

ANTRIEBSTECHNIK

INDIVIDUELLE PRODUKT LÖSUNG

Kontaktieren Sie uns gerne für Ihre individuelle Bremse



Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 und 14001

PRECIMA MAGNETTECHNIK GmbH
Röcker Straße 16 31675
Bückeburg / Germany
Tel.: ++49(0)5722 89332-0
Fax: ++49(0)5722 89332-2
E-Mail: info@precima.de
www.precima.de



PRECIMA partner (EMEA - USA)
<https://www.borserini.com>

2024 - v1.01



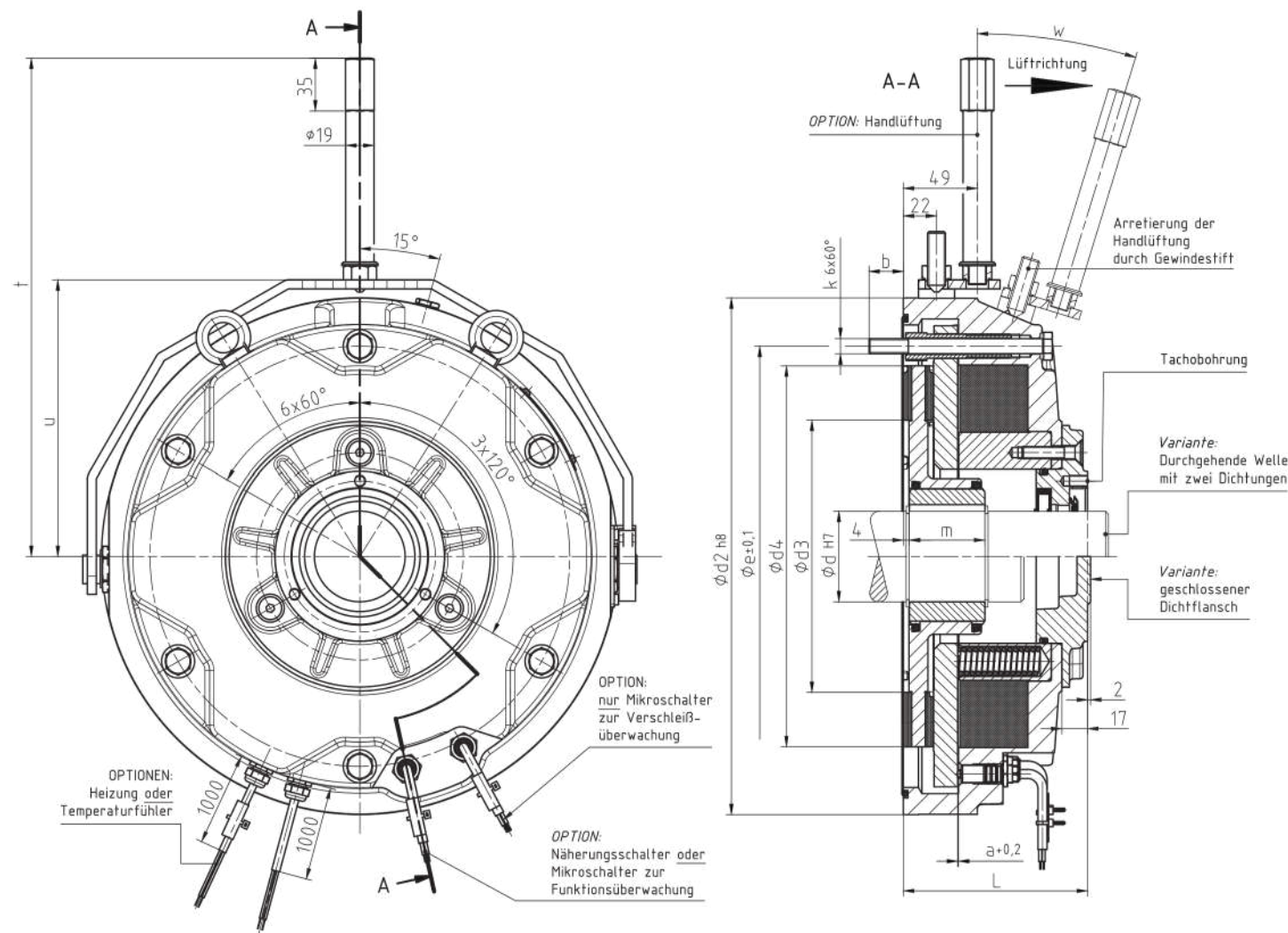
DE



FDX
Federkraftbremse

FAKTEN

OPTIONEN



- Schwerlastbremse
- Arbeits- oder Haltebremse
- Geräuschgedämpft
- Hermetisch abgedichtet gegen äußere Einflüsse
- Schutzart IP 67
- Notlüftung (Größe 50)
- Umgebungstemperatur -20°C bis +40°C

- Handlüftung arretierbar (Größe 26, 30, 40)
- Notlüftung (Größe 26, 30, 40, 50)
- Anbauflansch
- Mikroschalter (Funktions- oder Verschleißüberwachung)
- Induktiver Sensor (Funktionsüberwachung)
- Stillstandsheizung
- Axiale (innere) Kabelführung
- ATEX Zone 22
- Haltebremse mit Notstoppeigenschaften
- Gewindebohrungen für Geberanbau (Tachobohrungen)
- Doppelte Abdichtung bei durchgehender Welle
- Kundenspezifische Ausführung auf Anfrage

Größe	Nennbremsmoment Mb Nenn [Nm]	P [W] @ 20°C	a (+0,2)	b	ød H7	ød 2 (h8)	ød 3	ød 4	e±0,1	L	k (6x60°)	m	t	u	w±3°
17	30 - 90	85	0,3	17	25/30/35	206	85	126	145	85	M8	30	245	114	20°
20	50 - 150	105	0,4	15	25/30/35/40	230	105	152	170	94	M8	30	257	126	20°
23	75 - 225	105	0,4	15	25/30/35/40/45	262	120	175	196	105	M8	35	273	142	20°
26	125 - 375	140	0,5	24,5	40/45/50/55*	294	130	204	230	116	M10	40	306	159	18°
30	200 - 850	220	0,5	22,5	50/55/60/65*	342	180	255	278	122	M10	50	330	183	17°
40	500 - 1500	270	0,6	22	65/70/75/80*	436	258	330	360	138	M12	70	377	230	20,5°
50	1000 - 3000	325	0,8	24,5	80/85/90	490	305	397	430	166	M12	110	-	-	-

Änderungen und Irrtümer vorbehalten
Maße in mm, Standard-Passfedernut nach DIN 6885 / 1-JS9
* Passfedernut nach DIN 6885 Bl.3

PRECIMA partner: <https://www.borserini.com>



EMEA - BORSERINI S.R.L.
Via N. Sauro 1 - 23100 (SO) - Italy
E-Mail: precima@borserini.it
Tel: +39 0342 209200

USA - BORSERINI Industrial Trading LLC
301 McCullough Dr. Suite 433 Charlotte NC 28262
E-Mail: BIT-Precima@borserini.com
Tel: +1 704 547 328

