**Berger Maschinenbau GmbH**
Zum Birkenköpfchen 2
D-35796 Weinbach
☎ +49 6474 – 8820612
+49 6474 – 8820614
www.bergermb.de

# PS40

## Leistungsdaten

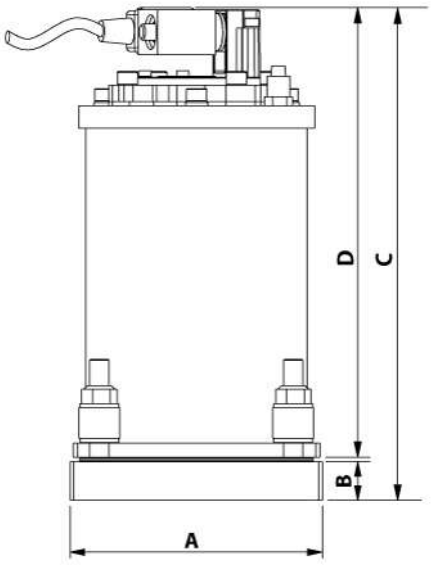
- Besonders geeignet für fließträge Schüttgüter in Silos und Trichtern
    - bei Brückenbildung
    - bei Schlotbildung
- Einsatztemperaturen -20°C bis 80°C
- Elektro-pneumatisches Funktionsprinzip
- Betriebsdruck 3 bis 6 bar
- Universelle Anschweißplatte für Trichter mit im Lieferumfang
- Optionales Zubehör
    - Arbeitszeitpausensteuerung
    - ATEX ExII3D 85°C mit Nachrüstsatz möglich
    - Pneumatische Anschlußkits



| Typ | Energie [J] | | Kraft [N] | | Luftverbrauch [NL/Zyklus] | | Zuleitung [Øi] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | bei 3 bar | bei 6 bar | bei 3 bar | bei 6 bar | bei 3 bar | bei 6 bar | [mm] |
| PS40 | 8,4 | 18,1 | 199 | 429 | 3,6 | 5,6 | 6 |

Tabelle 1: Leistungsdaten

## Abmessungen




| Typ | A | B | C | D | Luftanschluß | Gewicht |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | | [kg] |
| PS40 | 130 | 20 | 242 | 219 | 1/8" | 8,5 |

Tabelle 2: Abmessungen

©2017 Berger Maschinenbau GmbH - Alle anderen hier erwähnten Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Irrtümer, Änderung technischer Daten und Produktbeschreibungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Rev. 1.2 Stand 09/2017

**Berger Maschinenbau GmbH**
Zum Birkenköpfchen 2
D-35796 Weinbach
☎ +49 6474 – 8820612
+49 6474 – 8820614
www.bergermb.de

# PS63

## Leistungsdaten

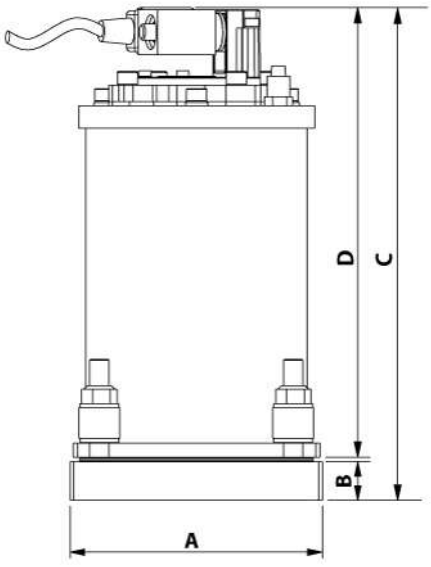
- Besonders geeignet für fließträge Schüttgüter in Silos und Trichtern
    - bei Brückenbildung
    - bei Schlotbildung
- Einsatztemperaturen -20°C bis 80°C
- Elektro-pneumatisches Funktionsprinzip
- Betriebsdruck 3 bis 6 bar
- Universelle Anschweißplatte für Trichter mit im Lieferumfang
- Optionales Zubehör
    - Arbeitszeitpausensteuerung
    - ATEX ExII3D 85°C mit Nachrüstsatz möglich
    - Pneumatische Anschlußkits



| Typ | Energie [J] | | Kraft [N] | | Luftverbrauch [NL/Zyklus] | | Zuleitung [Øi] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | bei 3 bar | bei 6 bar | bei 3 bar | bei 6 bar | bei 3 bar | bei 6 bar | [mm] |
| PS63 | 28,8 | 62 | 589 | 1268 | 6,4 | 11,6 | 8 |

Tabelle 1: Leistungsdaten

## Abmessungen




| Typ | A | B | C | D | Luftanschluß | Gewicht |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | | [kg] |
| PS63 | 163 | 20 | 282 | 259 | 1/4" | 16,5 |

Tabelle 2: Abmessungen

©2017 Berger Maschinenbau GmbH - Alle anderen hier erwähnten Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Irrtümer, Änderung technischer Daten und Produktbeschreibungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Rev. 1.2 Stand 09/2017

**Berger Maschinenbau GmbH**
Zum Birkenköpfchen 2
D-35796 Weinbach
☎ +49 6474 – 8820612
+49 6474 – 8820614
www.bergermb.de

# PS80

## Leistungsdaten

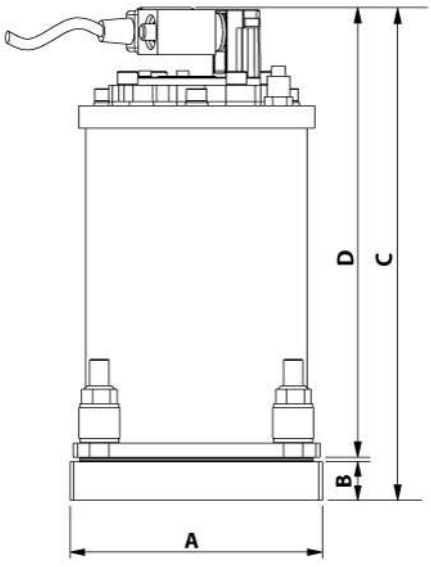
- Besonders geeignet für fließträge Schüttgüter in Silos und Trichtern
    - bei Brückenbildung
    - bei Schlotbildung
- Einsatztemperaturen -20°C bis 80°C
- Elektro-pneumatisches Funktionsprinzip
- Betriebsdruck 3 bis 6 bar
- Universelle Anschweißplatte für Trichter mit im Lieferumfang
- Optionales Zubehör
    - Arbeitszeitpausensteuerung
    - ATEX ExII3D 85°C mit Nachrüstsatz möglich
    - Pneumatische Anschlußkits



| Typ | Energie [J] | | Kraft [N] | | Luftverbrauch [NL/Zyklus] | | Zuleitung [Øi] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | bei 3 bar | bei 6 bar | bei 3 bar | bei 6 bar | bei 3 bar | bei 6 bar | [mm] |
| PS80 | 59,2 | 153 | 846 | 2186 | 12,5 | 21 | 8 |

Tabelle 1: Leistungsdaten

## Abmessungen




| Typ | A | B | C | D | Luftanschluß | Gewicht |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | | [kg] |
| PS80 | 200 | 25 | 336 | 308 | 1/4" | 30,0 |

Tabelle 2: Abmessungen

©2017 Berger Maschinenbau GmbH - Alle anderen hier erwähnten Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Irrtümer, Änderung technischer Daten und Produktbeschreibungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Rev. 1.2 Stand 09/2017