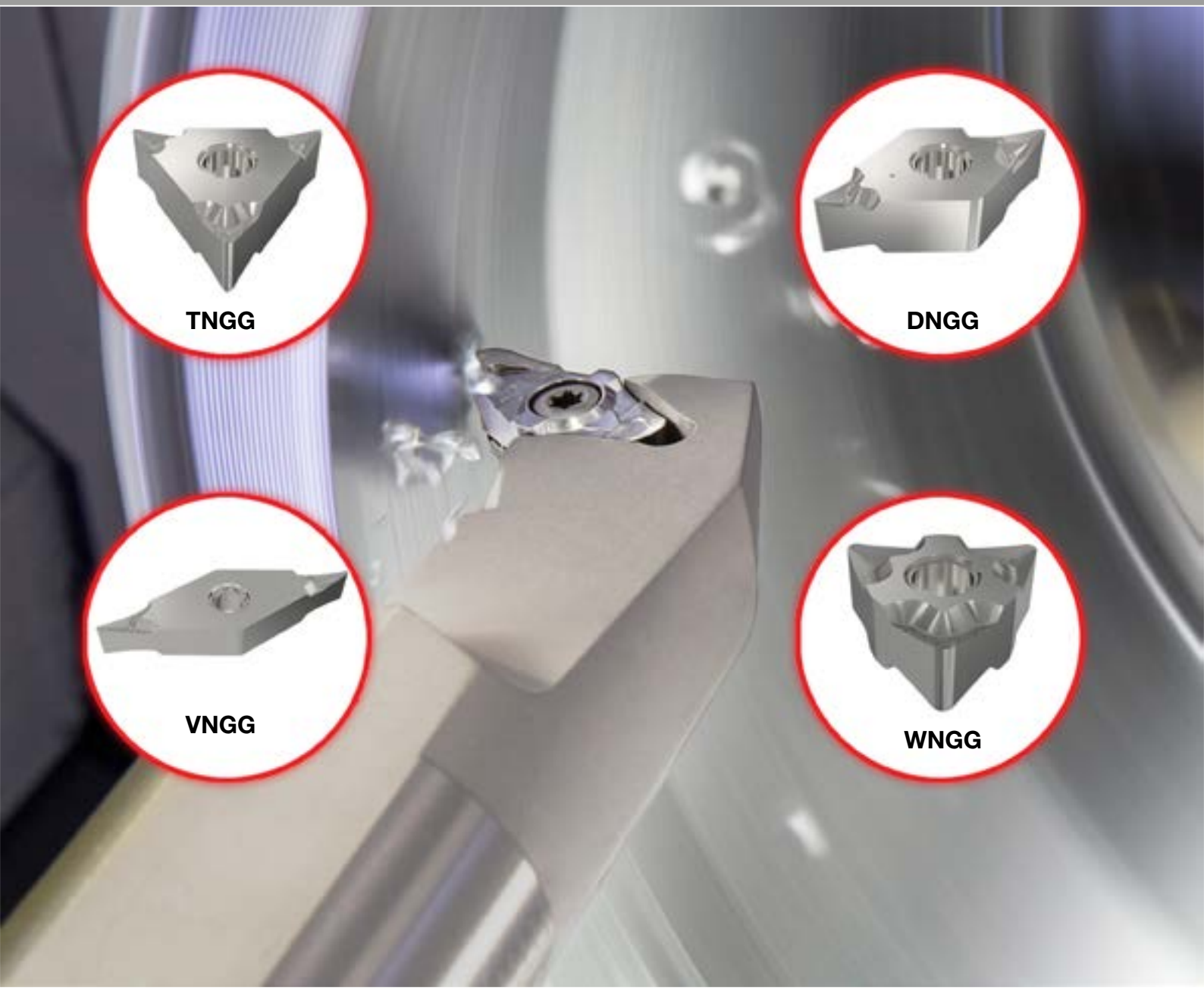
NPA
PRODUKTNEUHEITEN
DREHEN 17-2021 JUNI 2021 • METRISCH SEITE 1 / 6



ALUPTURN
POSITIVE DOUBLE SIDED

Die Nummer Eins bei der Bearbeitung von Aluminium

Member IMC Group
ISCAR

ALUPTURN POSITIVE DOUBLE SIDED

NEU

Ihr Nutzen:

- **Reduzierung des Preises pro Schneide durch doppelte Schneidenanzahl**
- **Höhere Standzeiten durch keine Aufbauschneidenbildung und Schnittkraftreduzierung**

Doppelseitige, geschliffene und polierte, positive Wendeschneidplatten mit 4 Schneidkanten für die wirtschaftliche Bearbeitung von Aluminium.

Neue Wendeschneidplatte	Anzahl der Schneidkanten	Bisherige Wendeschneidplatte	Anzahl der Schneidkanten
TNGG	6	TCGT	3
WNGG	6	WCGT	3
DNGG	4	DCGT	2
VNGG	4	VCGT	2

Produktmerkmale

- Extrem positiver F3N-P- oder M3N-P-Spanformer mit polierter Spanfläche für die Bearbeitung von Aluminium und NE-Werkstückstoffen.
- Die neuen Wendeschneidplatten können in Standardwerkzeugen eingesetzt werden, die für doppelseitige, negative Wendeschneidplatten vorgesehen sind.
- Hergestellt aus der Schneidstoffsorte IC20, für die Innen- und Außenbearbeitung.
- Alu-P-Turn-Wendeschneidplatten erzielen beste Ergebnisse beim Schlichten von Titan.

Herkömmliche DCGT mit 2 Schneidkanten

NEUE DNGG mit 4 Schneidkanten

ALUPTURN POSITIVE DOUBLE SIDED

Verfügbarkeit und Preise
Siehe Preisliste in der Anlage.

Mit freundlichen Grüßen

ISCAR Germany GmbH

Erich Timons
CTO
Mitglied der Geschäftsleitung

Mit freundlichen Grüßen

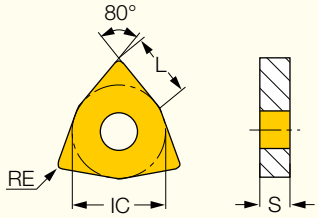
ISCAR Germany GmbH

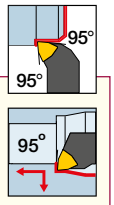
Jonas von Kahlden
Produktspezialist

ALUPTURN POSITIVE DOUBLE SIDED

WNGG-F3N

Scharfe und polierte, doppelseitige, positive Wendeschneidplatten für das Schlichten von Aluminium und NE-Werkstückstoffen

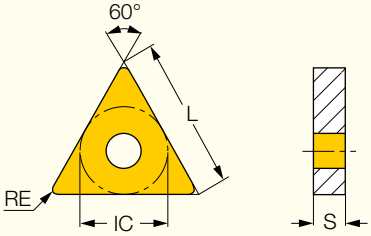


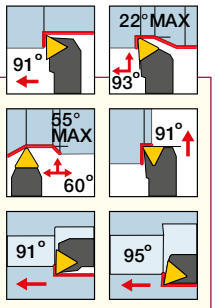


Bezeichnung	Abmessungen L	IC	S	RE	IC20	Schnittwerte a_p (mm)	f (mm)
WNGG 060402-F3N-P	6.52	9.52	4.76	0.20	●	0.20-3.00	0.10-0.30
WNGG 060404-F3N-P	6.52	9.52	4.76	0.40	●	0.40-3.00	0.12-0.35
WNGG 060408-F3N-P	6.52	9.52	4.76	0.80	●	0.80-3.00	0.15-0.40

TNGG-M3N

Scharfe und polierte, doppelseitige, positive Wendeschneidplatten für das Schlichten von Aluminium und NE-Werkstückstoffen



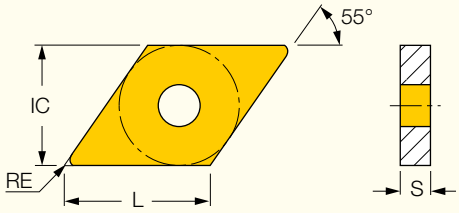


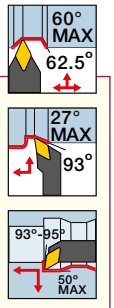
Bezeichnung	Abmessungen L	IC	S	RE	IC20	Schnittwerte a_p (mm)	f (mm)
TNGG 160402-M3N-P	16.50	9.52	4.76	0.20	●	0.30-3.00	0.10-0.30
TNGG 160404-M3N-P	16.50	9.52	4.76	0.40	●	0.30-3.00	0.10-0.30
TNGG 160408-M3N-P	16.50	9.52	4.76	0.80	●	0.30-3.00	0.10-0.30

ALUPTURN POSITIVE DOUBLE SIDED

DNGG-M3N

Scharfe und polierte, doppelseitige, positive Wendeschneidplatten für das Schlichten von Aluminium und NE-Werkstückstoffen

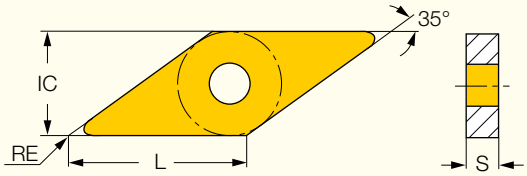


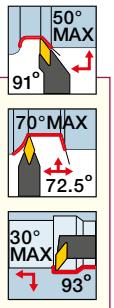


Bezeichnung	Abmessungen L	IC	S	RE	IC20	Schnittwerte a_p (mm)	f (mm)
DNGG 110402-M3N-P	11.63	9.52	4.76	0.20	●	0.30-3.00	0.10-0.30
DNGG 110404-M3N-P	11.63	9.52	4.76	0.40	●	0.30-3.00	0.10-0.30
DNGG 110408-M3N-P	11.63	9.52	4.76	0.80	●	0.30-3.00	0.10-0.30

VNGG-M3N

Scharfe und polierte, doppelseitige, positive Wendeschneidplatten für das Schlichten von Aluminium und NE-Werkstückstoffen





Bezeichnung	Abmessungen L	IC	S	RE	IC20	Schnittwerte a_p (mm)	f (mv)
VNGG 160402-M3N-P	16.60	9.52	4.76	0.20	●	0.20-3.00	0.10-0.25
VNGG 160404-M3N-P	16.60	9.52	4.76	0.40	●	0.40-3.00	0.12-0.30
VNGG 160408-M3N-P	16.60	9.52	4.76	0.80	●	0.80-3.00	0.15-0.35

ALUPTURN POSITIVE DOUBLE SIDED

Preisliste

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €	Verfügbarkeit
3320806	WNGG 060402-F3N-P IC20	15,95	ab Lager
3320808	WNGG 060404-F3N-P IC20	15,95	ab Lager
3320809	TNGG 160402-M3N-P IC20	16,25	ab Lager
3320810	TNGG 160404-M3N-P IC20	16,25	ab Lager
3320811	DNGG 110402-M3N-P IC20	15,50	ab Lager
3320975	WNGG 060408-F3N-P IC20	15,95	ab Lager
3320976	TNGG 160408-M3N-P IC20	16,25	ab Lager
3320977	DNGG 110408-M3N-P IC20	15,50	ab Lager
3360511	VNGG 160402-M3N-P IC20	17,80	ab Lager
3360512	VNGG 160404-M3N-P IC20	17,80	ab Lager
3360513	VNGG 160408-M3N-P IC20	17,80	ab Q3 2021
3384917	DNGG 110404-M3N-P IC20	15,50	ab Q3 2021

Rabattgruppe: L5 DREH-WP. POS

www.klingseisen.de

Tools & solutions

eka Klingseisen
Werkzeuge & Maschinen

Lieferprogramm:

Bohrwerkzeuge
Gewindewerkzeuge
Reibwerkzeuge
Senkwerkzeuge
Fräswerkzeuge
Sägewerkzeuge
Spannwerkzeuge
Messwerkzeuge
Decolletagewerkzeuge
Rändelwerkzeuge
Montagewerkzeuge
Wendeplattenwerkzeuge
Schleifwerkzeuge
Betriebseinrichtungen
Antriebstechnik
Schmierstoffe
Klebstoffe
Druckluftwerkzeuge
Beschriftungswerkzeuge
Räumwerkzeuge
Entgratwerkzeuge
Feilen
Dienstleistungen

Brunnenstraße 2 · 78554 Aldingen · Tel. (07424) 98192-0
Fax. (07424) 84601 · info@klingseisen.de