

Typen von Flanschmitnehmern

Flanschmitnehmer H mit Hirth-Verzahnung

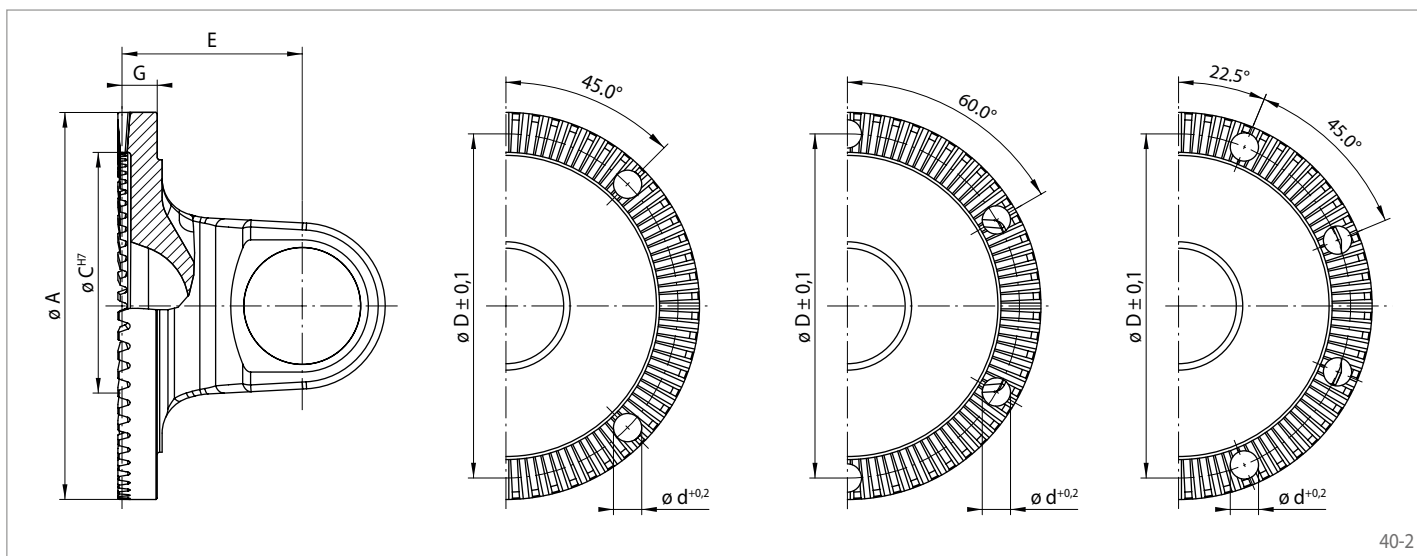


Eigenschaften

Flanschmitnehmer H mit Hirth-Verzahnung eignen sich besonders gut für Anwendungen mit höchsten Drehmomenten. Neben der hohen Belastbarkeit zeichnen sich diese Verbindungen durch eine leichte Montage und Demontage aus.

Bestellbeispiel

Flanschmitnehmer	H
Gelenkwellengröße	3053
Flanschdurchmesser	250
Längeneinheit	mm
Kurzbezeichnung	H-3053-250-mm



Gelenkwellengröße	Rotationsdurchmesser K		Flanschdurchmesser A		Zentrierdurchmesser C		Lochkreisdurchmesser D		Lagermittenabstand E		Plattenstärke G		Bohrungsdurchmesser d		Anzahl Bohrungen	Anzahl Zähne z	GSE *
	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	n		
3052	225	8.86	225	8.86	180	7.09	196	7.72	110	4.33	17,5	0.69	17	0.67	4	48	n
			250	9.84	194	7.64	218	8.58	110	4.33	17,0	0.67	19	0.75	4	48	n
3053	225	8.86	225	8.86	180	7.09	196	7.72	125	4.92	17,5	0.69	17	0.67	4	48	n
			250	9.84	194	7.64	218	8.58	125	4.92	17,0	0.67	19	0.75	4	48	n
8050	225	8.86	225	8.86	180	7.09	196	7.72	125	4.92	17,5	0.69	17	0.67	4	48	n
			250	9.84	194	7.64	218	8.58	125	4.92	17,0	0.67	19	0.75	4	48	n
3062	250	9.84	250	9.84	194	7.64	218	8.58	130	5.12	21,0	0.83	19	0.75	4	48	n
			285	11.22	225	8.86	245	9.65	130	5.12	23,6	0.93	21	0.83	4	60	n
			315	12.40	250	9.84	280	11.02	130	5.12	23,6	0.93	23	0.91	4	60	n
3065	286	11.26	285	11.22	215	8.46	245	9.65	150	5.91	29,8	1.17	21	0.83	4	60	n
			315	12.40	250	9.84	280	11.02	150	5.91	28,6	1.13	23	0.91	4	60	n
			350	13.78	280	11.02	310	12.20	150	5.91	30,0	1.18	23	0.91	6	72	n
3070	315	12.40	315	12.40	250	9.84	280	11.02	180	7.09	26,6	1.05	23	0.91	4	60	n
			350	13.78	280	11.02	310	12.20	180	7.09	26,6	1.05	25	0.98	6	72	n
3075	355	13.98	350	13.78	280	11.02	310	12.20	290	11.42	37,0	1.46	23	0.91	6	72	n
			390	15.35	315	12.40	345	13.58	290	11.42	37,0	1.46	25	0.98	6	72	n
3078	390	15.35	390	15.35	315	12.40	345	13.58	215	8.46	37,0	1.46	25	0.98	6	72	n

* GSE = Gelenkseitige Schraubeneinführbarkeit: s = serienmäßig vorhanden, o = optional realisierbar, n = nicht möglich