

FRÄSEN

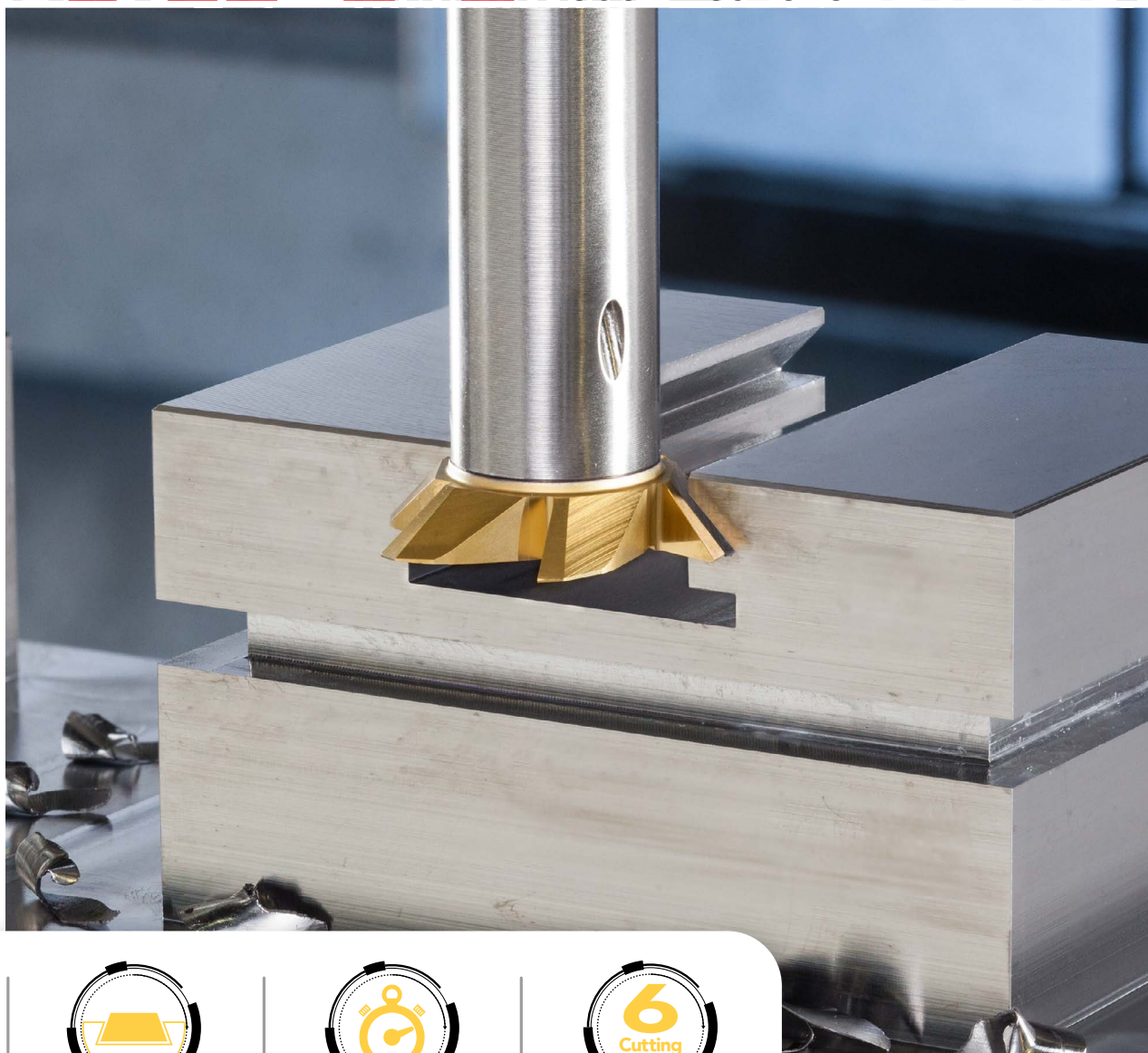
24-2025

JULI 2025

METRISCH

NPA

Produktneuheiten



Schwalbenschwanz-
Klemmung



Keine Rüstzeit



6 Schneidkanten



MULTI-MASTER

Neue 45° & 60°VHM-Fräsköpfe für Schwalbenschwanzprofile und rückseitiges Anfasen



Schwalbenschwanz-
Klemmung



Keine Rüstzeit



6 Schneidkanten

NPA

Produktneuheiten

MULTI-MASTER

Ihr Nutzen

- **produktives, zeitsparendes Bearbeiten von Schwalbenschwanzprofilen**
- **hohe Standzeiten, gute Wirtschaftlichkeit**
- **hohe Flexibilität durch große Auswahl an Spannschäften**
- **einfaches Handling**

Produktmerkmale:

- 6 effektive Schneidkanten
- präzise, umfangsgeschliffene Schneiden
- bewährte, stabile Multi-Master Schnittstelle
- Nominaler Durchmesserbereich 10,5 - 25,0 mm
- verschleißfeste Schneidstoffsorte: IC908

Die neuen Köpfe sind vor allem für die Bearbeitung von Stahl, rostbeständigen Stahl und Gusseisen (ISO-Anwendungsgruppen P, M und K, **ISCAR**-Werkstoffgruppen 1-20) vorgesehen.



FRÄSEN

24-2025

JULI 2025

METRISCH



Schwalbenschwanz-
Klemmung



Keine Rüstzeit



6 Schneidkanten

zum Produktfilm

NPA

Produktneuheiten

MULTI-MASTER

Verfügbarkeit und Preise

Siehe Preisliste in der Anlage.

Mit freundlichen Grüßen

ISCAR Germany GmbH

Erich Timons
Director Operations
Mitglied der Geschäftsleitung

Mit freundlichen Grüßen

ISCAR Germany GmbH

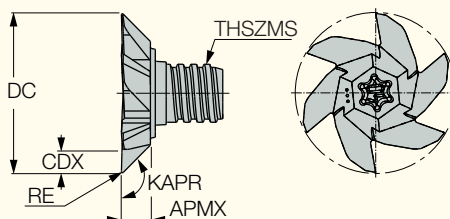
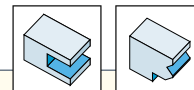
Bernd Pfeuffer
Produktspezialist

MULTI-MASTER

MM Dovetail

Auswechselbare Fräsköpfe

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=3808&mapp=ML&GFSTYP=M&srch=1>



M E T R I S C H

Abmessungen

Bezeichnung	DC	KAPR ⁽¹⁾	CDX ⁽²⁾	APMX	RE	THSZMS	CSP ⁽³⁾	NOF ⁽⁴⁾	↙	IC908
NEW MM TS105-45D-06T04	10.50	135.0	1.33	1.60	0.20	T04	0	6	T-15/3*	●
NEW MM TS135-45D-06T05	13.50	135.0	1.75	2.00	0.20	T05	0	6	T-20/3*	●
NEW MM TS165-45D-06T06	16.50	135.0	1.75	2.00	0.20	T06	0	6	T-25/3*	●
NEW MM TS195-45D-06T08	19.50	135.0	2.55	2.80	0.20	T08	0	6	T-30/3 L*	●
NEW MM TS225-45D-06T08	22.50	135.0	3.48	3.70	0.20	T08	0	6	T-40/3 L*	●
NEW MM TS250-45D-06T10	25.00	135.0	3.68	3.90	0.20	T10	0	6	T-50/3 L*	●
NEW MM GRIT 28K-45D-6T10	27.70	135.0	4.00	4.20	0.20	T10	0	6	T-40/3 L*	●
NEW MM TS105-60D-06T04	10.50	120.0	0.84	1.70	0.20	T04	0	6	T-15/3*	●
NEW MM TS135-60D-06T05	13.50	120.0	1.67	3.10	0.20	T05	0	6	T-20/3*	●
NEW MM TS165-60D-06T06	16.50	120.0	2.02	3.70	0.20	T06	0	6	T-25/3*	●
NEW MM TS195-60D-06T08	19.50	120.0	2.70	4.80	0.20	T08	0	6	T-30/3 L*	●
NEW MM TS225-60D-06T08	22.50	120.0	3.79	6.70	0.20	T08	0	6	T-40/3 L*	●
NEW MM TS250-60D-06T10	25.00	120.0	3.85	6.80	0.20	T10	0	6	T-50/3 L*	●
NEW MM GRIT 28K-60D-6T10	27.70	120.0	4.00	7.08	0.20	T10	0	6	T-40/3 L*	●
NEW MM GRIT 28K-75D-6T10	27.70	105.0	2.20	8.39	0.20	T10	0	6	T-40/3 L*	●

• Bei größeren Ausspannlängen bitte VHM-Spannschäfte verwenden

⁽¹⁾ Schneidkantenwinkel

⁽²⁾ Max. Schnitttiefe

⁽³⁾ 0 - Ohne Kühlmittelzufuhr, 1 - Mit Kühlmittelzufuhr

⁽⁴⁾ effektive Zähnezahl

* Optional, bitte separat bestellen



MM GRIT 28K-45D-6T10



MM GRIT 28K-60D-6T10



MM GRIT 28K-75D-6T10

MULTI-MASTER

Preisliste

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €	Verfügbarkeit
3452567	MM TS105-45D-06T04 908	77,20 €	Ab Lager
3452568	MM TS135-45D-06T05 908	71,60 €	Ab Lager
3452569	MM TS165-45D-06T06 908	75,20 €	Ab Lager
3452570	MM TS195-45D-06T08 908	89,90 €	Ab Lager
3452571	MM TS225-45D-06T08 908	99,60 €	Ab Lager
3452572	MM TS250-45D-06T10 908	108,00 €	Ab Lager
3452573	MM TS105-60D-06T04 908	77,20 €	Ab Lager
3452574	MM TS135-60D-06T05 908	71,60 €	Ab Lager
3452575	MM TS165-60D-06T06 908	75,20 €	Ab Lager
3452576	MM TS195-H60D-06T08 908	76,20 €	Ab Lager
3401427	MM TS225-60D-06T08 908	77,70 €	Ab Lager
3401430	MM TS250-H60D-06T08 908	84,90 €	Ab Lager

Rabattgruppe: G7 MULTI MASTER FK