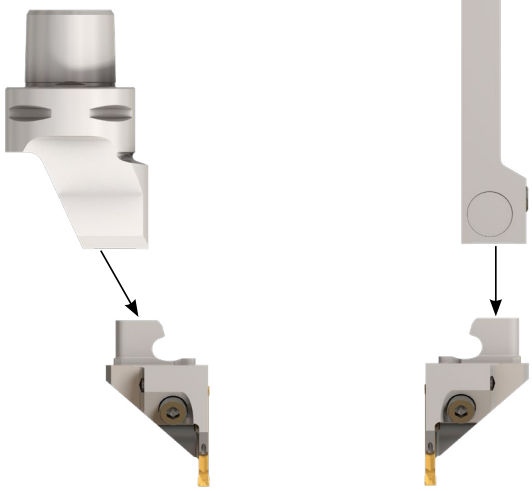


Für NQCH-1010
Empfohlenes Drehmoment
5-6 Nm
Für die übrigen NQCH-Schäfte
7-8 Nm

Enthaltenes Zubehör für NQCH 1010	**Artikel-Nr.: 3426741** L-KEY TORX PLUS IP20 62MM	
Enthaltenes Zubehör für NQCH 1212 / 1616	**Artikel-Nr.: 7003805** SW6-T-SH	
	Artikel-Nr.: 7002553 BLD IP20/S7	
Empfohlenes Zubehör (optional)	**Artikel-Nr.: 7007221** TSA 6 5-14 Nm (TSA 6 44.1-123.5LBF.IN)	
	Artikel-Nr.: 7007027 BLD 6 T20IP	



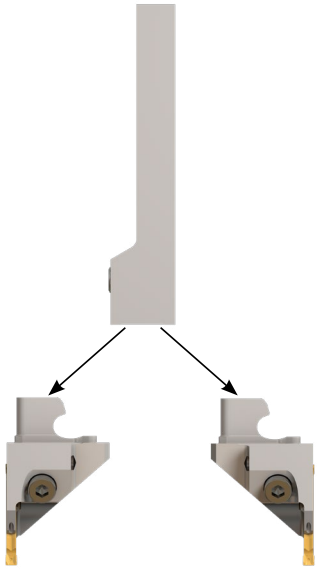
Linke Ausrichtung des Schafts für eine linksschneidende Werkzeugmaschine Beispiel



Rechtsschneidender Kopf

Linksschneidender Kopf

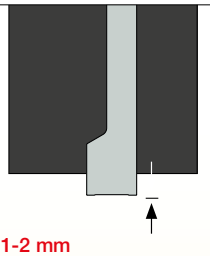
Rechte Ausrichtung des Schafts für eine rechtsschneidende Werkzeugmaschine Beispiel



Linksschneidender Kopf für rechte Schaftausrichtung

Rechtsschneidender Kopf

GANG / TOOL POST



1-2 mm
Der Überhang von Werkzeugschaft zu Werkzeughalter sollte auf einen maximalen Abstand von 1–2 mm eingestellt werden.

Member IMC Group
ISCAR

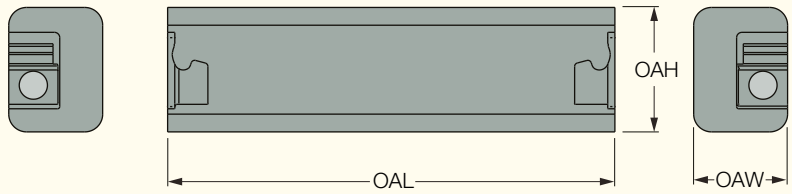
NEOSWISS
INDEXABLE HEADS

Zubehör

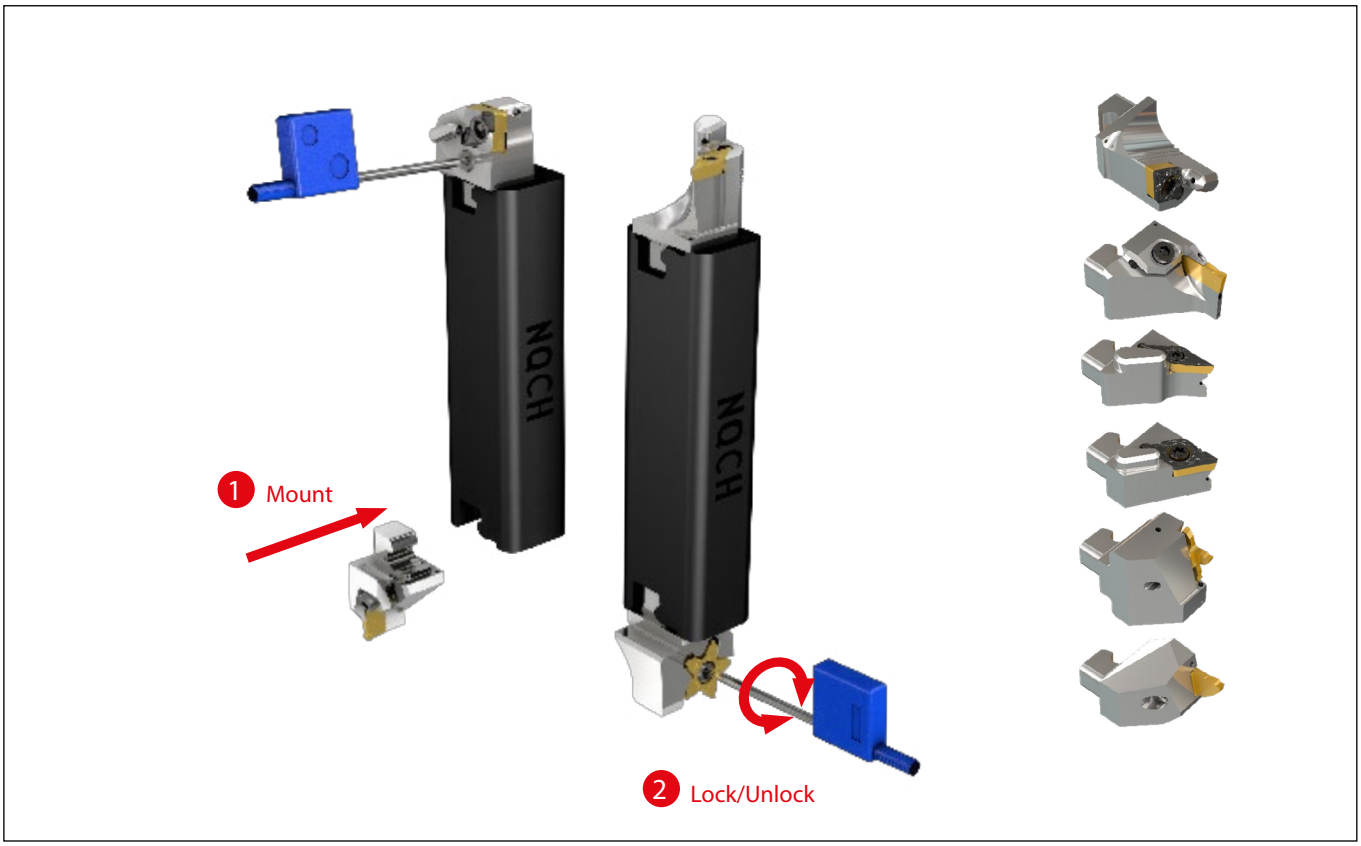
NQCH FIXTURE

Hilfsvorrichtung für einen schnellen Wendeschneidplattenwechsel
https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5119&mapp=IS&GFSTYP=M&srch=1





Bezeichnung	OAL	OAH	OAW
NQCH UNI.INS.REP.ADAPTER	100.00	28.00	21.00



Member IMC Group
ISCAR

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**

Member IMC Group · UTILIS Tooling for High Technology · REGO-FIX · MILLER MAPAL GROUP · GG shaping your dreams · JBO · WALTER PROTOTYP TITEX · BECK MAPAL GROUP · HOMMEL KELLER · zeus · KLINGSEISEN Technologie GmbH · LOUIS BELET Swiss cutting tools · suttontools · VEITH · HELIOS PREISSER · µSPRW · EKALINE© · NAKANISHI · wiha Tools that work for you · EKADRILL© · azurea · ARA Adam Ruppel Asbach · DÉCOTEC · GMO · PCM be driven. · HOBE micro tools · MA · PFERD · PRECITOOL · WEKO Kompetenz in Präzision OSG Group Company · RE-AL swiss precision reaming · VALTEC VALTEC Toolsystems GmbH · EKATURN© · EKAREAM© · RIHETEC Kühlmitteldüsen

weitere folgen

JETZT REGISTRIEREN!

Erich Klingseisen KG

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

eka Klingseisen
Werkzeuge & Maschinen

www.klingseisen.de

Kontaktieren Sie
unser Team:



eka Klingseisen
Werkzeuge & Maschinen

Brunnenstraße 2 · 78554 Aldingen
Tel. +49 (0)7424 98192-0 · info@klingseisen.de