

ABSTECHEN

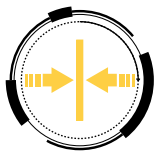
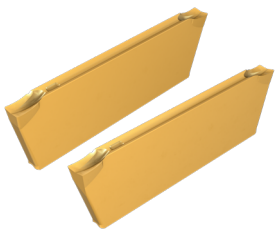
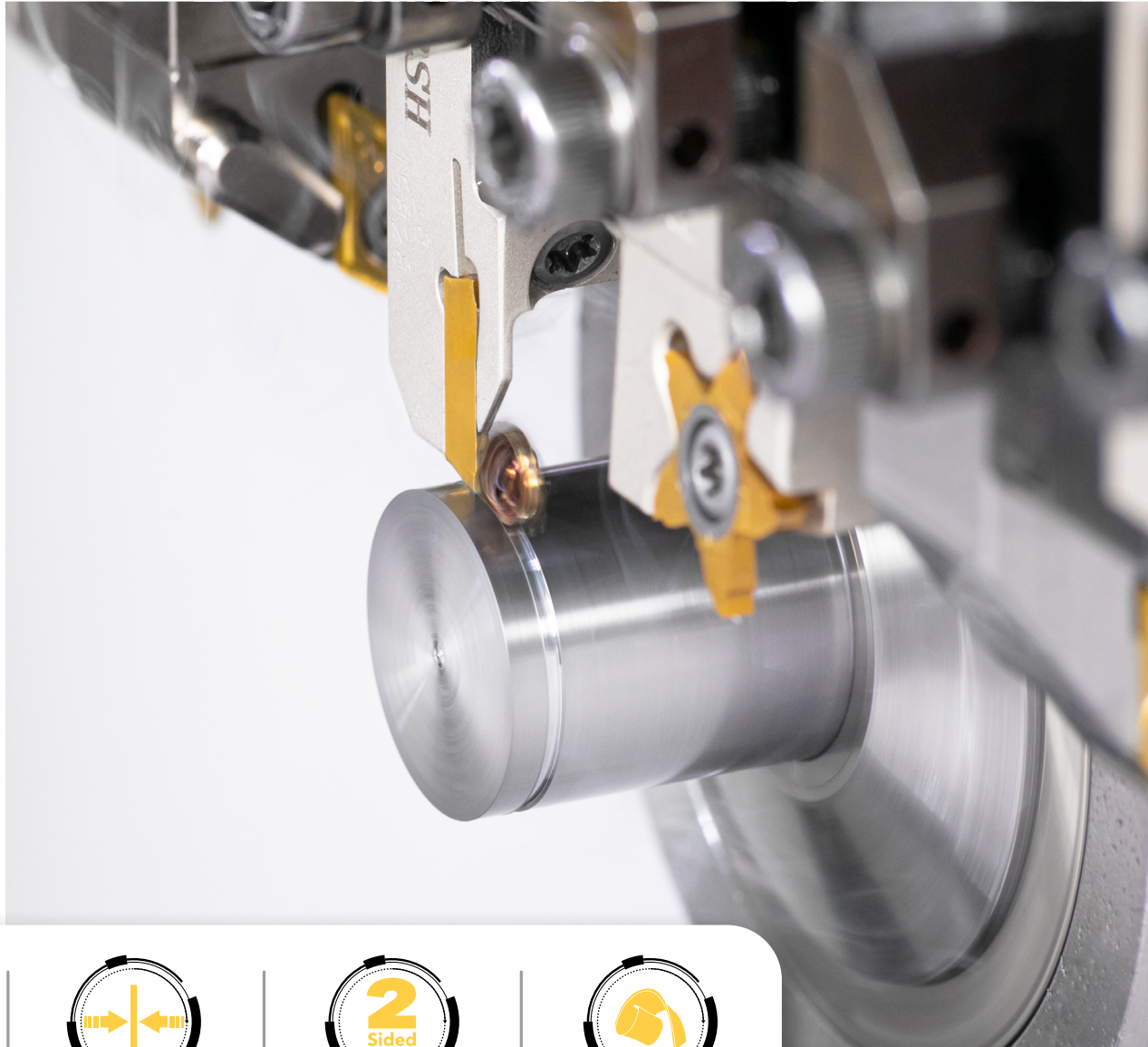
14-2023

MAI 2023

METRISCH

NPA

PRODUKTNEUHEITEN



Schmale
Stechbreite



Zweiseitiger
Schneideinsatz



Optimale
Spankontrolle



DO-GRIP

**Schmale DO-GRIP-Schneideinsätze
in Breiten von 0,8, 1,0 und 1,2 mm
zum Abstechen bis Durchmesser
22 mm**

Schmale
StechbreiteZweiseitiger
SchneideinsatzOptimale
Spankontrolle

NPA

PRODUKTNEUHEITEN

DO-GRIP

Nutzen

- **Materialeinsparungen**
- **Kontrollierte Späne**

Produktmerkmale und Vorteile

- Zweiseitiger Schneideinsatz.
- Breite 0,8 mm zum Abstechen bis Durchmesser 18 mm, Breite 1,0 und 1,2 mm zum Abstechen bis Durchmesser 22 mm.
- J-Spanformer für optimale Spankontrolle.
- Kompaktes Werkzeug mit guter Zugänglichkeit der Klemmschraube. Optimal für Langdrehmaschinen.
- Die hohe Stabilität ermöglicht es, das Werkzeug auf Langdrehmaschinen als Stangenanschlag und damit als Abstechwerkzeug einzusetzen.
- Schneller, einfacher Schneidenwechsel und stabile Fixierung durch Schraubenklemmung.

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

Erik Hoffmann
Produktspezialist

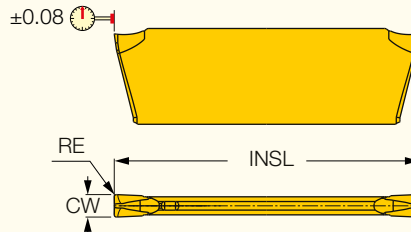
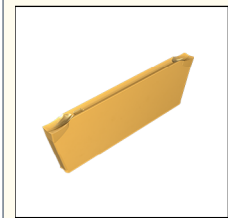
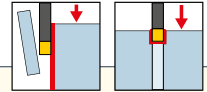
[Zum Produktfilm](#)

DO-GRIP

DGN-J

Zweiseitige Schneideinsätze zum materialsparenden Abstechen bis Durchmesser 18 / 22 mm

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5028&mapp=TG&GFSTYP=M>



Bezeichnung	Abmessungen						Zäher ↔ Härter		Schnittwerte f Einstechen (mm)
	CW	RE	CWTOL ⁽¹⁾	RETOL ⁽²⁾	CUTDIA	INSL	IC1030	IC1010	
DGN 0801J-D18	0.80	0.10	0.030	0.020	18.0	11.10	•	•	0.02-0.06
DGN 1001J-D22	1.00	0.10	0.030	0.020	22.0	13.50	•	•	0.03-0.08
DGN 1201J-D22	1.20	0.10	0.030	0.020	22.0	13.50	•	•	0.03-0.10

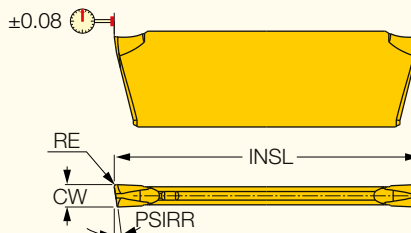
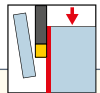
⁽¹⁾ Schnittbreitentoleranz (+/-)

⁽²⁾ Eckenradiustoleranz (+/-)

DGR/L-J

Zweiseitige Schneideinsätze zum grat- und butzenfreien Abstechen bis Durchmesser 18 / 22 mm

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5029&mapp=TG&GFSTYP=M>



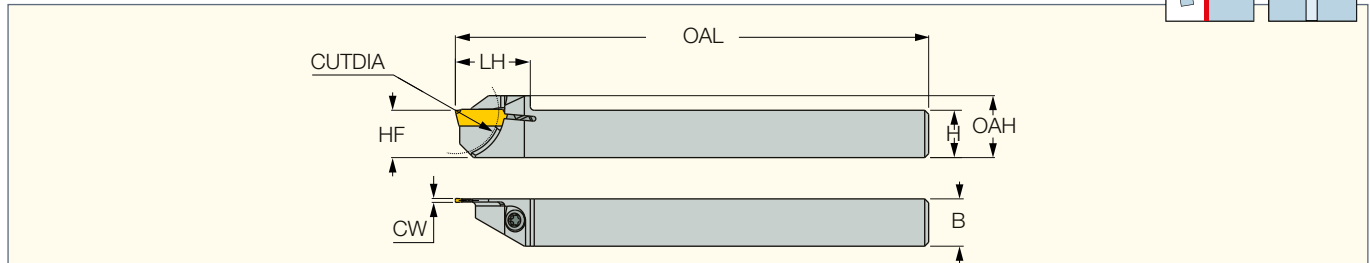
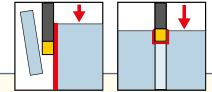
Bezeichnung	Abmessungen						Zäher ↔ Härter		Schnittwerte f Einstechen (mm)
	CW	RE	CUTDIA	INSL	PSIRL	PSIRR	IC1030	IC1010	
DGL 0801J-6D-D18	0.80	0.10	18.0	11.10	6.0	-	•	•	0.02-0.05
DGR 0801J-6D-D18	0.80	0.10	18.0	11.10	-	6.0	•	•	0.02-0.05
DGL 1001J-8D-D22	1.00	0.10	22.0	13.50	8.0	-	•	•	0.02-0.06
DGR 1001J-8D-D22	1.00	0.10	22.0	13.50	-	8.0	•	•	0.02-0.06
DGL 1201J-8D-D22	1.20	0.10	22.0	13.50	8.0	-	•	•	0.03-0.08
DGR 1201J-8D-D22	1.20	0.10	22.0	13.50	-	8.0	•	•	0.03-0.08

DO-GRIP

DGTR/L-B-D-SH

Werkzeughalter mit kompaktem Kopfmaß und Zugänglichkeit der Klemmschraube*

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?num=5035&mapp=TG&GFSTYP=M>



Bezeichnung	CW	H	B	HF	LH	CUTDIA	OAH	OAL
DGTR/L 10B-0.8-D18SH	0.80	10.0	10.0	10.0	17.1	18.0	15.70	120.00
DGTR/L 12B-0.8-D18SH	0.80	12.0	12.0	12.0	17.1	18.0	15.70	120.00
DGTR/L 16B-0.8-D18SH	0.80	16.0	16.0	16.0	17.1	18.0	15.70	120.00
DGTR/L 10B-1.0-D22SH	1.00	10.0	10.0	10.0	19.0	22.0	15.70	120.00
DGTR/L 12B-1.0-D22SH	1.00	12.0	12.0	12.0	19.0	22.0	15.70	120.00
DGTR/L 16B-1.0-D22SH	1.00	16.0	16.0	16.0	19.0	22.0	15.70	120.00
DGTR/L 10B-1.2-D22SH	1.20	10.0	10.0	10.0	19.0	22.0	15.70	120.00
DGTR/L 12B-1.2-D22SH	1.20	12.0	12.0	12.0	19.0	22.0	15.70	120.00
DGTR/L 16B-1.2-D22SH	1.20	16.0	16.0	16.0	19.0	22.0	15.70	120.00

Ersatzteile



Bezeichnung	Schraube	Schlüssel
DGTR/L-B-D-SH (NARROW CUT)	SR 16-236 P	T-15/5

*Optimal für Langdrehautomaten und Mehrspindelmaschinen.

Preisliste

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Verfügbarkeit	Preis €	Rabattgruppe
folgt	DGN 0801J-D18 IC1010	folgt	folgt	folgt
folgt	DGN 0801J-D18 IC1030	folgt	folgt	folgt
folgt	DGR 0801J-6D-D18 IC1010	folgt	folgt	folgt
folgt	DGR 0801J-6D-D18 IC1030	folgt	folgt	folgt
folgt	DGL 0801J-6D-D18 IC1010	folgt	folgt	folgt
folgt	DGL 0801J-6D-D18 IC1030	folgt	folgt	folgt
3419170	DGN 1001J-D22 IC1010	Am Lager	21,90 €	E1
3425876	DGN 1001J-D22 IC1030	Am Lager	21,90 €	E1
3425878	DGR 1001J-8D-D22 IC1010	Am Lager	21,90 €	E1
3425879	DGR 1001J-8D-D22 IC1030	Am Lager	21,90 €	E1
3425880	DGL 1001J-8D-D22 IC1010	Am Lager	21,90 €	E1
3425881	DGL 1001J-8D-D22 IC1030	Am Lager	21,90 €	E1
3431596	DGN 1201J-D22 IC1010	Am Lager	21,90 €	E1
3439418	DGN 1201J-D22 IC1030	folgt	21,90 €	E1
3439425	DGR 1201J-8D-D22 IC1010	Am Lager	21,90 €	E1
3439426	DGR 1201J-8D-D22 IC1030	folgt	21,90 €	E1
3439427	DGL 1201J-8D-D22 IC1010	Am Lager	21,90 €	E1
3439428	DGL 1201J-8D-D22 IC1030	folgt	21,90 €	E1
folgt	DGTR 10B-0.8D18SH	folgt	folgt	folgt
folgt	DGTL 10B-0.8D18SH	folgt	folgt	folgt



Preisliste

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Verfügbarkeit	Preis €	Rabattgruppe
folgt	DGTR 12B-0.8D18SH	folgt	folgt	folgt
folgt	DGTL 12B-0.8D18SH	folgt	folgt	folgt
folgt	DGTR 16B-0.8D18SH	folgt	folgt	folgt
folgt	DGTL 16B-0.8D18SH	folgt	folgt	folgt
3425882	DGTR 10B-1.0D22SH	Am Lager	116,00 €	E2
3425883	DGTL 10B-1.0D22SH	Am Lager	116,00 €	E2
3419171	DGTR 12B-1.0D22SH	Am Lager	116,00 €	E2
3419172	DGTL 12B-1.0D22SH	Am Lager	116,00 €	E2
3425884	DGTR 16B-1.0D22SH	Am Lager	122,00 €	E2
3425885	DGTL 16B-1.0D22SH	Am Lager	122,00 €	E2
3439429	DGTR 10B-1.2-D22SH	Am Lager	116,00 €	E2
3439431	DGTL 10B-1.2-D22SH	Am Lager	116,00 €	E2
3431598	DGTR 12B-1.2-D22SH	Am Lager	116,00 €	E2
3439420	DGTL 12B-1.2-D22SH	Am Lager	116,00 €	E2
3439423	DGTR 16B-1.2-D22SH	folgt	122,00 €	E2
3439424	DGTL 16B-1.2-D22SH	folgt	122,00 €	E2