



Kontaktieren Sie uns gerne für Ihre individuelle Bremse



Made in Germany

Präzision aus Leidenschaft

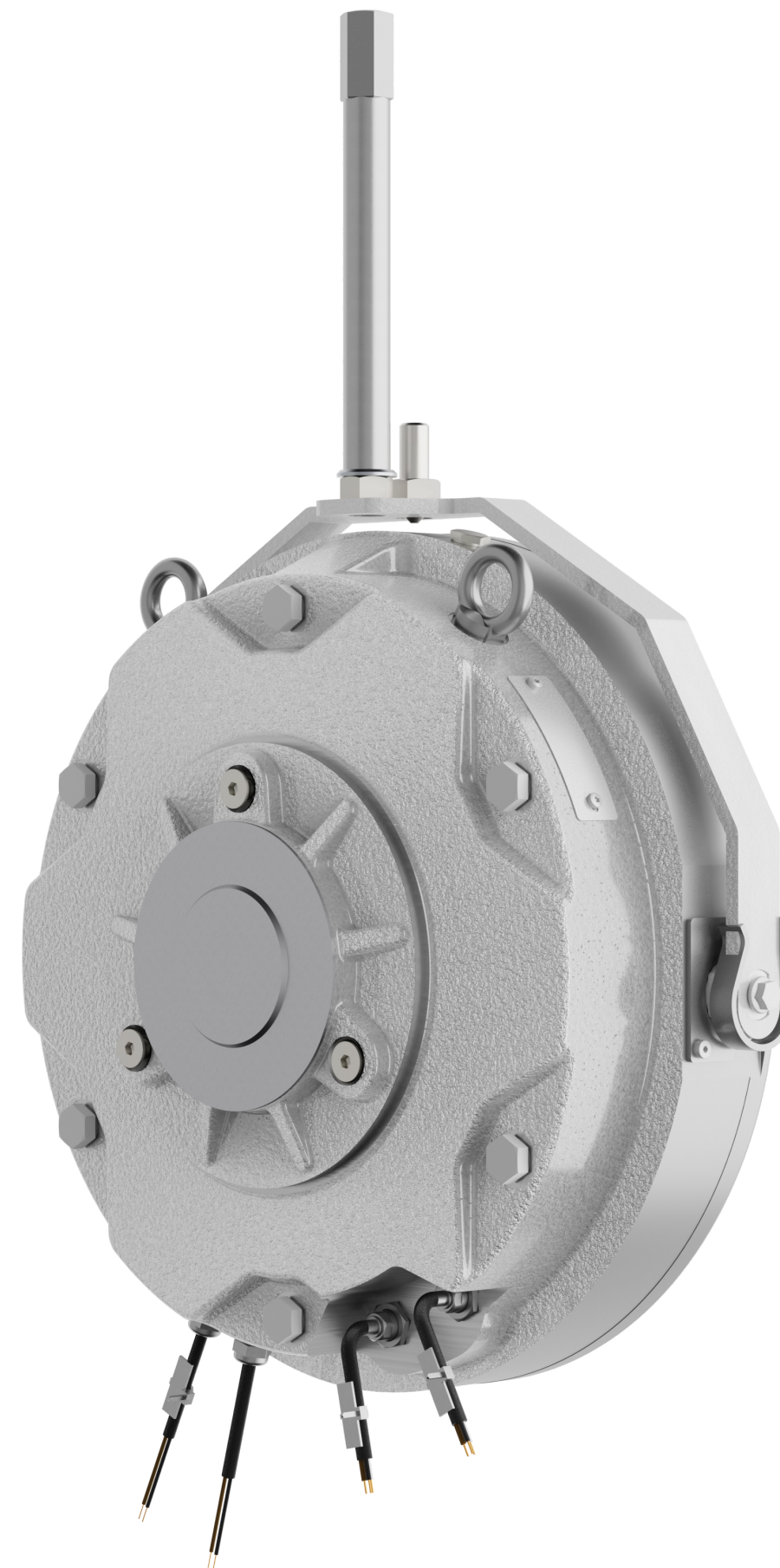
Zertifizierte Managementsysteme ISO 9001 und ISO 14001

PRECIMA Magnettechnik GmbH
Röcker Str. 16
D-31675 Bückeburg
Tel.: +49 (0) 5722-89332-0
Fax.: +49 (0) 5722-89332-2
E-Mail: info@precima.de
www.precima.de

2024 - v1.01



DE

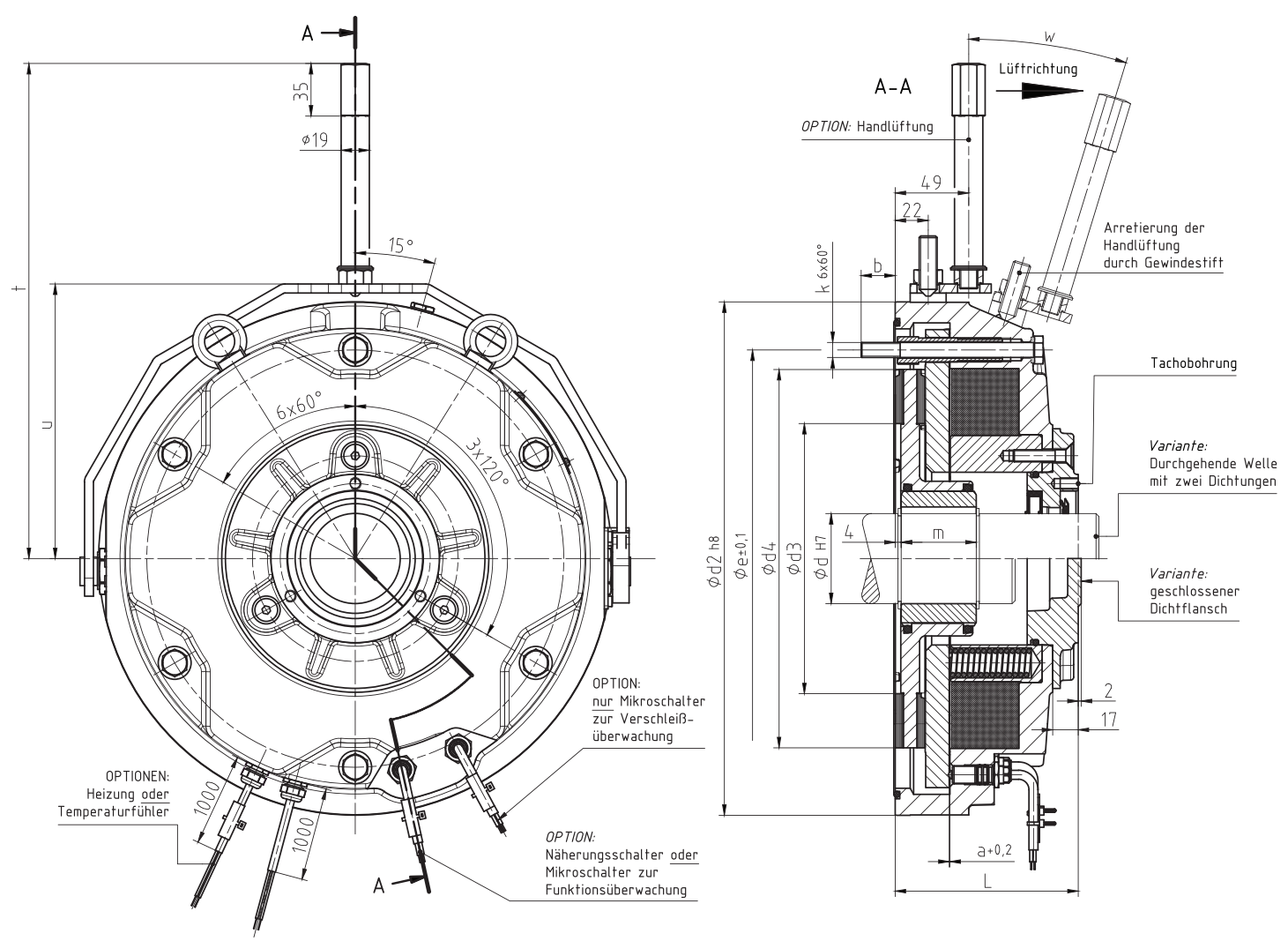


FDX
Federkraftbremse

FAKTEN



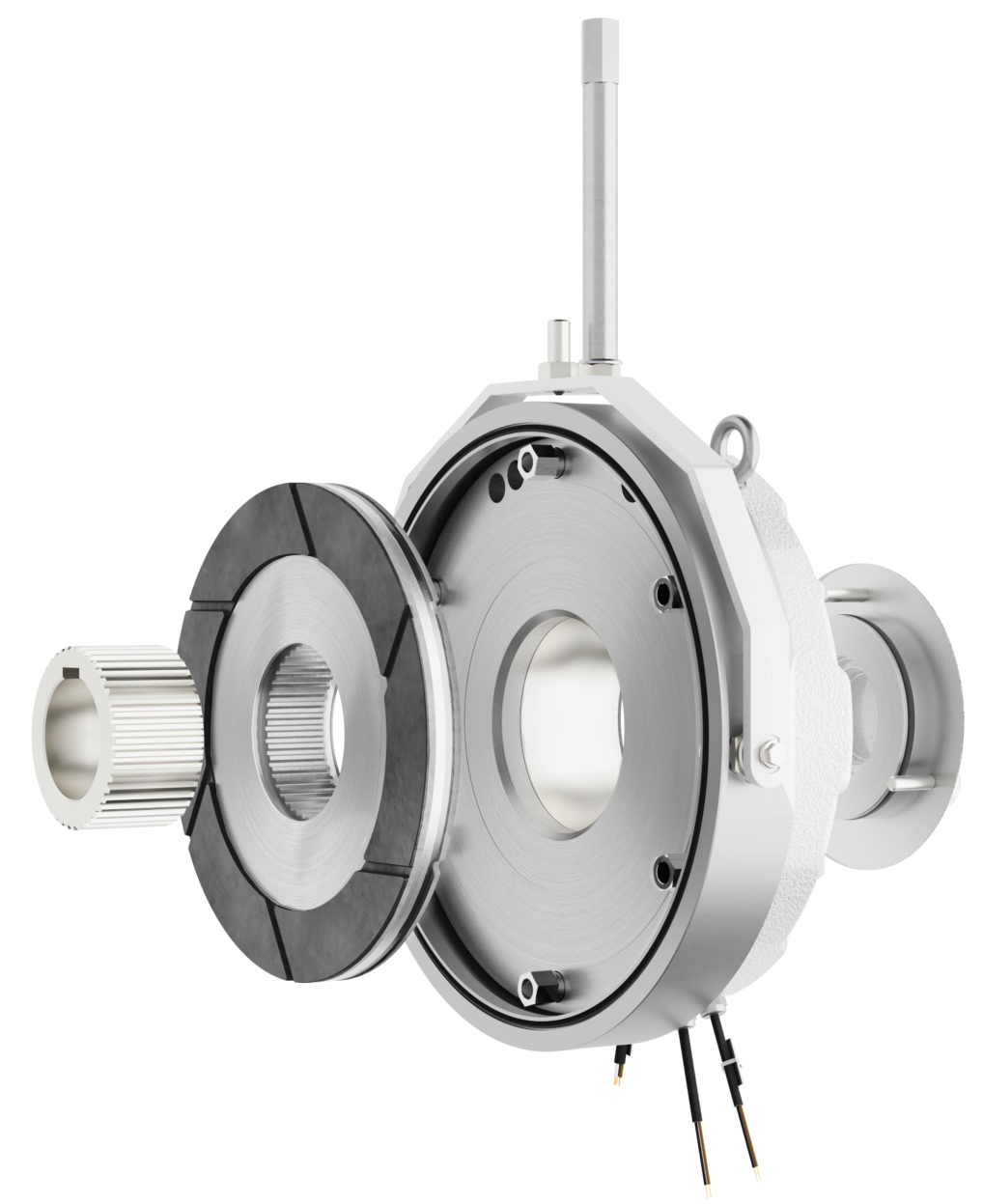
OPTIONEN



- Hochleistungsbremse
- Arbeitsbremse
- Haltebremse mit Notstoppeigenschaften
- Geräuschkämpfung
- Hermetisch abgedichtet
- Schutzart IP67
- Umgebungstemperatur von -20°C bis + 40°C
- Notlüftung bei den Baugrößen 17 / 20 / 23 / 50

- Handlüftung (arretierbar) bis Baugröße 40
- Notlüftung auch für Baugröße 26 / 30 / 40
- Anbauflansche
- Gewindebohrung für Geberanbau (Tachobohrungen)
- Mikroschalter und/oder induktiver Sensor (Funktions- oder Verschleißüberwachung)
- Doppelte Abdichtung bei durchgehender Welle
- Stillstandsheizung
- ATEX Zone 22
- Kundenspezifische Ausführungen auf Anfrage

Größe	Nennbremsmoment Mb Nenn [Nm]	P[W] @ 20°C	a (+0,2)	b	ød H7	ød2 (h8)	ød3	ød4	e±0,1	L	k (6x60°)	m	t	u	w±3°
17	30 - 90	85	0,3	17	20/25/30/35	206	85	126	145	85	M8	30	245	114	20°
20	50 - 150	105	0,4	15	20/25/30/35/40	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 - 4000	325	0,8	24,5	80/85/90	490	305	397	430	170	M12	110	-	-	-



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