

Spannzange GERC-HPDD

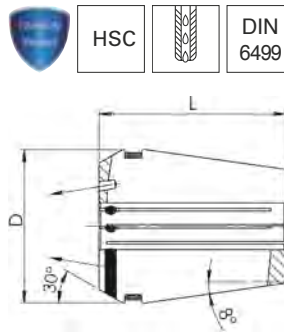
Ausführung: Präzisions-Spannzangen GERC-HPDD ähnlich DIN ISO 15488-A (alt DIN 6499).

Die Spannzangen haben eine gemittelte Systemgenauigkeit von 3 µm (bei Abstand 3 x D max. 50 mm) in Präzisions-Spannzangenfuttern.

Sie haben eine Abdichtung für Innenkühlung (einsetzbar bis 80 bar) und zusätzliche Spritzdüsen, damit das Kühlmittel bei einem Werkzeug ohne Kühlkanal an die Schneide spritzt. Schäfte mit seitlicher Fläche sind nur eingeschränkt einsetzbar, d. h., die Fläche muss hinter dem Gummistopfen sein, um eine Abdichtung zu erreichen.

Sie eignen sich besonders für den Einsatz im HSC-Bereich und für hochgenaue Bearbeitungsergebnisse im CENTRO P.

Die GERC-HPDD haben keine Spanndurchmesserüberbrückung (Toleranz h8), weder im CENTRO P noch im Standard-Spannzangenfutter, wo jedoch der blaue Erkennungsring, der keine Dichtfunktion hat, entfernt werden muss.



FAHRION®
FAIR BEYOND PRECISION



GERC25-HPPDD /429E Ø		FAHRION® 3600		Bestell-Nr.
mm	D mm	L mm	€	
4	26	34	94,70	...0007
6	26	34	94,70	...0013
8	26	34	94,70	...0019
10	26	34	94,70	...0025
12	26	34	94,70	...0028
14	26	34	94,70	...0031

(W315)

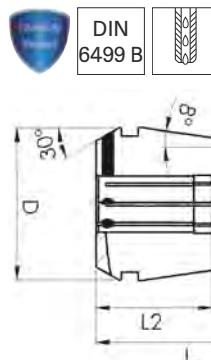
GERC32-HPDD /469E Ø		FAHRION® 3602		Bestell-Nr.
mm	D mm	L mm	€	
4	26	34	98,10	...0007
6	26	34	98,10	...0013
8	26	34	98,10	...0019
10	26	34	98,10	...0025
12	26	34	98,10	...0028
14	26	34	98,10	...0031
16	26	34	98,10	...0034
18	26	34	98,10	...0037

(W315)

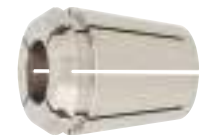
Gewindebohrspannzange GERC-GBD, abgedichtet

Ausführung: Ähnlich ISO 15488-A (alt DIN 6499). Die Gewindebohrspannzangen GERC-GBD haben eine **Rundlaufgenauigkeit von 10 µm** und können sowohl in Präzisions-Spannzangenfuttern CENTRO P, in Gewindeschneidfuttern SYNCHRO T als auch in Standard-Spannzangenfuttern eingesetzt werden. Sie haben einen Innenvierkant zur Mitnahme des Gewindebohrers sowie eine Abdichtung für Innenkühlung bis 80 bar. Sie sind alle mit der **FAHRION Protect Beschichtung gegen Korrosion** geschützt.

Anwendung: Sowohl für DIN- als auch für ISO-Gewindebohrer einsetzbar.



FAHRION®
FAIR BEYOND PRECISION



GERC16-GBD /4031E Ø		FAHRION® 3597		Bestell-Nr.
mm	Vierkant mm	D mm	L mm	L2 mm
2,8	2,1	16,7	27,5	18
3,5	2,7	16,7	27,5	18
4	3,2	16,7	27,5	18
4,5	3,55	16,7	27,5	18
5	4	16,7	27,5	18
5,5	4,5	16,7	27,5	18
6	5	16,7	27,5	18
7	5,6	16,7	27,5	18
8	6,3	16,7	27,5	22

(W319)

GERC25-GBD /4282E Ø		FAHRION® 3597		Bestell-Nr.
mm	Vierkant mm	D mm	L mm	L2 mm
3,5	2,7	25,7	34	18
4	3,2	25,7	34	18
4,5	3,55	25,7	34	18
5	4	25,7	34	18
5,5	4,5	25,7	34	18
6	5	25,7	34	18
7	5,6	25,7	34	18
8	6,3	25,7	34	22
9	7,1	25,7	34	22
10	8	25,7	34	25
11	9	25,7	34	25
12	9	25,7	34	25

(W319)

GERC20-GBD /4276E Ø		FAHRION® 3597		Bestell-Nr.
mm	Vierkant mm	D mm	L mm	L2 mm
3,5	2,7	20,7	31,5	18
4	3	20,7	31,5	18
4,5	3,4	20,7	31,5	18
5,5	4,3	20,7	31,5	18
6	4,9	20,7	31,5	18
7	5,5	20,7	31,5	18
8	6,2	20,7	31,5	18
9	7	20,7	31,5	22
10	8	20,7	31,5	22
11	9	20,7	31,5	25

(W319)

GERC32-GBD /4537E Ø		FAHRION® 3597		Bestell-Nr.
mm	Vierkant mm	D mm	L mm	L2 mm
4	3,2	32,7	40	18
4,5	3,55	32,7	40	18
5	4	32,7	40	18
5,5	4,5	32,7	40	18
6	5	32,7	40	18
7	5,6	32,7	40	18
8	6,6	32,7	40	22

(W319)

Fortsetzung nächste Seite