

DATENBLATT

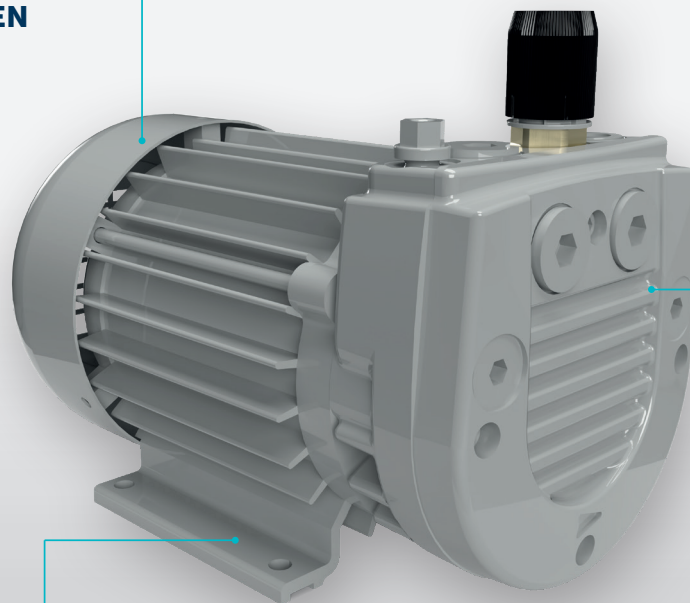
DT 4.8

DREHSCHIEBER- VERDICHTER

trockenlaufend
luftgekühlt

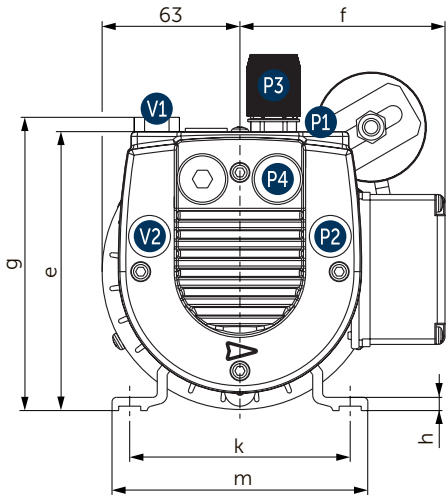
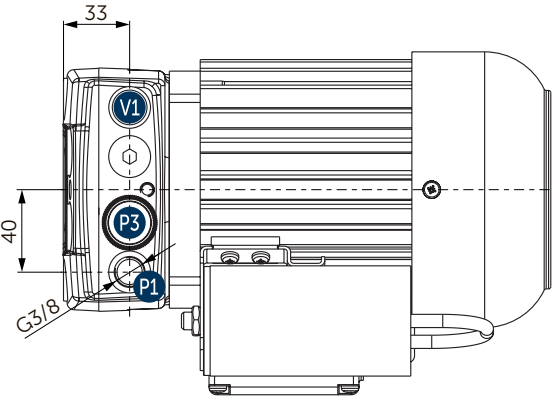
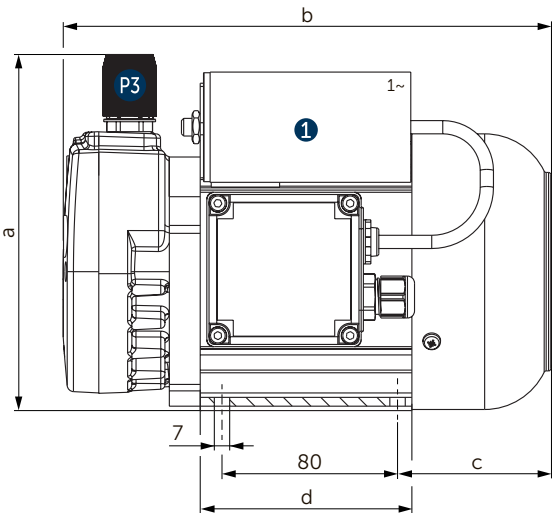
MAKE IT BECKER.

**NIEDRIGE BETRIEBS- &
WARTUNGSKOSTEN**



**KOMPAKT
& ROBUST**

100% ÖLFREIER BETRIEB



Motor #		a	b	c	d	e	f	g	h	k	m
01	3~	179,5	252	82,5	101	139	101	148	7	112	136
02/03/04	3~	171,5	233	69,5	96	131	93	140	6	100	116
05	1~	171,5	253	89,5	116	131	93	140	6	100	116

- P1 (P2) Druckanschluss (G3/8)
P3 (P4) Druckreguliertventil
V1 (V2) Ansaugdüse
(XX) Alternativ

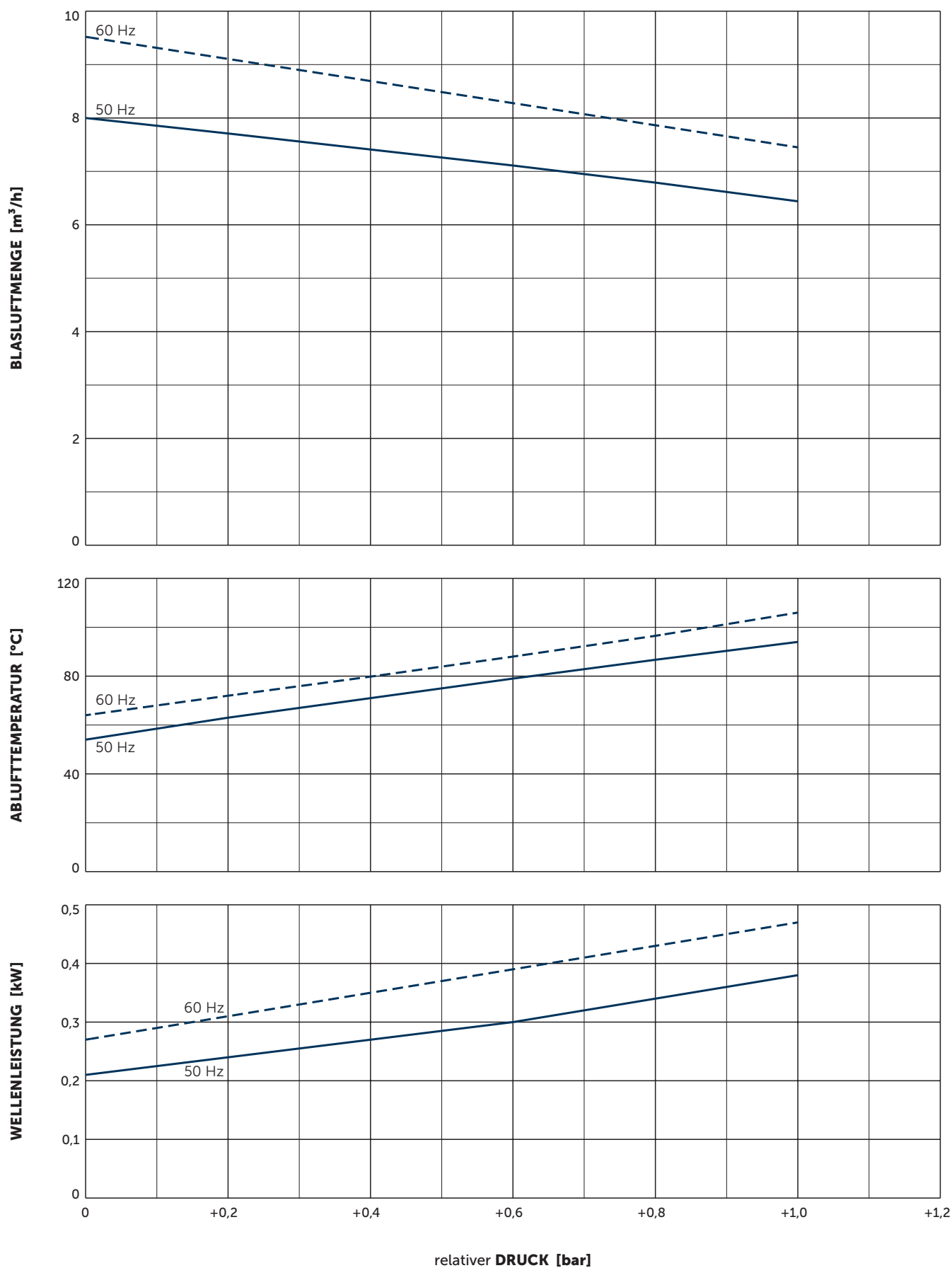
- 1 Die Kondensatorgröße und -lage kann sich bei geänderter Spannung/Frequenz ändern.
- Inklusive integriertem Ansaugfilter
 - Die Motorabbildung kann variieren
 - Abmessungen in mm

Blasluftmenge		Druck relativ		Emissions-Schalldruckpegel ¹⁾		Gewicht inkl. Motor ²⁾
m³/h		bar		dB(A)		kg
50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz	60 Hz	
8,0	9,5	+1,0	+1,0	58,0	61,5	≈9,5

Motoren										
#	3~/1~	50 Hz				60 Hz				Ausführung
		kW	V	min ⁻¹	A	kW	V	min ⁻¹	A	
01	3~	0,37	Δ230/Y400	IE2 2920	2,30/1,33	0,44 0,37 0,44	Δ265/Y460 Δ230/Y400 Δ208/Y360	IE2 3515 IE2 3480 IE2 3455	2,13/1,23 1,90/1,10 1,90/1,10	CE IP54 • ISO F • bimetal
02	3~	0,30	Δ230/Y400	IE2 2835	1,59/0,92	0,36	Δ265/Y460	IE2 3420	1,54/0,89	CE IP54 • ISO F • bimetal
03	3~	0,37	175–260/300–450	2800	2,35/1,35	0,44	202–300/350–520	3150	2,40/1,40	IP54 • ISO F
04	3~	0,37	175–260/300–450	2800	2,35/1,36	0,44	202–300/350–520	3150	2,40/1,40	UL • CSA IP54 • ISO F
05	1~	0,35	230 ±10%	IE2 2840	2,13	0,42	230 +10%/-8%	IE3 3355	2,54	CE IP54 • ISO F • bimetal

¹⁾ Nach DIN EN ISO 3744 (KpA = 3 dB(A)), 1 m Abstand, mittlere Druckbelastung, Saug- und Druckseite abgeleitet
²⁾ Abhängig vom Motor

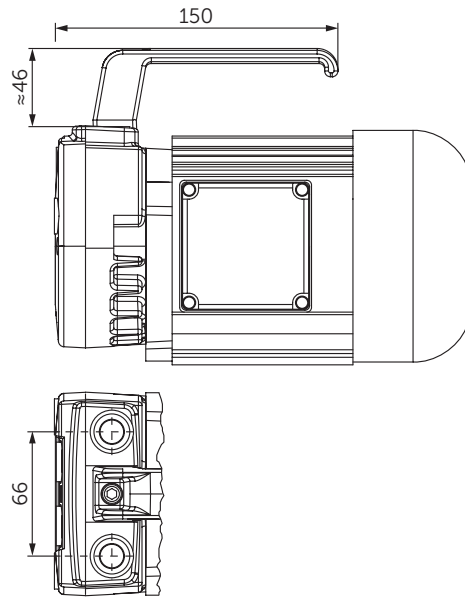
- Bezugsdaten (Atmosphäre): 1000 mbar, 20°C; Toleranz: ±10%
- Typenschildangaben zu Stromaufnahme und Drehzahl der Motoren können variieren. Toleranz jeweils -1,5/+2%.



+ VARIANTEN UND ZUBEHÖR

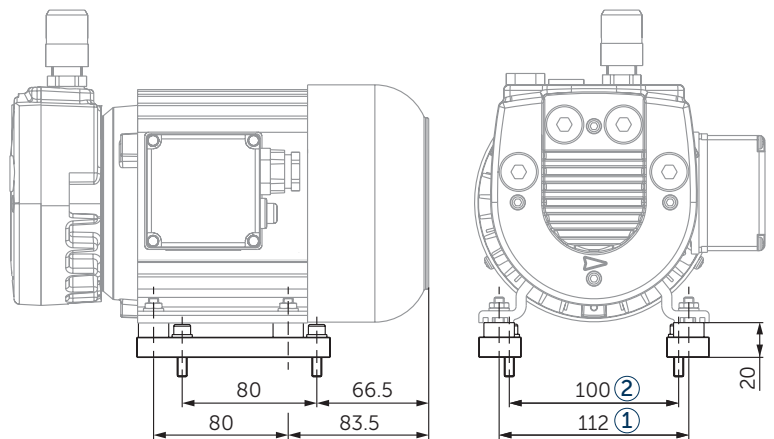
DT 4.8/0-28

- mit Handgriff



FUSSADAPTER T4.8-0-24.1

- für DT 4.8 mit IE Motor zur Nachbildung des Fußbohrbildes vom Weitbereichsmotor
- Bestellnummer: 57040027200
- Lieferumfang:
 - 2 Fußadapter
 - 4 Gummipuffer mit Gewindezapfen M6
 - 4 Muttern M6
 - 4 Innensechskantschrauben M6x25
 - 8 Unterlegscheiben



- 1 Fußmaß IE Motor
2 entspricht Fußmaß vom Weitbereichsmotor

MAKE IT BECKER.

HOMEPAGE
DT SERIES



ONLINE SHOP
DT 4.8

