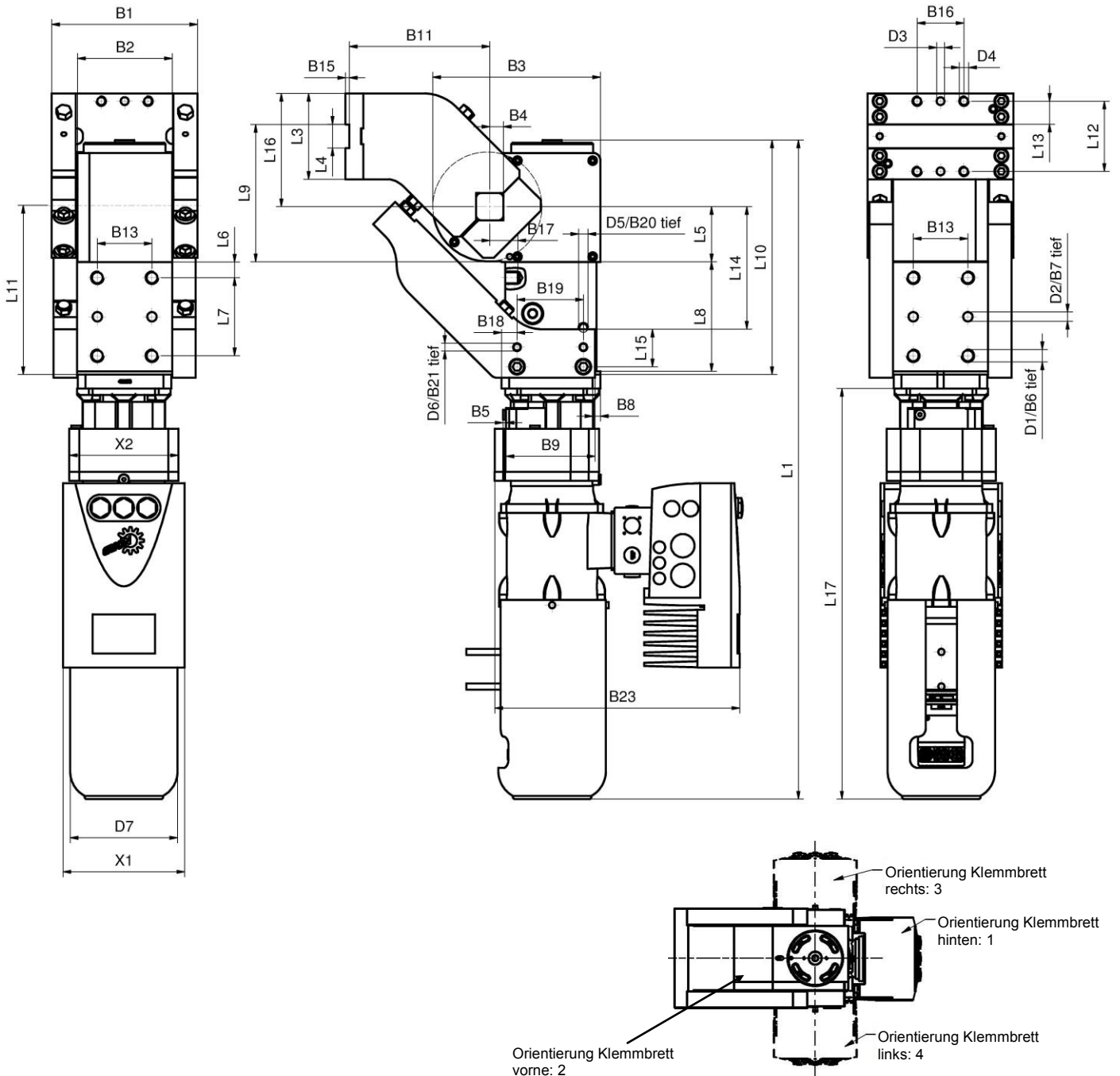


Globoid-Schwenkeinheit kompakt

mit konstantem Drehmoment und NOT Stopp Bremse
mit Tünkers-Motor

EGS ... M01b



Bestellbeispiel:

EGS 250 S A03 M01b1ba

EGS 250: Typ
S: Externer Anschlag (inkl. SG)
A03: Schwenkarmvariante
M01b1ba: Motorvariante (s. Seite 2)

Bestellschlüssel Schwenkarmvarianten:

... A00: Ohne Schwenkarm
... A01: Standardschwenkarm
... A03: Schwenkarmvariante A01
gespiegelt

Standard-Öffnungswinkel:

EGS A01/A03: max. 180°
EGS2 A01: max. 120°
EGS2 A03: max. 90°

Lastmoment =
Masse Spannarm kpl. x Ausladung

Bitte Einbausituation zur Prüfung vorlegen.

*Toleranz für Stiftbohrungen $\pm 0,02$,
für Gewindebohrungen $\pm 0,2$.



Globoid-Schwenkeinheit kompakt

mit konstantem Drehmoment und NOT Stopp Bremse
mit Tünkers-Motor

EGS ... M01b

Typ	Max. zul. Lastmoment ML max.	Querlastmoment MQ max.	Schwenkzeit bei max. 180° Öffnungswinkel	Gewicht (ohne Schwenk- traverse)	Haltebremse			
					Nennspannung DC (V)	Betriebsstrom I	Einschalt- dauer	Brems- moment
EGS 125	125 Nm	400 Nm	2,5	32	180	0,12	100% ED	2 x 6 Nm
EGS 250	250 Nm	400 Nm	2,5	40	180	0,12	100% ED	2 x 6 Nm
EGS 500	500 Nm	400 Nm	2,5	58	180	0,12	100% ED	2 x 6 Nm

Typ	Antriebsmotor						B1	B2 ±0,1	B3	B4	B5
	Nennspannung AC	Nennstrom I ₀	Einschalt- dauer	Bemessungs- drehzahl n _N [1/min]	Motor-M ₀ bei n _B	Schutzart DIN 40050					
EGS 125	400	0,95	20% ED	1380	0,8	IP 54	167	102	202,5	17,5	5
EGS 250	400	0,96	20% ED	1380	1,73	IP 54	187	122	215	20	5
EGS 500	400	3,6	20% ED	1380	5,3	IP 54	216	140	280	20	10

Typ	B6	B7	B8	B9 ±0,1	B10	B11	B13*	B15	B16 ±0,2	B17 ±0,1	B18 ±0,1	B19*	B20	B21	B23	X1	X2	D1	D2 H7	D3 H7
EGS 125	18	12	5	112	-	168	50	5	60	25	17,5	85	16	12	314	156	140	M12	10	10
EGS 250	16	12	5	117	-	180	70	5	60	35	15	85	16	12	314	156	140	M16	12	10
EGS 500	18	15	10	145	-	239	70	5	80	47	27	100	18	15		156	150	M16	12	12

Typ	D4	D5	D6 H7	D7	L1 ~	L3	L4 ±0,1	L5 ±0,1	L6 ±0,1	L7 ±0,1	L8 +0,1	L9	L10 ~	L11 ±0,02	L12* ±0,1	L13 ±0,1	L14 ±0,1	L15 *	L16	L17
EGS 125	M12	M12	10	137,8	823	110	30	77,5	15	50	80	174,5	277	195	90	30	140	50	137	526
EGS 250	M12	M12	10	135	845	110	30	71	20	100	140	176	296,5	233	90	30	155	50	145,2	526
EGS 500	M16	M16	12			150	30	110	20	100	140	248	379,5	260	120	45	125	90	198	

Bestellbeispiel Motor:

M01b1ba

M: Motor
01: Hersteller Tünkers
b: Variante Motor
1: Orientierung Klemmbrett
b: Variante Umrichter
a: Feldbus-System

Variante Motor:

a: Einfachbremse
b: Doppelbremse

Orientierung Klemmbrett:

1: hinten
2: vorne
3: rechts
4: links
5: 45° hinten rechts
6: 45° hinten links
7: 45° vorne rechts
8: 45° vorne links

Variante Umrichter:

a: ohne
b: angebaut
c: abgesetzt
d: Schaltschrank

Feldbus-System:

a: ohne
b: Profinet
c: Ethernet/IP
d: Profibus
e: Devicenet