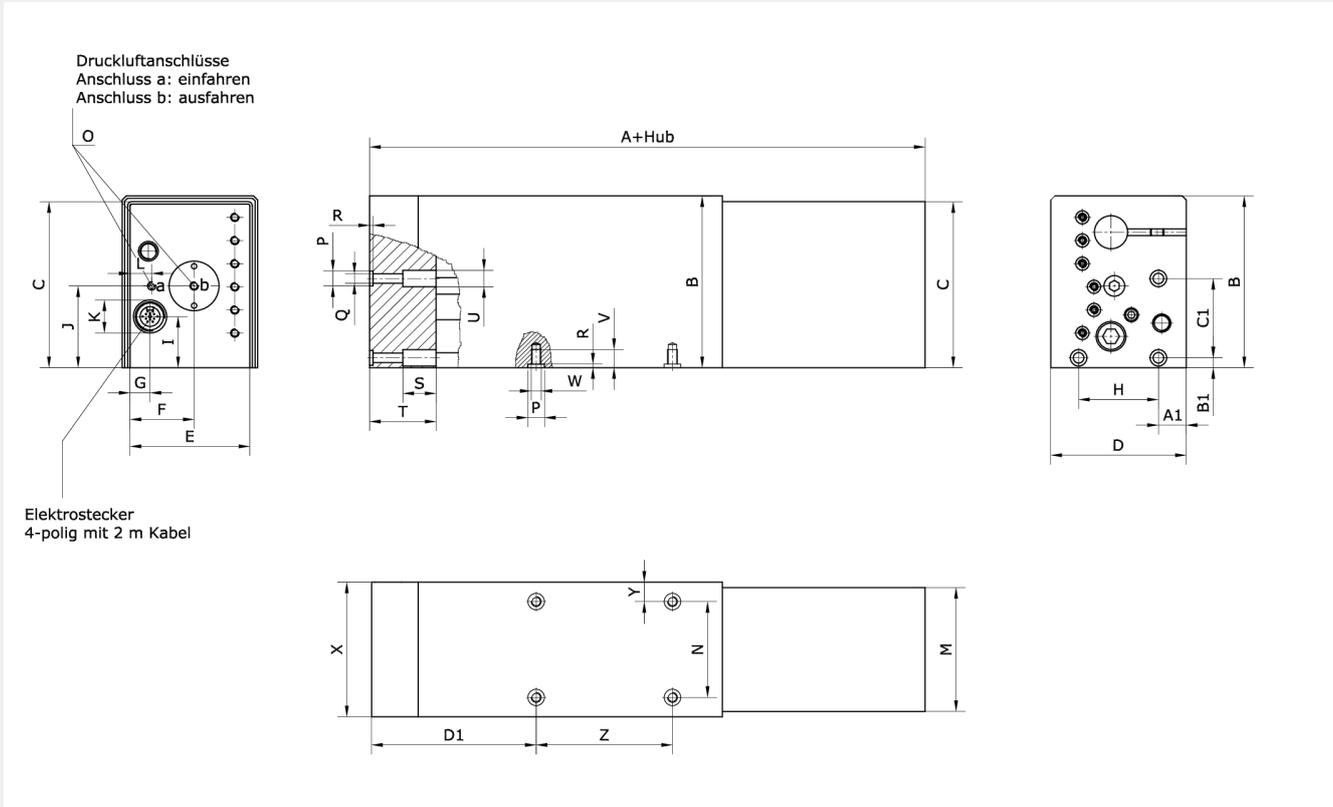


Technische Daten:

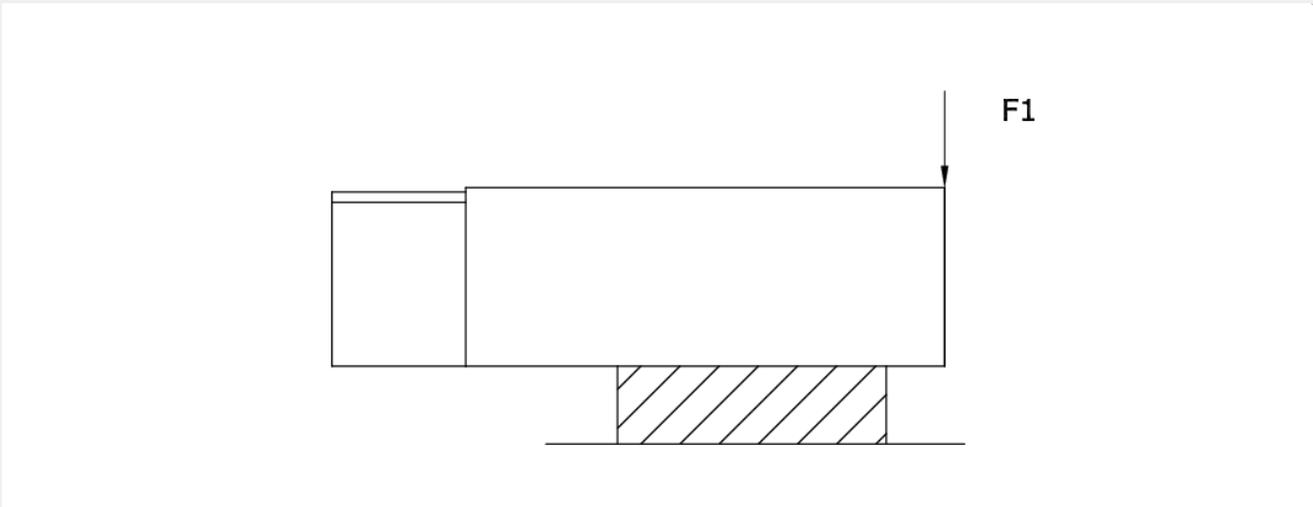
| | |
|--------------------------|--|
| Traglast: | 90 – 200 N |
| Stoßkraft: | 230 N (bei 6 bar) |
| Wiederholgenauigkeit: | ±0,02 mm |
| Lieferumfang: | hydraulische Endlagendämpfung, Näherungsschalter und Zentralkabel 4-polig im Lieferumfang enthalten |
| Zylinder-Ø: | 25 mm |
| Rückzugskraft bei 6 bar: | 170 N |
| Antrieb: | Druckluft (4 – 8 bar), konstant, gefiltert (10 µm) und getrocknet, geölt oder ungeölt |
| Ansteuerung: | 4/2- oder 5/2-Wegeventil |
| Anschluss: | M5 |
| Werkstoff Gehäuse: | hochfestes Aluminium, eloxiert |
| Bewegungsart: | translatorisch |





| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-----------------|----------------|
| Artikelnummer | Typ | Hublänge | Traglast max. |
| 215185 | LEH-K-K-6-25-400-H-NI | 400 mm | 90 N |
| Luftverbrauch/Doppelhub | Gewicht | A | B |
| 196 cm ³ | 9,3 kg | 670 | 104 |
| C | D | E | F |
| 100,5 | 81,5 | 72 | 38,5 |
| G | H | I | J |
| 12 | 48 ±0,02 | 31 | 49,5 |
| K | L | M | N |
| M16 x 0,75 | 13 | 75 | 58 ±0,02 |
| O | P | Q | R |
| M5 | Ø10 K7 | Ø6,4 | 2,1 |
| S | T | U | V |
| 20 | 40 | Ø10,5 | 11 |
| W | X | Y | Z |
| M6 | 81,5 | 11,75 | 82 ±0,02 |
| A1 | B1 | C1 | D1 |
| 16,75 | 6 | 48 ±0,02 | 99 |
| F1 Handling-Gewicht | M1 dyn | M2 dyn | M3 dyn |
| 90 N | 174 Nm | 174 Nm | 91 Nm |
| A dyn | B dyn | C dyn | C Tragzahl dyn |
| 74 mm + Hub | 37 mm | 23 mm | 2.911 N |
| M1 sta | M2 sta | M3 sta | A sta |
| 118 Nm | 118 Nm | 62 Nm | 74 mm + Hub |
| B sta | C sta | C0 Tragzahl sta | |
| 37 mm | 23 mm | 1.981 N | |

Durchbiegung



Zulässige Momente

