

Serie 192



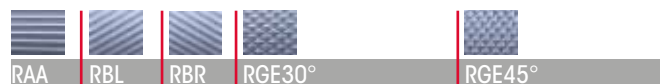
Werkzeughalter
Bezeichnung

Produktserie
Schaftgröße Ø 12
Modular

192-12 M 150606A8-B — Entwicklungsstand
Abgesetzte Bohrung
Auslegung für Rändelräder
15 x 6 x 6A8 (Ø x Breite x Bohrung)

Rändelprofile am Werkstück DIN 82:

Längsrändelung



Auswahl Rändelräder:

3 x AA	3 x BR	3 x BL	1 x BL30° / 2 x BR30° //	1 x BL45° / 2 x BR45° //
			1 x BR30° / 2 x BL30°	1 x BR45° / 2 x BL45°

Produktausstattung:

- Einfache und präzise Feinjustierung
- Modular austauschbare Rändelträgerbacken zur Umrüstung auf ein Rändelformwerkzeug (191) oder ein Rändelfräswerkzeug (291)
- Hartmetall-Bundbolzen

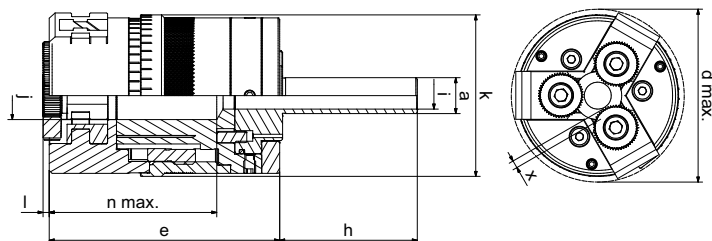
WERKZEUGAUSFÜHRUNGEN:

Bestell-Nr.	Werkzeughalter Bezeichnung	Arbeitsbereich Ø [mm]	Abmessung [mm]											Rändelräder (Ø x b x b) [mm]
			a Ø	d max. Ø	e	h	i Ø	j Ø	k Ø	l	n max.	x Ø		
31001948	192-12M150606A8-B	3-12	12	57	78	45	9	16	54	2	56	2,5	15 x 6 x 6A8	

Weitere Schaftvarianten auf Anfrage erhältlich

d = bei max. Werkstück-Ø

n = max. Werkstücklänge (mit Ø)



BACKEN:

Bestell-Nr. Rändelformen	Bestell-Nr. Rändelfräsen
21BHR1096	21BHR1127

