

DREHEN

28-2025

AUGUST 2025

METRISCH

# NPA

Produktneuheiten



Hohe Präzision



P, M, K, N, S, H



Hohe Produktivität



## **QUICKTHREAD**

**Neue Schneideinsätze zur  
Reduzierung der Bearbeitungszeit  
und der Anzahl der  
Strehldurchgänge um 75%**

## METRISCH



Hohe Präzision



P, M, K, N, S, H

Hohe  
Produktivität

# NPA

Produktneuheiten

## QUICKTHREAD

### Ihr Nutzen

**Drastische Reduzierung der Bearbeitungszeit bei gleichbleibender Maßhaltigkeit und Oberflächengüte**

#### Produktmerkmale:

- ISCAR erweitert sein Sortiment an mehrschneidigen Gewinde-Schneideinsätze für die Außengewindebearbeitung.
- Die Einsätze sind in den Größen 16, 22 und 27 mm erhältlich.
- Reduzierung der Strehldurchgänge um den Faktor 3, d. h. als Beispiel werden 9 Strehldurchgänge auf 3 Strehldurchgänge reduziert.
- Die neuen Schneideinsätze sind als Vollprofilschneiden für ISO-Metrisch, Withworth und NPT-Profile ausgelegt.
- Die neuen Wendeplatten verfügen über vollständig geschliffene Profile für höhere Genauigkeit und bessere Oberflächenqualität.
- Erhältlich in der vielseitigen PVD-Sorte IC908.
- Geeignet für die Nass- und Trockenbearbeitung.
- Geeignet für eine Vielzahl von Werkstoffen
- Die neue Produktreihe ist mit allen Standardhaltern kompatibel.

Unterlegplatte	Anzugsdrehmoment [Nm]
AE16 ...	2.5
AE16...	
AE22 ...	5.5
AE22M	
AE22M	
AE27M	9.5

DREHEN

28-2025

AUGUST 2025

METRISCH



Hohe Präzision



P, M, K, N, S, H



Hohe Produktivität

[zum Produktfilm](#)

# NPA

Produktneuheiten

## QUICKTHREAD

### 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

Raimund Kühnau  
Produktspezialist

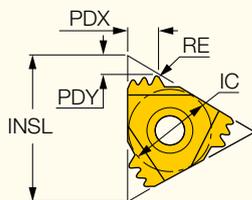
# NPA

Produktneuheiten

## QUICKTHREAD

### ER-ISO 3M-Q

ISO-Laydown-Schneideinsätze für die Außenbearbeitung (ISO-Gewinde)

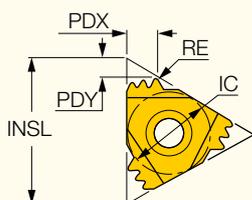
<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5322&mapp=TH&GFSTYP=M&srch=1>


## Abmessungen

Bezeichnung	IC	TP	INSL	RE	PDX	PDY	CICT	IC908
16ER 0.75 ISO 3M-Q IC908	9.53	0.750	16.00	0.12	1.90	1.40	3	•
16ER 1.00 ISO 3M-Q IC908	9.53	1.000	16.00	0.13	2.50	1.70	3	•
22ER 1.50 ISO 3M-Q IC908	12.70	1.500	22.00	0.23	3.70	2.40	3	•
22ER 2.00 ISO 3M-Q IC908	12.70	2.000	22.00	0.26	4.80	2.90	3	•

### ER-NPT 3M-Q

ISO-Laydown-Schneideinsätze für die Außenbearbeitung (NPT-Gewinde)

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5324&mapp=TH&GFSTYP=M&srch=1>


## Abmessungen

Bezeichnung	IC	TPI	INSL	RE	PDX	PDY	CICT	IC908
27ER 11.5 NPT 3M-Q IC908	15.88	11.5	27.00	0.09	5.50	3.30	3	•

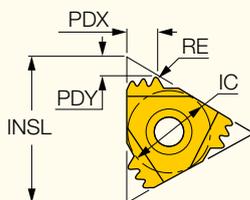
# NPA

Produktneuheiten

## QUICKTHREAD

### ER-W 3M-Q

ISO-Laydown-Schneideinsätze für die Außenbearbeitung (Withworth-Gewinde)

<https://www.iscar.com/eCatalog/Family.aspx?fnum=5326&mapp=TH&GFSTYP=M&srch=1>


#### Abmessungen

Bezeichnung	IC	TPI	INSL	RE	PDX	PDY	CICT	IC908
22ER 14 W 3M-Q IC908	12.70	14.0	22.00	0.23	4.30	2.60	3	•

### Preisliste

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Preis €	Verfügbarkeit	Rabattgruppe
3457735	22ER 2.00 ISO 3M-Q IC908	69,80 €	Ab Lager	N1
3457775	22ER 1.50 ISO 3M-Q IC908	69,80 €	Ab Lager	N1
3457777	22ER 14 W 3M-Q IC908	69,80 €	Ab Lager	N1
3457779	16ER 0.75 ISO 3M-Q IC908	44,60 €	Ab Lager	N1
3457780	16ER 1.00 ISO 3M-Q IC908	44,60 €	Ab Lager	N1
3457781	27ER 11.5 NPT 3M-Q IC908	104,00 €	Ab Lager	N1