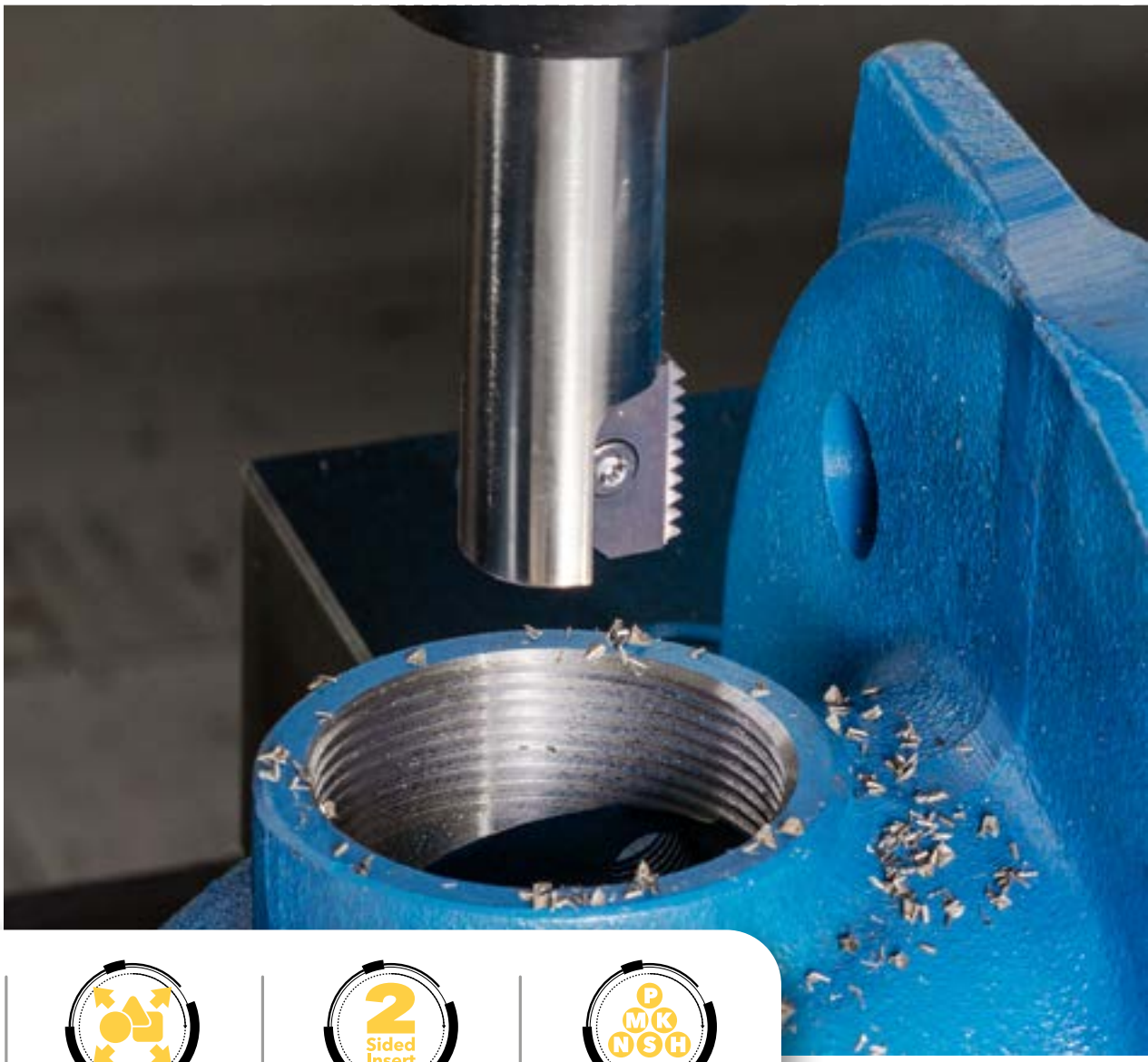
FRÄSEN

35-2023

JANUAR 2024

METRISCH

NPA PRODUKTNEUHEITEN



Erweiterung des Sortiments

Doppelseitige Wendeschneidplatte

Für ein breites Werkstückstoff-spektrum

Member IMC Group

MILLTHREAD

Erweiterung der Produktpalette doppelseitiger Wendeschneidplatten für die Innen- und Außenbearbeitung von Gewinden

NPA PRODUKTNEUHEITEN

MILLTHREAD

NUTZEN

- Weiches Schnittverhalten durch positive Schneidkante.
- Auswechselbare, doppelseitige Schneidkante.
- Große Auswahl an Gewindestandards.
- Einsetzbar in vielen verschiedenen Werkstückstoffen.

Erweiterung des Sortiments

Doppelseitige Wendeschneidplatte

Für ein breites Werkstückstoff-spektrum

ISCAR erweitert sein Sortiment an Gewindefräswendeschneidplatten für die Bearbeitung eines großen Werkstückstoffspektrums.

Produktmerkmale

- Komplette Innengewindeprofile für den Gewindestandard UNJ (ASME B1. 15) - Steigung 12 TPI.
- Komplette Außengewindeprofile für den Gewindestandaard UNJ, (ASME B1. 15) - Steigung 20 TPI.
- Gewindefräswendeschneidplatten für amerikanische Gewindeprofile (UN, UNC, UNF, UNEF, UNS) Vollprofil 18 TPI.

PVD IC908

Eine verschleißfeste TiAlN PVD-beschichtete Feinstkornsorte. Für hitzebeständige Legierungen, austenitischen, rostbeständigen Stahl, harte Legierungen und Kohlenstoffstahl mit mittlerer bis hoher Schnittgeschwindigkeit.

Artikelnr.	Bezeichnung
3418618	MT LNHU 1403 E20UNJ 908
3418621	MT LNHU 1403 I12UNJ 908
3418624	MT LNHU 3005 I8NPSM 908
3418626	MT LNHU 4006 E18UN 908
3418622	MT LNHU 1403 I14NPSM 908

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

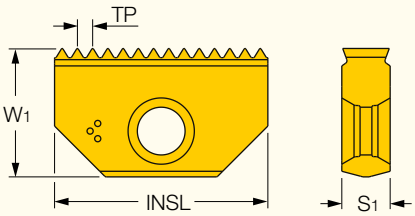
Herbert Volk
Produktmanager

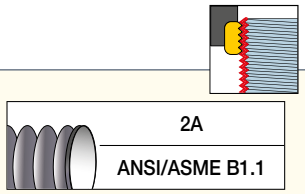
Member IMC Group

MILLTHREAD

MT LNHU-UN (Außen)

Vollprofil-Gewindefräswendeschneidplatten für die Herstellung von amerikanischen Außengewinden (UN, UNC, UNF, UNEF, UNS)





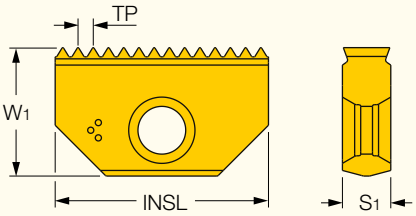
Bezeichnung	Abmessungen					IC908
	TPI(1)	TP(2)	INSL	W1	S1	
MT LNHU 1403 E32UN	32.0	0.794	14.00	7.90	3.20	●
MT LNHU 1403 E28UN	28.0	0.907	14.00	7.90	3.20	●
MT LNHU 1403 E24UN	24.0	1.058	14.00	7.90	3.20	●
MT LNHU 1403 E20UN	20.0	1.270	14.00	7.90	3.20	●
MT LNHU 1403 E18UN	18.0	1.411	14.00	7.90	3.20	●
MT LNHU 1403 E16UN	16.0	1.588	14.00	7.90	3.20	●
MT LNHU 1403 E14UN	14.0	1.814	14.00	7.90	3.20	●
MT LNHU 1403 E12UN	12.0	2.117	14.00	7.90	3.20	●
MT LNHU 2104 E24UN	24.0	1.058	21.00	12.60	4.80	●
MT LNHU 2104 E20UN	20.0	1.270	21.00	12.60	4.80	●
MT LNHU 2104 E18UN	18.0	1.411	21.00	12.60	4.80	●
MT LNHU 2104 E16UN	16.0	1.588	21.00	12.60	4.80	●
MT LNHU 2104 E14UN	14.0	1.814	21.00	12.60	4.80	●
MT LNHU 2104 E12UN	12.0	2.117	21.00	12.60	4.80	●
MT LNHU 2104 E10UN	10.0	2.540	21.00	12.60	4.80	●
MT LNHU 3005 E20UN	20.0	1.270	30.00	16.70	5.60	●
MT LNHU 3005 E18UN	18.0	1.411	30.00	16.70	5.60	●
MT LNHU 3005 E16UN	16.0	1.588	30.00	16.70	5.60	●
MT LNHU 3005 E14UN	14.0	1.814	30.00	16.70	5.60	●
MT LNHU 3005 E12UN	12.0	2.117	30.00	16.70	5.60	●
MT LNHU 3005 E10UN	10.0	2.540	30.00	16.70	5.60	●
MT LNHU 3005 E8UN	8.0	3.175	30.00	16.70	5.60	●
MT LNHU 3005 E6UN	6.0	4.233	30.00	16.70	5.60	●
MT LNHU 4006 E16UN	16.0	1.588	40.00	20.80	6.40	●
MT LNHU 4006 E14UN	14.0	1.814	40.00	20.80	6.40	●
MT LNHU 4006 E12UN	12.0	2.117	40.00	20.80	6.40	●
MT LNHU 4006 E10UN	10.0	2.540	40.00	20.80	6.40	●
MT LNHU 4006 E8UN	8.0	3.175	40.00	20.80	6.40	●
MT LNHU 4006 E6UN	6.0	4.233	40.00	20.80	6.40	●
Neu MT LNHU 4006 E18UN	18.0	1.411	40.00	20.79	6.40	●

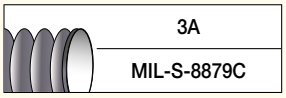
(1) Gewindegänge pro Zoll
(2) Gewindesteigung

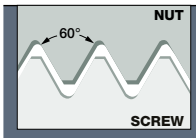
MILLTHREAD

MT LNHU-UNJ (Außen)

Vollprofil-Gewindefräswendeschneidplatten für die Herstellung von Außengewinden in der Luft- und Raumfahrtindustrie (UNJ)





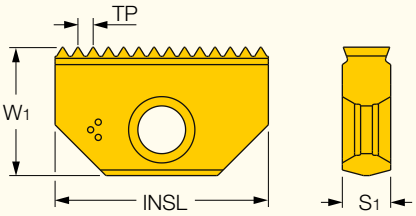


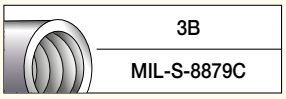
	Bezeichnung	Abmessungen TPI(1)	TP(2)	INSL	W1	S1	IC908
NEU	MT LNHU 1403 E20UNJ	20.0	1.270	14.00	7.91	3.18	●

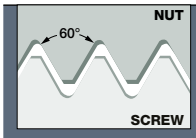
(1) Gewindegänge pro Zoll
(2) Gewindesteigung

MT LNHU-UNJ (Innen)

Vollprofil-Gewindefräswendeschneidplatten für die Herstellung von Innengewinden in der Luft- und Raumfahrtindustrie (UNJ)







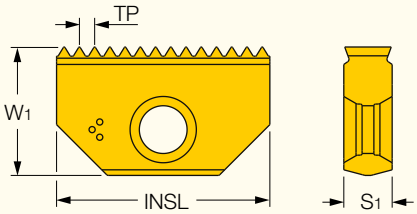
	Bezeichnung	Abmessungen TPI(1)	TP(2)	INSL	W1	S1	IC908
Neu	MT LNHU 1403 I12UNJ	12.0	2.117	14.00	7.91	3.18	●

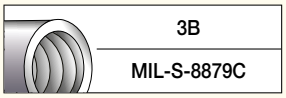
(1) Gewindegänge pro Zoll
(2) Gewindesteigung

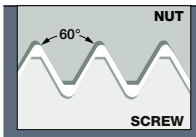
MILLTHREAD

MT LNHU-NPSM (Innen)

Vollprofil-Gewindefräswendeschneidplatten für die Herstellung von Innengewinden in der Luft- und Raumfahrtindustrie (UNJ)







	Bezeichnung	Abmessungen TPI(1)	TP(2)	INSL	W1	S1	IC908
Neu	MT LNHU 3005 I8NPSM	8.0	3.175	30.00	16.68	5.56	●
Neu	MT LNHU 1403 I14NPSM	14.0	1.814	14.00	7.91	3.18	●

(1) Gewindegänge pro Zoll
(2) Gewindesteigung

NPA PRODUKTNEUHEITEN

MILLTHREAD

Preisliste

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €	Verfügbarkeit
3319987	MT LNHU 1403 E12UN 908	52,00 €	Ab Lager
3319988	MT LNHU 1403 E14UN 908	52,00 €	Ab Lager
3319989	MT LNHU 1403 E16UN 908	52,00 €	Ab Lager
3319990	MT LNHU 1403 E18UN 908	52,00 €	Ab Lager
3319991	MT LNHU 1403 E20UN 908	52,00 €	Ab Lager
3319997	MT LNHU 1403 E24UN 908	52,00 €	Ab Lager
3319998	MT LNHU 1403 E28UN 908	52,00 €	Ab Lager
3320079	MT LNHU 2104 E10UN 908	66,60 €	Ab Lager
3320082	MT LNHU 2104 E12UN 908	66,60 €	Ab Lager
3320087	MT LNHU 2104 E14UN 908	66,60 €	Ab Lager
3320088	MT LNHU 2104 E16UN 908	66,60 €	Ab Lager
3320090	MT LNHU 2104 E18UN 908	66,60 €	Ab Lager
3320091	MT LNHU 2104 E20UN 908	66,60 €	Ab Lager
3320093	MT LNHU 2104 E24UN 908	66,60 €	Ab Lager
3323344	MT LNHU 3005 E10UN 908	107,00 €	Ab Lager
3323346	MT LNHU 3005 E14UN 908	107,00 €	Ab Lager
3323347	MT LNHU 3005 E16UN 908	107,00 €	Ab Lager
3323348	MT LNHU 3005 E18UN 908	107,00 €	Ab Lager
3323349	MT LNHU 3005 E20UN 908	107,00 €	Ab Lager
3323350	MT LNHU 3005 E6UN 908	107,00 €	Ab Lager
3323351	MT LNHU 3005 E8UN 908	107,00 €	Ab Lager
3323352	MT LNHU 3005 E12UN 908	107,00 €	Ab Lager
3323510	MT LNHU 4006 E10UN 908	144,00 €	Ab Lager
3323511	MT LNHU 4006 E12UN 908	144,00 €	Ab Lager
3323512	MT LNHU 4006 E14UN 908	144,00 €	Ab Lager
3323514	MT LNHU 4006 E16UN 908	144,00 €	Ab Lager
3323515	MT LNHU 4006 E6UN 908	144,00 €	Ab Lager
3323516	MT LNHU 4006 E8UN 908	144,00 €	Ab Lager
5669470	MT LNHU 1403 E32UN 908	52,00 €	Ab Lager

Rabattgruppe: N2 GEWINDE-EINSÄ.FRÄ.

Member IMC Group
ISCAR