

GOLDFLEX

**EXTRA BREITE PLATTENROHLINGE
 FÜR SPEZIELLE PROFILSTECHANWENDUNGEN**

- ▶ Wirtschaftliche, breite Stechplattenrohlinge mit 4 Schneiden
- ▶ Plattenrohling in 3 Breiten: 10, 15 und 20 mm
 - ▶ Intelligentes Klemmsystem am Halter
 - ▶ Stabile und robuste Plattenklemmung
 - ▶ CoolBurst Hochdruckkühlung



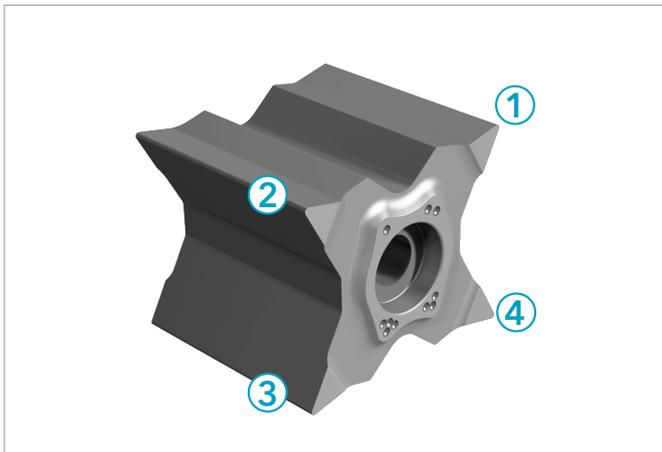
PRODUKTÜBERSICHT

Neue extra breite Stechplatten und Halter der GoldFlex-Reihe für breite Profilmbearbeitung.

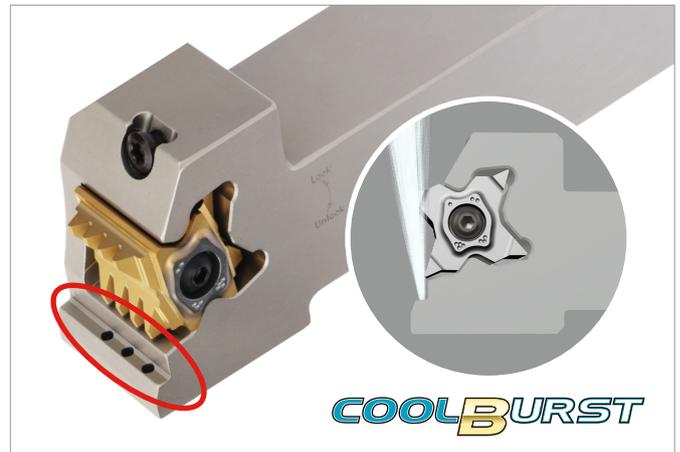
Die **GoldFlex**-Serie umfasst jetzt im Standard vorgefertigte Stechplattenrohlinge in drei Breiten (**10, 15 und 20 mm**) zum Außeneinstecken breiter Profile. Die Stechplattenrohlinge sind in der unbeschichteten Qualität UF10 erhältlich, die für die Bearbeitung einer Vielzahl von Materialien geeignet ist. Die Rohlinge können vom Kunden selbst passend für das gewünschte Profil geschliffen werden.

Zudem bietet Ingersoll entsprechende Schleifprofile und Beschichtungen für kundenspezifische Stechplatten an.

Bei Bedarf kann der spezielle Halter dank seiner hochpräzisen Plattenpositionierung und des einfachen, aber zuverlässigen Klemmmechanismus auch als Schleifvorrichtung verwendet werden. Darüber hinaus führt die punktgenaue **CoolBurst** Hochdruck-Kühlmittelzufuhr zu längerer Standzeit und gesteigerter Produktivität.



breite Stechplatte mit 4 Schneidkanten

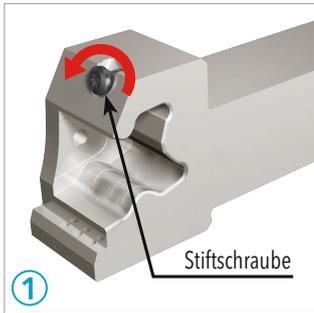


zielgerichtete Hochdruckkühlmittelzufuhr

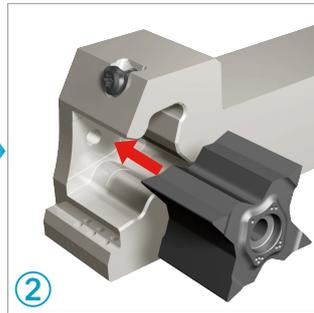
TECHNISCHE MERKMALE UND VORTEILE

- Wirtschaftliche, 4-schneidige, breite Stechplattenrohlinge
- Plattenrohlinge in 3 Breiten: 10, 15 and 20 mm
- Der Kunde kann spezielle Profile selbst schleifen, oder wir liefern die kundenspezifische Ausführung
- Intelligentes Klemmsystem am Halter für stabile und robuste Klemmung der breiten Stechplatten
- Hochdruckkühlmittelzufuhr (**CoolBurst**) am Halter: 20x20 mm, 25x25 mm

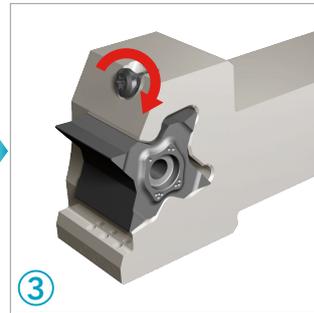
EINBAU DER STECHPLATTE



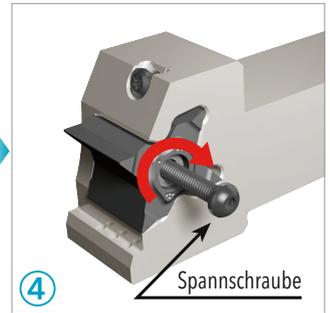
① Stiftschraube mit 2 Umdrehungen gegen den Uhrzeigersinn lösen



② Platte in Halter einsetzen



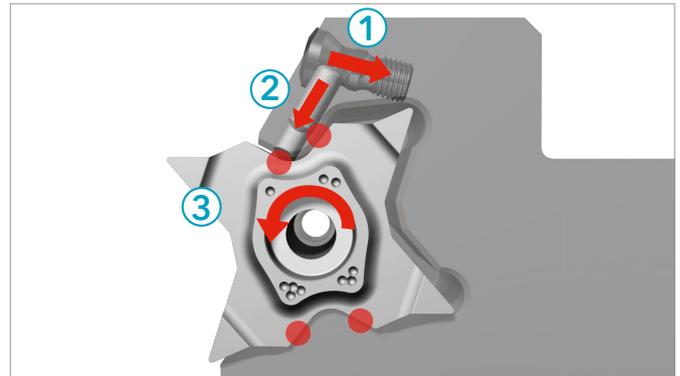
③ Stiftschraube im Uhrzeigersinn festziehen



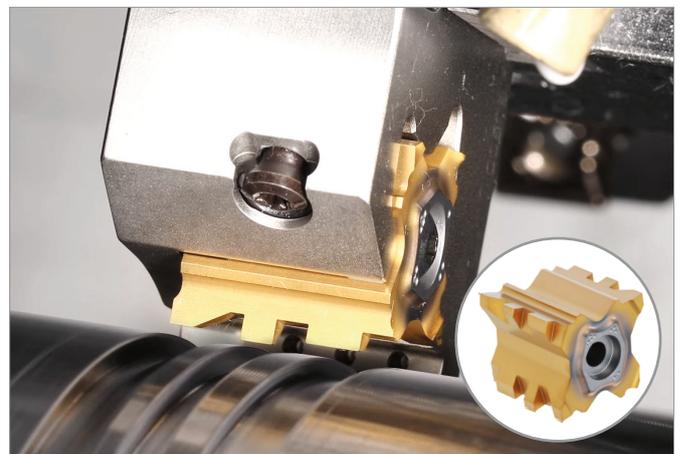
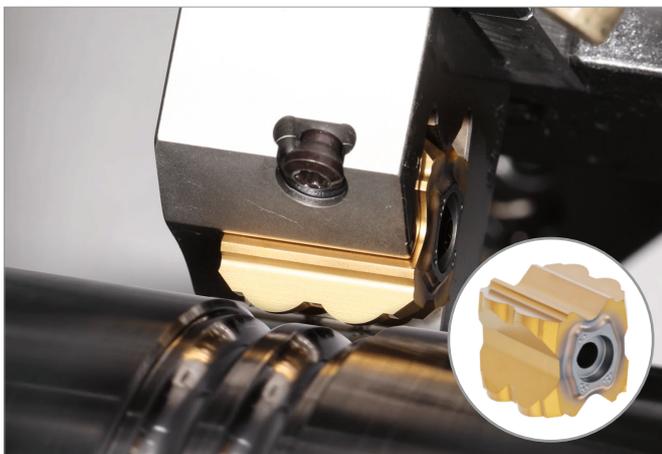
④ Spannschraube im Uhrzeigersinn festziehen

INTELLIGENTES KLEMMSYSTEM

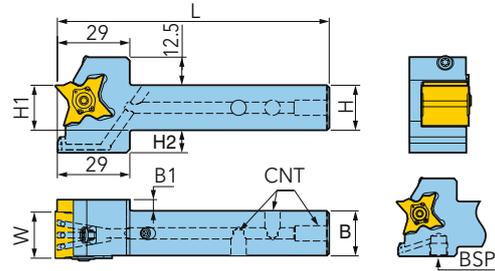
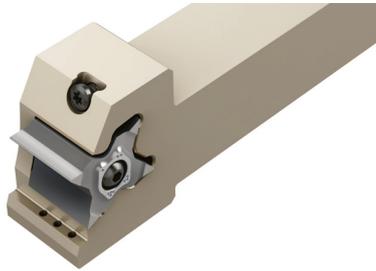
- ① Stiftschraubenklemmung (im Uhrzeigersinn anziehen)
- ② Drücken Sie beim Absenken des Stifts auf die Platte, um sie im Halter zu sichern
- ③ 4-Punkt-Kontaktklemmung (●) der Stechplatte durch Schnittkraft



BEISPIELE FÜR PROFILBEARBEITUNGEN



STECHEHALTER FÜR BREITE AUSSEN- UND PROFILEINSTICHE MIT HOCHDRUCKKÜHLUNG

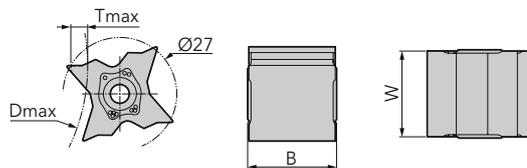
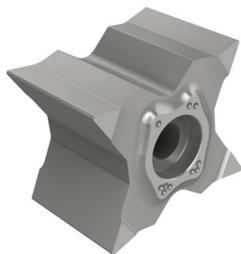


Artikel-Nr.	L	H	H1	H2	B	B1	W	BSP	kg	IK
TQHL 20-27-10EW-TB	120	20	20	13	20	-	10,5	G1/8	0,465	✓
TQHL 20-27-15EW-TB	120	20	20	13	20	-	15,5	G1/8	0,465	✓
TQHL 20-27-20EW-TB	120	20	20	13	20	5	20,5	G1/8	0,465	✓
TQHL 25-27-10EW-TB	135	25	25	8	25	-	10,5	G1/8	0,745	✓
TQHL 25-27-15EW-TB	135	25	25	8	25	-	15,5	G1/8	0,745	✓
TQHL 25-27-20EW-TB	135	25	25	8	25	-	20,5	G1/8	0,745	✓
TQHR 20-27-10EW-TB	120	20	20	13	20	-	10,5	G1/8	0,465	✓
TQHR 20-27-15EW-TB	120	20	20	13	20	-	15,5	G1/8	0,465	✓
TQHR 20-27-20EW-TB	120	20	20	13	20	5	20,5	G1/8	0,465	✓
TQHR 25-27-10EW-TB	135	25	25	8	25	-	10,5	G1/8	0,745	✓
TQHR 25-27-15EW-TB	135	25	25	8	25	-	15,5	G1/8	0,745	✓
TQHR 25-27-20EW-TB	135	25	25	8	25	-	20,5	G1/8	0,745	✓

Artikel-Nr.	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
TQHL 20-27-10EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X16-D7	PLG G1/8-L6.5	T15	L-W 2.5	L-W 5
TQHL 20-27-15EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X20-D7	PLG G1/8-L6.5	T15	L-W 2.5	L-W 5
TQHL 20-27-20EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X23-D7	PLG G1/8-L6.5	T15	L-W 2.5	L-W 5
TQHL 25-27-10EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X16-D7	-	T15	L-W 2.5	-
TQHL 25-27-15EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X20-D7	-	T15	L-W 2.5	-
TQHL 25-27-20EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X23-D7	-	T15	L-W 2.5	-
TQHR 20-27-10EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X16-D7	PLG G1/8-L6.5	T15	L-W 2.5	L-W 5
TQHR 20-27-15EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X20-D7	PLG G1/8-L6.5	T15	L-W 2.5	L-W 5
TQHR 20-27-20EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X23-D7	PLG G1/8-L6.5	T15	L-W 2.5	L-W 5
TQHR 25-27-10EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X16-D7	-	T15	L-W 2.5	-
TQHR 25-27-15EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X20-D7	-	T15	L-W 2.5	-
TQHR 25-27-20EW-TB	PIN-TQ-W-T	SM40-106-B1	BH M4X0.7X23-D7	-	T15	L-W 2.5	-

① = Spannstift ② = Spannschraube ③ = Spannschraube ④ = Stopfen ⑤ = Schlüssel ⑥ = Schlüssel ⑦ = Schlüssel

ROHLING ZUR WEITERBEARBEITUNG OHNE BESCHICHTUNG
4 SCHNEIDIGER STECHROHLING FÜR BREITE UND PROFILEINSTICHE



Artikel-Nr.	B	W ± 0,1	WSP-S	Qualität
TQBS 27-10EW	11,1	10,5	27-10	UF10
TQBS 27-15EW	16,1	15,5	27-15	UF10
TQBS 27-20EW	21,1	20,5	27-20	UF10

● = P ● = M ● = K ● = N ● = S ○ = H

Artikel-Nr.	Maße (mm)		Dmax										Qualität
	W	B	Tmax ≤3,0	Tmax ≤3,5	Tmax ≤4,0	Tmax ≤4,5	Tmax ≤5,0	Tmax ≤5,5	Tmax ≤5,7	Tmax ≤6,0	Tmax ≤6,2	Tmax ≤6,4	UF10
TQBS 27-10EW	10,5	11,1	-	600	280	180	135	105	95	85	78	55	●
TQBS 27-15EW	15,5	16,1	-	600	280	180	135	105	95	85	78	55	●
TQBS 27-20EW	20,5	21,1	-	600	280	180	135	105	95	85	78	55	●

Ingersoll Cutting Tools

Marketing- & Technologie-Standorte

Deutschland

Ingersoll Werkzeuge GmbH

Hauptsitz:

Kalteiche-Ring 21-25

35708 Haiger, Germany

Telefon: +49(0)27 73-7 42-0

E-Mail: info@ingersoll-imc.de

Internet: www.ingersoll-imc.de

Niederlassung Süd:

Florianstraße 13-17

71665 Vaihingen-Horrheim, Germany

Telefon: +49(0)70 42-83 16-0

E-Mail: horrheim@ingersoll-imc.de

USA

Ingersoll Cutting Tools

845 S. Lyford Road

Rockford, Illinois 61108-2749, USA

Telefon: +1-815-387-6600

E-Mail: info@ingersoll-imc.com

Internet: www.ingersoll-imc.com

France

Ingersoll France

22, rue Albert Einstein

F-77420 CHAMPS-sur-MARNE

Téléphone: +33(0)1 64 68 45 36

E-Mail: info@ingersoll-imc.fr

Internet: www.ingersoll-imc.fr

