Verstärkter Klemmhebel mit Innengewinde

Klemmhebel mit verstärkter Verzahnung durch eingelegten Zahnring aus Zinkdruckguss und Gewinde aus Stahl

- Zum sicheren und optimalen Lösen fast jeder Klemm- und Spannaufgabe



Werkstoff Griff	PA verstärkt - Polyamid verstärkt
Werkstoff Gewinde	Stahl
Oberfläche Gewinde	Brüniert
RoHS-konform	Ja
Ausführung	Verstärkte Ausführung
Farbe	Schwarz





Art.-Nr.	5099 302 104	5099 302 105	5099 302 106	5099 302 107	5099 302 108	5099 302 109
VE	10	10	10	10	10	10
Gewindeart x Nenndurchmesser (d_1)	M4	M5	M6	M6	M8	M8
Schaftdurch-messer (d_2)	10 mm	10 mm	10 mm	13,5 mm	13,5 mm	16 mm
Kopfdurchmesser (d_k)	14 mm	14 mm	14 mm	19 mm	19 mm	22 mm
Hebellänge (l_1)	49 mm	49 mm	49 mm	74 mm	74 mm	89 mm
Höhe (h_1)	33,5 mm	33,5 mm	33,5 mm	45,5 mm	45,5 mm	54 mm
Kopfhöhe (k)	24,5 mm	24,5 mm	24,5 mm	31 mm	31 mm	36 mm
Radius (r_1)	42 mm	42 mm	42 mm	65 mm	65 mm	78 mm

CL01_3510200202, Rev: 0.1194, Stand: 02. 06. 2026

Art.-Nr.	5099 302 110	5099 302 111	5099 302 112
VE	10	10	10
Gewindeart x Nenndurchmesser (d_1)	M10	M10	M12
Schaftdurch-messer (d_2)	16 mm	19 mm	19 mm
Kopfdurchmesser (d_k)	22 mm	25 mm	25 mm
Hebellänge (l_1)	89 mm	105 mm	105 mm
Höhe (h_1)	54 mm	64 mm	64 mm
Kopfhöhe (k)	36 mm	43 mm	43 mm
Radius (r_1)	78 mm	92 mm	92 mm

Details/Anwendung

Klemmhebel kommen dann zum Einsatz, wenn der Spannbereich begrenzt oder eine bestimmte Spanneinstellung erwünscht ist. Der Gewindeeinsatz ist durch eine Kerbverzahnung mit dem Griff lösbar verbunden.
Durch Anheben (Ziehen) des Griffes wird die Kerbverzahnung frei und der Klemmhebel kann in die günstigste Spannposition geschwenkt werden. Beim „Loslassen" rastet der Griff selbstständig wieder ein.

CL01_3510200202, Rev: 0.1194, Stand: 02. 06. 2026