

DT36008 • DT36012 • DT36025

BESONDERHEITEN

- selbsthemmendes spielfreies Schneckengetriebe
- nahezu kein Umkehrspiel
- kein Klemmen nach dem Verstellen nötig
- wartungsfreie stabile Gleitlagerungen
- vielseitige Montagemöglichkeiten
- Baukastensystem
- 3 Baugrößen

ANWENDUNG

Zum exakten Dreh - Positionieren von Bauteilen und Baugruppen aller Art (z.B. Anschläge, Sensoren, Endschalter, Tische, Kameras, ganze Baugruppen usw.)

AUSFÜHRUNG

- Grundkörper und Drehscheibe aus Aluminium eloxiert
- Schnecke aus Stahl, gehärtet und geschliffen
- Schneckenrad aus Bronze
- Lagerungen aus Gleitlagerbronze
- Zentrale Hohlwelle aus Stahl rostfrei mit weniger als 0,02mm Radialspiel

FUNKTION

Durch Drehen des Skalenknopfes wird mittels eines Schneckengetriebes die Drehscheibe nahezu spielfrei gedreht.

DT36008 Umkehrspiel:	0,07°
DT36012 Umkehrspiel:	0,046°
DT36025 Umkehrspiel:	0,02°

BAUGRÖSSEN

DT36008 Übersetzung:	50 : 1
DT36012 Übersetzung:	55 : 1
DT36025 Übersetzung:	50 : 1



DT36008

DT36012

DT36025

Beispiel DT36008



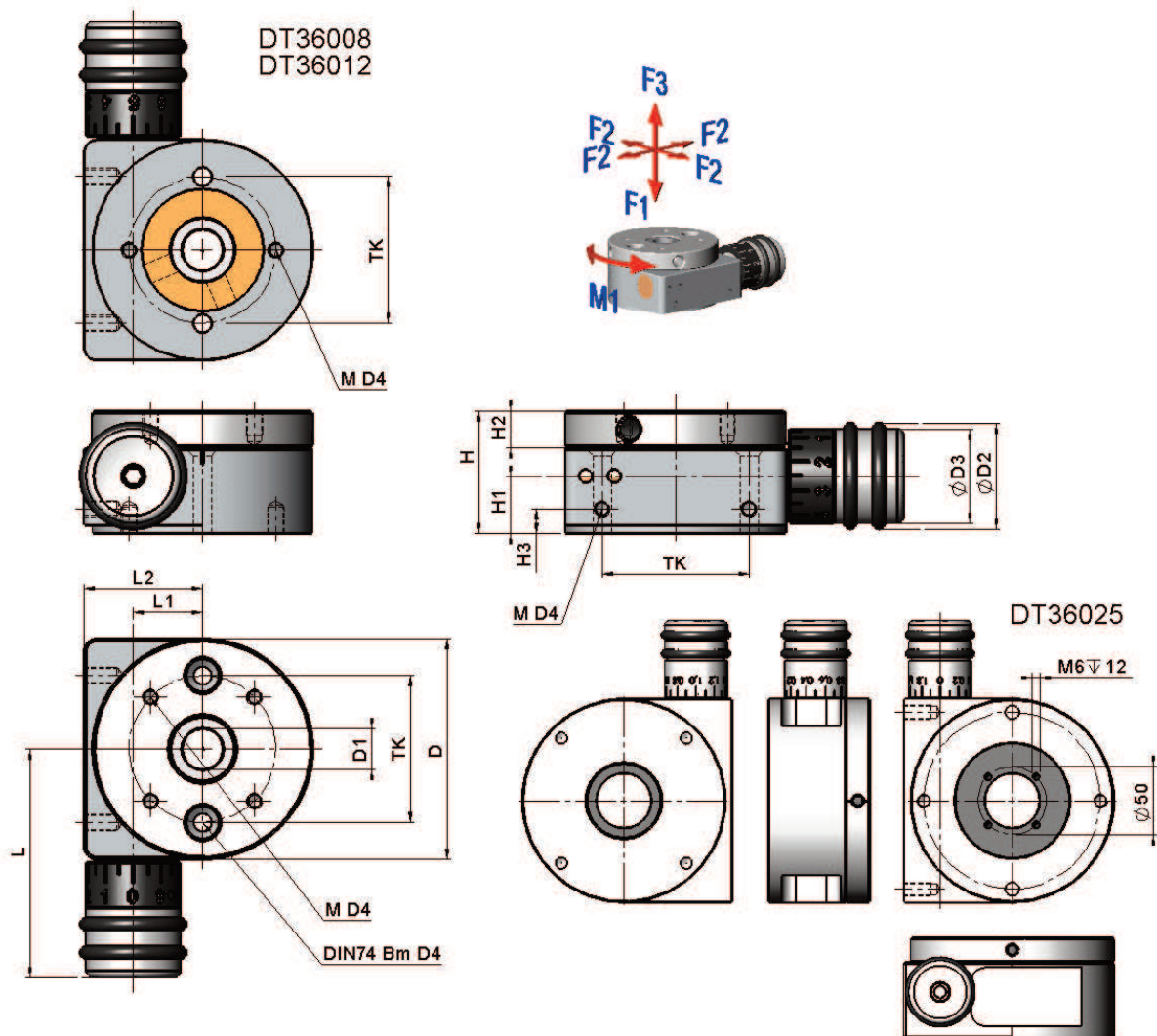
Kombinationsbeispiel:

PT4808
2 x DT36008



DT36008 • DT36012 • DT36025

MASSBLATT



Bestell- nummer	D	D1	D2	D3	D4	H	H1	H2	H3	L	L1	L2	TK	M1 [Nm]	F1 [N]	F2 [N]	F3 [N]	m [kg]	T [°C]
DT36008	54	10	26	23	4	30	14	9	6	56	18	29	36	3	500	500	200	0,26	0-70
DT36012	80	15	26	23	6	40	17,5	12	6	69	31	43	60	5	500	500	200	0,76	0-70
DT36025	150	40	51	46	10	75	35	18	12	134	53	80	130	10	1000	1000	500	4350	0-70