



BASIC LINE

Druckluftmotoren von 200 W bis 1,2 kW



BASIC LINE Druckluftmotoren

Der preisgünstige Druckluftmotor mit robustem Graugussgehäuse für den Einsatz in unkritischer Fertigungsumgebung.

Geringer Wartungsaufwand:

Mit unserem QuickVChange Lamellenwechselsystem lassen sich die Lamellen ohne Demontage des Motors, nur mit Schraubendreher und Pinzette (ohne geschultes Fachpersonal) wechseln. Damit reduziert sich der Wartungsaufwand gegenüber allen bisher bekannten Motoren erheblich.

Der BASIC LINE Druckluftmotor bietet mit seinem modularen Aufbau neben allen Vorteilen moderner, kompakter Druckluftmotoren, wie z. B. hohe Leistungsdichte, geringer Platzbedarf, Robustheit, ATEX-Zulassung für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen, ein besonders attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis.

Alle Druckluftmotoren können ohne Sondermaßnahmen auch ölfrei betrieben werden.

Vorteile

- ATEX zertifiziert
- QuickVChange Lamellenwechselsystem
- großer Drehzahlbereich
- umsteuerbar
- robuste Ausführung







Ihr Zusatzvorteil:

Sparen Sie Fertigungszeit durch das QuickVChange Lamellenwechselsystem!

Der Luftmotor verbleibt während des Lamellenwechsels im Einbauzustand, das spart wertvolle Fertigungszeit.

Geringer Wartungsaufwand: Nach dem Lösen der Zylinderschrauben und dem Entfernen der Rolle können die Lamellen mittels einer Pinzette schnell und einfach entfernt und neu eingesetzt werden.

BASIC LINE Druckluftmotoren

Für welche Anwendungen eignen sich die BASIC LINE Luftmotoren?

Bei trockener Umgebungsluft und einem normalen stationären Fertigungsbetrieb ist ein Druckluftmotor mit Graugussgehäuse die richtige Wahl. Hierzu steht Ihnen ein breites Angebotsspektrum der DEPRAG BASIC LINE Lamellenmotoren zur Verfügung.

Alternativen für andere Anwendungen

Für den platzsparenden Einbau im Industrieroboter stehen Ihnen zudem eine Vielzahl von Schleif-, Fräs- und Bohrmotoren zur Verfügung, die sich durch geringes Gewicht und kompakte Bauweise auszeichnen. Diese Luftmotoren finden Sie in unserem Produktkatalog D6800.

Für ein Umfeld mit hoher Luftfeuchtigkeit, hohe Hygieneanforderungen, immer dann, wenn eine rostfreie Ausführung benötigt wird, empfehlen wir unsere Edelstahlmotoren, die Sie im Produktkatalog D6400 finden.

Für Sonderanwendungen wie z. B. <u>Dauerbetrieb</u> (24 Stunden Non-stop), <u>Unter-Wasser-Einsatz</u> und vieles mehr, stehen Ihnen unsere Anwendungsberater gerne zur Verfügung.



200 W / 400 W / 600 W / 900 W / 1200 W BASIC LINE Druckluftmotoren ohne Getriebe

| Druckluftmotor ohne Ge umsteuerbar | triebe | (€x) II 2G Ex h IIC T4 Gb X ⟨£x⟩ II 2D Ex h IIIC T130 °C Db X | | | | | | |
|------------------------------------|---------------------------|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|--|--|
| | 200 W | 400 W | 600 W | 900 W | 1200 W | | | |
| | Motorgröße 1 | Motorgröße 3 | Motorgröße 5 | Motorgröße 7 | Motorgröße 8 | | | |
| | Typ Bestell-Nr. | 63X-001F01 208001A | 63X-001F03 208003A | 63X-001F05 208005A | 63X-001F07 208007A | 63X-001F08 208008A | | |
| Nennleistung | W | 200 | 400 | 600 | 900 | 1200 | | |
| Nenndrehzahl | min ⁻¹ | 5000 | 5000 | 5000 | 5250 | 5250 | | |
| Leerlaufdrehzahl | min ⁻¹ | 10000 | 10000 | 10000 | 10500 | 10500 | | |
| Nenndrehmoment | Nm | 0,38 | 0,76 | 1,1 | 1,6 | 2,2 | | |
| Startdrehmoment min. | Nm | 0,57 | 1,1 | 1,7 | 2,4 | 3,3 | | |
| zulässige Radialkraft max. | N | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 | | |
| zulässige Axialkraft max. | N | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| Luftverbrauch | m³/min | 0,3 | 0,6 | 0,9 | 2,2 | 2,6 | | |
| Gewicht | kg | 1 | 1,4 | 1,6 | 3,1 | 3,8 | | |
| Schlauchweite I.D. | mm | 10 | 12 | 13 | 16 | 16 | | |

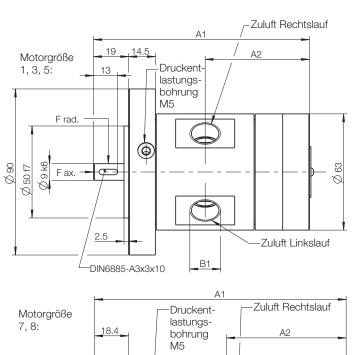
Leistungsdaten bei 6 bar Betriebsdruck und geölter Zuluft. Leistungsminderung bei ölfreiem Betrieb 10 - 20 %.

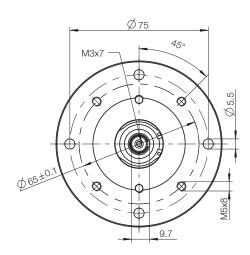
| Optionales Zubehör | | Motorgröße 1 | Motorgröße 3 | Motorgröße 5 | Motorgröße 7 | Motorgröße 8 |
|--|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Fuß inkl. 4 Befestigungsschrauben | Bestell-Nr. | 440748A | 440748A | 440748A | 440748A | 440748A |
| 2 Reduzierstücke (G1/8 a - G1/4 i) | Bestell-Nr. | 190660 | - | - | - | - |
| Schalldämpfersatz mit Sinterkegel | Bestell-Nr. | 447010C | 447011C | 447011C | 447013C | 447013C |
| Schalldämpfersatz mit Kunststofffilter | Bestell-Nr. | 447010A | 447011A | 447011A | 447013A | 447013A |
| Schalldämpfersatz mit Abluftfilter | Bestell-Nr. | 447010B | 447011B | 447011B | 447013B | 447013B |
| Abluftfilter | Bestell-Nr. | 447010E | 447010E | 447010E | 447013E | 447013E |
| Kunststofffilter ***) | Bestell-Nr. | 447010D | 447010D | 447010D | 447013D | 447013D |
| Wartungseinheit mit Öler* | Bestell-Nr. | 820454A | 820455A | 821608A | 821608A | 821608A |
| Anschlussgewinde | | G 1/4 | G 1/2 | G 3/4 | G 3/4 | G 3/4 |
| Wartungseinheit ohne Öler* | Bestell-Nr. | 822408A | 822409A | 826982A | 826982A | 826982A |
| Anschlussgewinde | | G 1/4 | G 1/2 | G 3/4 | G 3/4 | G 3/4 |
| Ersatzteilsatz bestehend aus Lamellen und Dichtungspapier | Bestell-Nr. | 444914A | 444915A | 444916A | 444917A | 444918A |

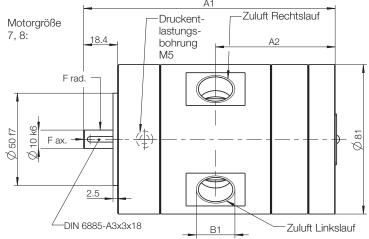
^{*)} Wartungseinheit bestehend aus Druckregelventil, Filter und wahlweise mit oder ohne Öler. Unsere Standardwartungseinheiten sind nicht ATEX-konform. Haben Sie eine solche Anforderung, sprechen Sie uns an.

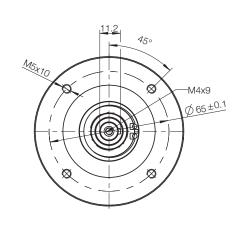
^{***)} bestehend aus Kunststofffilter bzw. Abluftfilter und Schalldämpfer für Entlüftungsbohrung

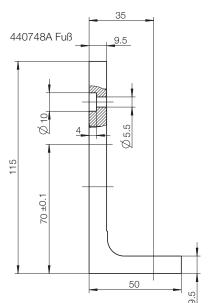
Druckluftmotor ohne Getriebe

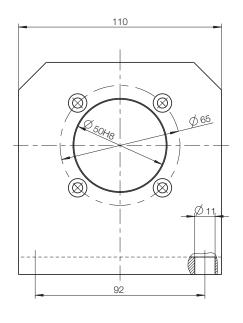












p4053792

| Motorgröße | Тур | Abmessungen Druckluftmotor (mm) | | | | | | |
|------------|------------|---------------------------------|------|-------------------------------|--|--|--|--|
| wotorgrobe | | A1 | A2 | B1 | | | | |
| 1 | 63X-001F01 | 82 | 39 | G ¹ / ₈ | | | | |
| 3 | 63X-001F03 | 102 | 49 | G ³ / ₈ | | | | |
| 5 | 63X-001F05 | 117 | 56,5 | G ³ / ₈ | | | | |
| 7 | 63X-001F07 | 116,3 | 54,8 | G 1/2 | | | | |
| 8 | 63X-001F08 | 136,3 | 64,3 | G 1/2 | | | | |

200 W / 400 W / 600 W BASIC LINE Druckluftmotoren mit Getriebe

| Druckluftmotor mit Getri | iebe 200 W | | | CE | <u></u> | ch IIC T4 Gb X | | | | |
|---|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--|
| umsteuerbar | | (Ex) II 2D EX h IIIC 1130 °C Db X | | | | | | | | |
| | | Motorgröße 1 | | | | | | | | |
| | Typ Bestell-Nr. | | 63X-007F01 208001C | 63X-018F01 208001D | 63X-029F01 208001E | 63X-046F01 208001F | 63X-078F01 208001G | 63X-124F01 208001H | 63X-308F0 2080011 | |
| Nennleistung | W | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | |
| Nenndrehzahl | min ⁻¹ | 1150 | 730 | 270 | 170 | 105 | 60 | 40 | 16 | |
| Leerlaufdrehzahl | min-1 | 2300 | 1460 | 540 | 340 | 210 | 120 | 80 | 32 | |
| Nenndrehmoment | Nm | 1,6 | 2,6 | 7 | 11,2 | 18,2 | 31,8 | 47,8 | 80*) | |
| Startdrehmoment min. | Nm | 2,4 | 3,9 | 10,5 | 16,8 | 27,3 | 47,7 | 71,7 | 80*) | |
| zulässige Radialkraft max. | N | 240 | 240 | 360 | 360 | 360 | 520 | 520 | 520 | |
| zulässige Axialkraft max. | N | 50 | 50 | 70 | 70 | 70 | 120 | 120 | 120 | |
| Luftverbrauch | m³/min | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | |
| Gewicht | kg | 2,4 | 2,4 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | |
| Schlauchweite I.D. | - | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | |
| Schlauchweite I.D. | mm | 10 | 10 | 10 | | | 10 | 10 | 10 | |
| Druckluftmotor mit Getri | iebe 400 W | | | CE | | ch IIC T4 Gb X | | | | |
| umsteuerbar | | | (Ex) II 2D Ex h IIIC T130 °C Db X | | | | | | | |
| | | | | | Motor | größe 3 | | | | |
| | Тур | | | | 63X-029F03 | | | | | |
| | Bestell-Nr. | | 208003C | 208003D | 208003E | 208003F | 208003G | 208003H | | |
| Nennleistung | W | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | | |
| Nenndrehzahl | min⁻¹ | 1150 | 730 | 270 | 170 | 105 | 60 | 40 | | |
| Leerlaufdrehzahl | min⁻¹ | 2300 | 1460 | 540 | 340 | 210 | 120 | 80 | | |
| Nenndrehmoment | Nm | 3,2 | 5,2 | 14 | 22,4 | 36,4 | 63,6 | 80*) | | |
| Startdrehmoment min. | Nm | 4,8 | 7,8 | 21 | 33,6 | 54,6 | 80*) | 80*) | | |
| zulässige Radialkraft max. | Ν | 240 | 240 | 360 | 360 | 360 | 520 | 520 | | |
| zulässige Axialkraft max. | N | 50 | 50 | 70 | 70 | 70 | 120 | 120 | | |
| Luftverbrauch | m³/min | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | | |
| Gewicht | kg | 2,8 | 2,8 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,6 | 3,6 | | |
| Schlauchweite I.D. | mm | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | | |
| | | 12 | 12 | | (C.) 11.00 F | h IIC T4 Gb X | 12 | 12 | | |
| Druckluftmotor mit Getri umsteuerbar | iebe 600 W | | | CE | _ | ch IIIC T4 GD X | b X | | | |
| | | | | | | größe 5 | | | | |
| | Тур | 63X-004F05 | 63X-007F05 | 63X-018F05 | 63X-029F05 | 63X-046F05 | 63X-078F05 | | | |
| | Bestell-Nr. | 208005B | 208005C | 208005D | 208005E | 208005F | 208005G | | | |
| Nennleistung | W | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | 600 | | | |
| Nenndrehzahl | min⁻¹ | 1150 | 730 | 270 | 170 | 105 | 60 | | | |
| Leerlaufdrehzahl | min ⁻¹ | 2300 | 1460 | 540 | 340 | 210 | 120 | | | |
| Nenndrehmoment | Nm | 5 | 7,8 | 21 | 33,6 | 54,5 | 80*) | | | |
| Startdrehmoment min. | Nm | 7,5 | 11,7 | 31,5 | 50,4 | 80*) | 80*) | | | |
| zulässige Radialkraft max. | N | 240 | 240 | 360 | 360 | 360 | 520 | | | |
| zulässige Axialkraft max. | N | 50 | 50 | 70 | 70 | 70 | 120 | | | |
| Luftverbrauch | m³/min | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0,9 | 0.9 | 0,9 | | | |
| | | 3 | 3 | 3,4 | 3,4 | 3,4 | 3,8 | | | |
| Covidabt | | | | | | | | | | |
| Gewicht Schlauchweite I.D. | kg mm | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | | | |

| Optionales Zubehör | | Motorgröße 1 | Motorgröße 3 | Motorgröße 5 |
|---------------------------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| Fuß inkl. 4 Befestigungsschrauben | Bestell-Nr. | 440748B | 440748B | 440748B |
| Flansch nach IEC80 B5** | Bestell-Nr. | 446358B | 446358B | 446358B |
| Flansch nach IEC80 B14** | Bestell-Nr. | 446358A | 446358A | 446358A |
| 2 Reduzierstücke (G1/8 a - G1/4 i) | Bestell-Nr. | 190660 | - | - |
| Schalldämpfersatz mit Sinterkegel | Bestell-Nr. | 447010C | 447011C | 447011C |
| Schalldämpfersatz mit Kunststofffilte | er Bestell-Nr. | 447010A | 447011A | 447011A |
| Schalldämpfersatz mit Abluftfilter | Bestell-Nr. | 447010B | 447011B | 447011B |
| Abluftfilter | Bestell-Nr. | 447010E | 447010E | 447010E |
| Kunststofffilter ***) | Bestell-Nr. | 447010D | 447010D | 447010D |
| Wartungseinheit mit Öler* | Bestell-Nr. | 820454A | 820455A | 821608A |
| Anschlussgewinde | | G 1/4 | G 1/2 | G 3/4 |
| Wartungseinheit ohne Öler* | Bestell-Nr. | 822408A | 822409A | 826982A |
| Anschlussgewinde | | G 1/4 | G 1/2 | G 3/4 |
| Ersatzteilsatz bestehend aus | | | | |
| Lamellen und Dichtungspapier | Bestell-Nr. | 444914A | 444915A | 444916A |

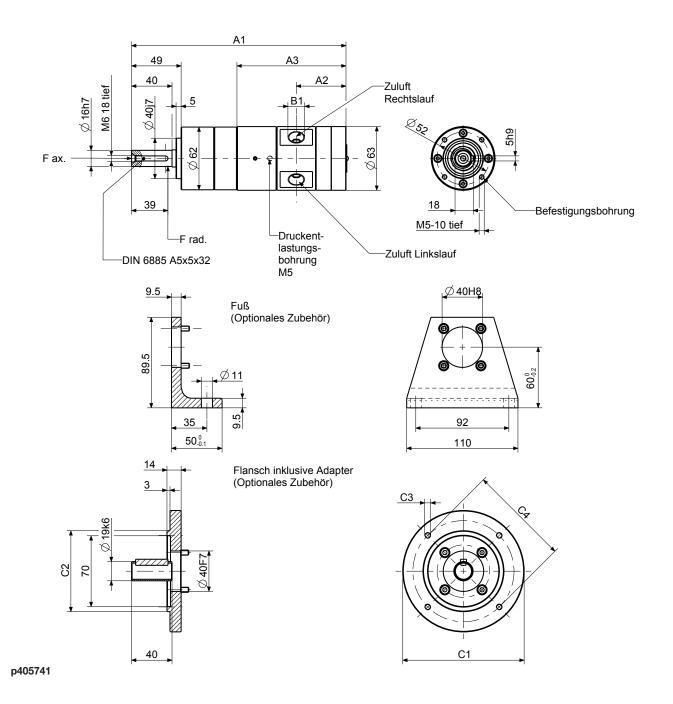
^{*)} Wartungseinheit bestehend aus Druckregelventil, Filter und wahlweise mit oder ohne Öler. Unsere Standardwartungseinheiten sind nicht ATEX-konform. Haben Sie eine solche Anforderung, sprechen Sie uns an.

Anmerkung

^{**)} Flansch inklusive Befestigungsschrauben und Adapter

^{***)} bestehend aus Kunststofffilter bzw. Abluftfilter und Schalldämpfer für Entlüftungsbohrung

Druckluftmotor mit Getriebe



| Motorgröße | | Тур | | Abmessungen Druckluftmotor (mm) | | | | | |
|-------------|------------|------------|------------|---------------------------------|------|-------|-------|--|--|
| wiotorgrobe | | тур | | A1 | A2 | A3 | B1 | | |
| | 63X-004F01 | 63X-007F01 | | 192,3 | | | | | |
| 1 | 63X-018F01 | 63X-029F01 | 63X-046F01 | 208,3 | 39,1 | 87,8 | G 1/8 | | |
| | 63X-078F01 | 63X-124F01 | 63X-308F01 | 223,8 | | | | | |
| | 63X-004F03 | 63X-007F03 | | 212,3 | | 107,8 | G 3/8 | | |
| 3 | 63X-018F03 | 63X-029F03 | 63X-046F03 | 228,3 | 49,1 | | | | |
| | 63X-078F03 | 63X-124F03 | | 243,8 | | | | | |
| | 63X-004F05 | 63X-007F05 | | 227,3 | | | | | |
| 5 | 63X-018F05 | 63X-029F05 | 63X-046F05 | 243,3 | 56,6 | 122,8 | G 3/8 | | |
| | 63X-078F05 | | | 258,8 | | | | | |

| Motorgröße | Flanceh Tim | Abmessungen Flansch (mm) | | | | | |
|------------|---------------------------------|--------------------------|-------|----|-----|--|--|
| | Flansch Typ | C1 | C2 | C3 | C4 | | |
| 1/3/5 | IEC80 B5 (Bestell-Nr. 446358B) | 200 | 130f7 | 11 | 165 | | |
| 1/3/5 | IEC80 B14 (Bestell-Nr. 446358A) | 120 | 80f7 | M6 | 100 | | |

900 W / 1200 W BASIC LINE Druckluftmotoren mit Getriebe

| Druckluftmotor mit Getri | iebe 900 W | | | CE | . ⟨ξx⟩ II 2G E | x h IIC T4 Gb X | | | | |
|----------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|--|
| umsteuerbar | | | ⟨Ex⟩ II 2D Ex h IIIC T130 °C Db X | | | | | | | |
| | | | Motorgröße 7 | | | | | | | |
| | Typ Bestell-Nr. | 63X-004F07 208007B | 63X-007F07 208007C | 63X-018F07 208007D | 63X-029F07 208007E | 63X-046F07 208007F | 63X-078F07 208007G | 63X-124F07 208007H | 63X-308F07 208007I | |
| Leistung | W | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 | 900 | |
| Nenndrehzahl | min ⁻¹ | 1225 | 780 | 290 | 180 | 115 | 67 | 45 | 20 | |
| Leerlaufdrehzahl | min ⁻¹ | 2450 | 1560 | 580 | 360 | 230 | 134 | 90 | 40 | |
| Nenndrehmoment | Nm | 7 | 11 | 30 | 47 | 75 | 120*) | 120*) | 120*) | |
| Startdrehmoment min. | Nm | 10,5 | 16,5 | 45 | 71 | 112 | 120*) | 120*) | 120*) | |
| zulässige Radialkraft max. | N | 400 | 400 | 600 | 600 | 600 | 1000 | 1000 | 1000 | |
| zulässige Axialkraft max. | N | 80 | 80 | 120 | 120 | 120 | 200 | 200 | 200 | |
| Luftverbrauch | m³/min | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | |
| Gewicht | kg | 4,9 | 4,9 | 5,6 | 5,6 | 5,6 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | |
| Schlauchweite I.D. | mm | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | |

Leistungsdaten bei 6 bar Betriebsdruck und geölter Zuluft. Leistungsminderung bei ölfreiem Betrieb 10 - 20 %.

*) max. zulässiges Last-Drehmoment

| Druckluftmotor mit Getriebe 1200 W umsteuerbar | | | | CE | | x h IIC T4 Gb X x h IIIC T130 °C D | b X | | |
|---|---------------------------|---------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|-----|--|--|
| | | Motorgröße 8 | | | | | | | |
| | 63X-004F08 208008B | 63X-007F08 208008C | 63X-018F08 208008D | 63X-029F08 208008E | 63X-046F08 208008F | | | | |
| Leistung | W | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | | | |
| Nenndrehzahl | min ⁻¹ | 1225 | 780 | 290 | 180 | 115 | | | |
| Leerlaufdrehzahl | min ⁻¹ | 2450 | 1560 | 580 | 360 | 230 | | | |
| Nenndrehmoment | Nm | 9,4 | 14,7 | 40 | 63 | 100 | | | |
| Startdrehmoment min. | Nm | 14 | 22 | 60 | 94 | 120*) | | | |
| zulässige Radialkraft max. | Ν | 400 | 400 | 600 | 600 | 600 | | | |
| zulässige Axialkraft max. | N | 80 | 80 | 120 | 120 | 120 | | | |
| Luftverbrauch | m³/min | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,6 | | | |
| Gewicht | kg | 5,6 | 5,6 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | | | |
| Schlauchweite I.D. | mm | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | | | |

 $Le istungsdaten \ bei \ 6 \ bar \ Betriebsdruck \ und \ ge\"{o}lter \ Zuluft. \ Le istungsminderung \ bei \ \"{o}lfreiem \ Betrieb \ 10 \ - \ 20 \ \%.$

*) max. zulässiges Last-Drehmoment

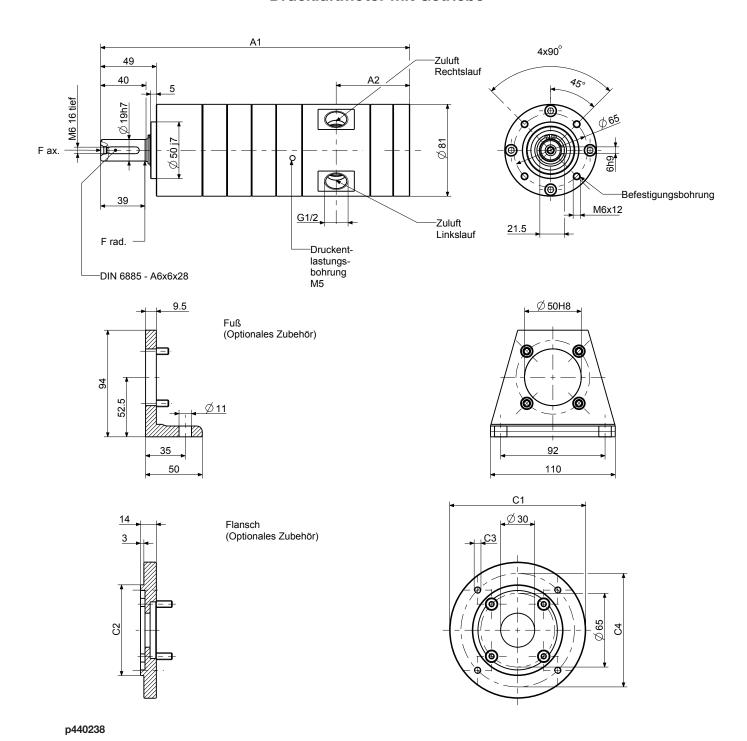
| Optionales Zubehör | | Motorgröße 7 | Motorgröße 8 |
|--|----------------|--------------|-------------------------------|
| Fuß inkl. 4 Befestigungsschrauben | Bestell-Nr. | 440748C | 440748C |
| Flansch nach IEC80 B5** | Bestell-Nr. | 446358E | 446358E |
| Flansch nach IEC80 B14** | Bestell-Nr. | 446358D | 446358D |
| Schalldämpfersatz mit Sinterkegel | Bestell-Nr. | 447013C | 447013C |
| Schalldämpfersatz mit Kunststofffilte | er Bestell-Nr. | 447013A | 447013A |
| Schalldämpfersatz mit Abluftfilter | Bestell-Nr. | 447013B | 447013B |
| Abluftfilter | Bestell-Nr. | 447013E | 447013E |
| Kunststofffilter ***) | Bestell-Nr. | 447013D | 447013D |
| Wartungseinheit mit Öler* | Bestell-Nr. | 821608A | 821608A |
| Anschlussgewinde | | G 3/4 | G 3/4 |
| Wartungseinheit ohne Öler* | Bestell-Nr. | 826982A | 826982A |
| Anschlussgewinde | | G 3/4 | G ³ / ₄ |
| Ersatzteilsatz bestehend aus Lamellen und Dichtungspapier | Bestell-Nr. | 444917A | 444918A |

^{*)} Wartungseinheit bestehend aus Druckregelventil, Filter und wahlweise mit oder ohne Öler.
Unsere Standardwartungseinheiten sind nicht ATEX-konform. Haben Sie eine solche Anforderung, sprechen Sie uns an.

^{**)} Flansch inklusive Befestigungsschrauben

 $^{^{\}star\star\star}$) bestehend aus Kunststofffilter bzw. Abluftfilter und Schalldämpfer für Entlüftungsbohrung

Druckluftmotor mit Getriebe



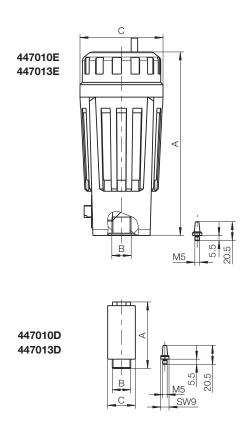
| Motorgrößo | | Tup | | Abmessungen Druckluftmotor (mm) | | | | |
|------------|------------|------------|------------|---------------------------------|------|--|--|--|
| Motorgröße | | Тур | | A1 | A2 | | | |
| | 63X-004F07 | 63X-007F07 | | 209,2 | | | | |
| 7 | 63X-018F07 | 63X-029F07 | 63X-046F07 | 230,8 | 54,8 | | | |
| | 63X-078F07 | 63X-124F07 | 63X-308F07 | 252,5 | | | | |
| 8 | 63X-004F08 | 63X-007F08 | | 229,2 | 64,8 | | | |
| · · | 63X-018F08 | | | 250,8 | 04,0 | | | |

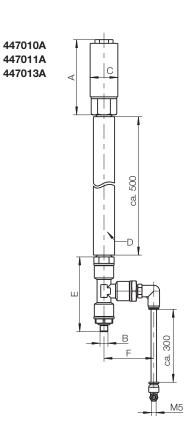
| Motorgröße | Flanceh Tim | | Abmessungen Flansch (mm) | | | | | |
|------------|---------------------------------|-----|--------------------------|----|-----|--|--|--|
| | Flansch lyp | C1 | C2 | C3 | C4 | | | |
| 7/8 | IEC80 B5 (Bestell-Nr. 446358E) | 200 | 130f7 | 11 | 165 | | | |
| 1/0 | IEC80 B14 (Bestell-Nr. 446358D) | 120 | 80f7 | M6 | 100 | | | |

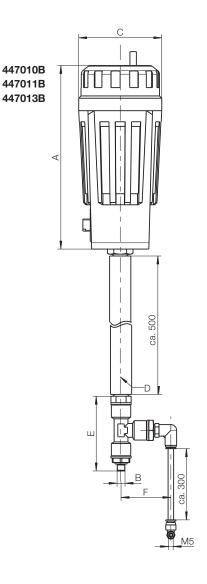
Schalldämpfer

| passend für Motor | | Drehrichtung*) | Motorgröße 1 | Motorgröße 3 | Motorgröße 5 | Motorgröße 7 | Motorgröße 8 |
|--|-------------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| ohne Schalldämpfer | Schallpegel dB(A) | | 109,1 | 110,3 | 109,6 | 117,3 | 114,6 |
| Schalldämpfersatz mit Sinterkegel | Bestell-Nr. | U/R/L | 447010C | 447011C | 447011C | 447013C | 447013C |
| | Schallpegel dB(A) | | 93,8 | 108,9 | 106,9 | 112,1 | 108,2 |
| Schalldämpfersatz mit Kunststofffilter | Bestell-Nr. | R/L | 447010A | 447011A | 447011A | 447013A | 447013A |
| Kunststofffilter **) | Bestell-Nr. | U | 447010D | 447010D | 447010D | 447013D | 447013D |
| | Schallpegel dB(A) | | 72,8 | 85,2 | 86,4 | 93,8 | 92,8 |
| Schalldämpfersatz mit Abluftfilter | Bestell-Nr. | R/L | 447010B | 447011B | 447011B | 447013B | 447013B |
| Abluftfilter **) | Bestell-Nr. | U | 447010E | 447010E | 447010E | 447013E | 447013E |
| | Schallpegel dB(A) | | 71 | 77,2 | 76,1 | 94,1 | 88,3 |

 ^{*)} U: für den umsteuerbaren Betrieb R/L: für den Betrieb in eine Drehrichtung (rechtslaufend oder linkslaufend)
 **) bestehend aus Kunststofffilter bzw. Abluftfilter und Schalldämpfer für Entlüftungsbohrung







| Schalldämpfer | Α | В | С | D | E | F |
|------------------------|----------|--------------|--------|-------|------------|------|
| 447010D/E | 72/199 | G1/2 | 30/90 | - | - | - |
| 447013D/E | 138/285 | G3/4 / G1 | 38/110 | - | - | - |
| 447010A/B 447011A/B | 81,5/199 | G1/8 G3/8 | 30/90 | 13ix4 | 95,5 81 | 54 |
| 447013A/B | 175/285 | G1/2 | 38/110 | 16ix4 | 106 | 65,5 |

Abmessungen in mm p111592

