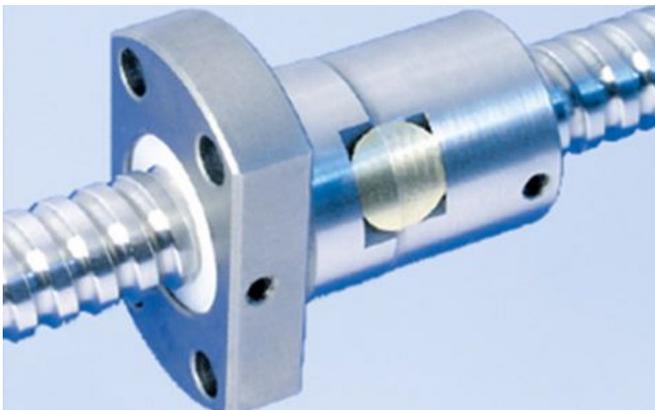


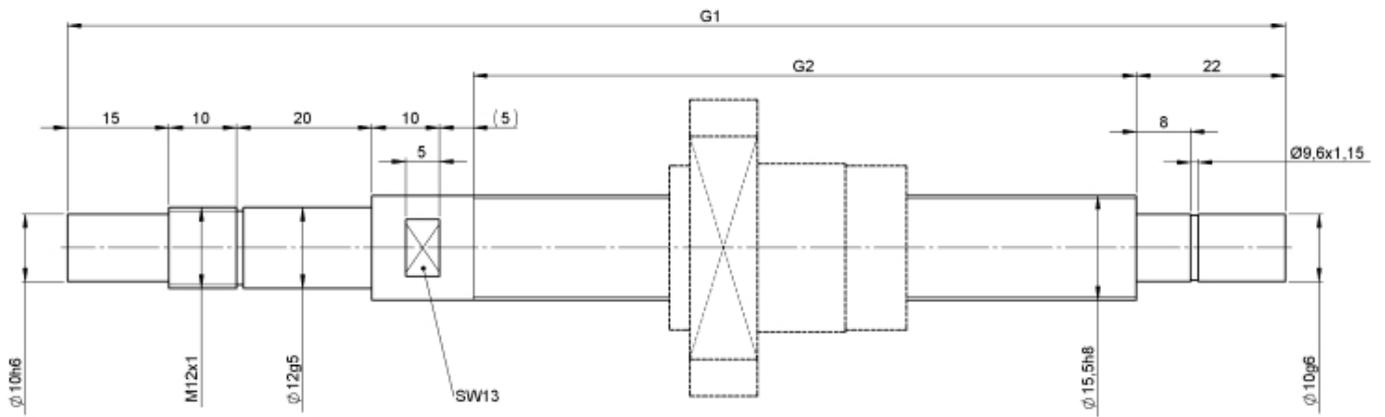
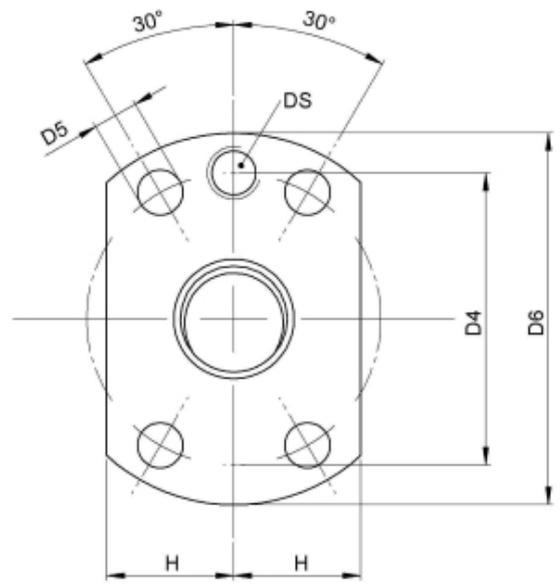
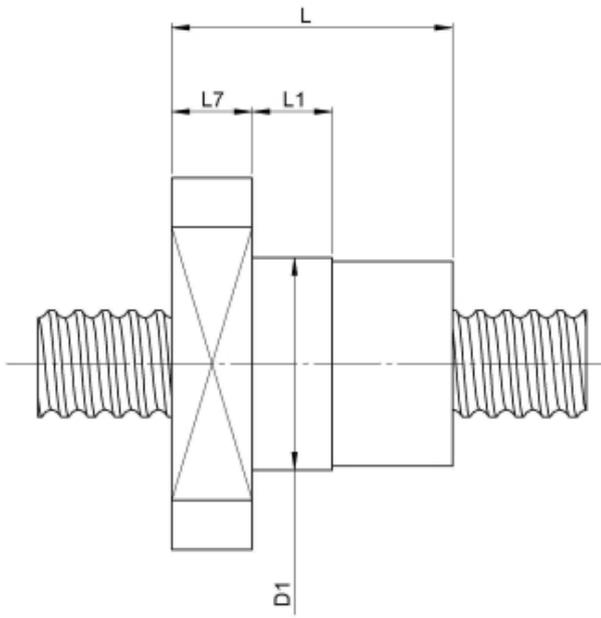
# 1412/5.16.489.571

## BESCHREIBUNG

- Mutternbaureihe 1412 mit **Einzelgangumlenkung** als Flansch-Einzelmutter mit 4-Punkt-Kontakt, beidseitig mit Standard Kunststoffabstreifern
- Außengeometrie der Mutter für die Befestigung über einen Flansch
- Spindelgewinde eingängig geschliffen nach Klasse P1-P5
- Miniatur-Kugelgewindetriebe auch mit Axialspiel erhältlich



## TECHNISCHE DATEN UND ABMESSUNGEN



Muttertyp			1412	Genauigkeit T oder P			P
Nenn-Ø	[mm]	dN	16	Vorspannung/spielfrei/Axials piel			spielfrei
Steigung	[mm]	P	5	Mutterlänge	[mm]	L	44
Spindelform			B	Flanschbreite	[mm]	L7	10
Hub	[mm]		400	Dyn. Tragzahl	[kN]	Ca	10,10
Gesamtlänge	[mm]	G1	571	Stat. Tragzahl	[kN]	C0a	12,00
Gewindelänge	[mm]	G2	489	Zentrierbund-Ø	[mm]	D1	28
Umläufe		i	1x3	Passung Zentrierbund-Ø	[mm]		g6
Kugel-Ø	[mm]	dW	3,5	Teilkreis-Ø	[mm]	D4	38
DN-Wert (ca.)			120000	Ø Flanschlöcher		D5	5,5
Gangzahl			1	Flansch-Ø	[mm]	D6	48
Leerlaufdrehmoment VON	[Ncm]		4,0	Abstand Flanschabflachung	[mm]	H	15,5
Leerlaufdrehmoment BIS	[Ncm]		4,0	Schmieranschluss	[mm]	DS	M6x1
Länge Zentrierbund	[mm]	L1	13				

August Steinmeyer GmbH & Co. KG | Riedstraße 7 | 72458 Albstadt | Telefon +49 (0) 7431 1288-0 | Fax +49 (0) 7431 1288-89 | [info@steinmeyer.com](mailto:info@steinmeyer.com)

Antriebe, Antriebstechnik, Kugelgewindetriebe, Präzisions-Kugelgewindetriebe, Miniatur-Kugelgewindetriebe, Schwerlast-Kugelgewindetriebe, Angetriebene Mutttern, Gekühlte Kugelgewindetriebe, Präzisions-Gleitgewindetriebe, Differential-Rollenspindeln, Gerollte Kugelgewindetriebe