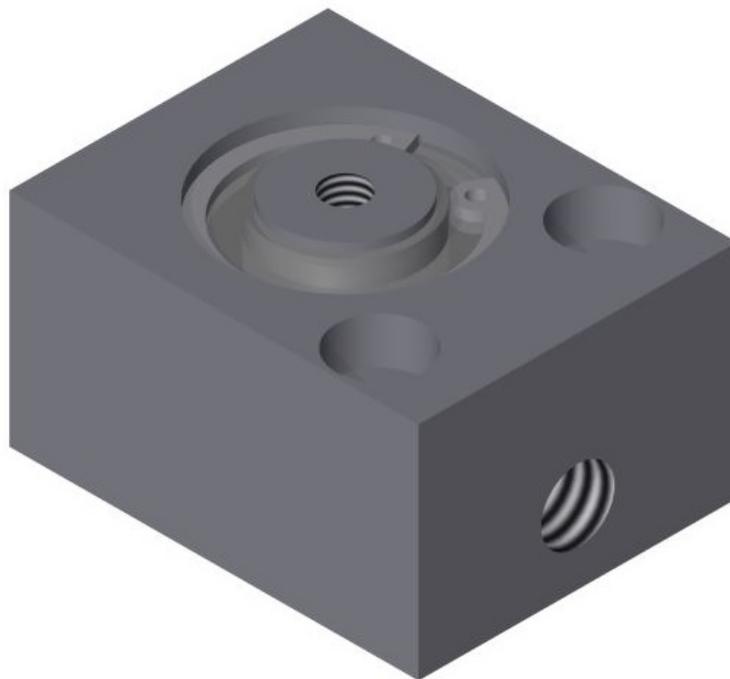
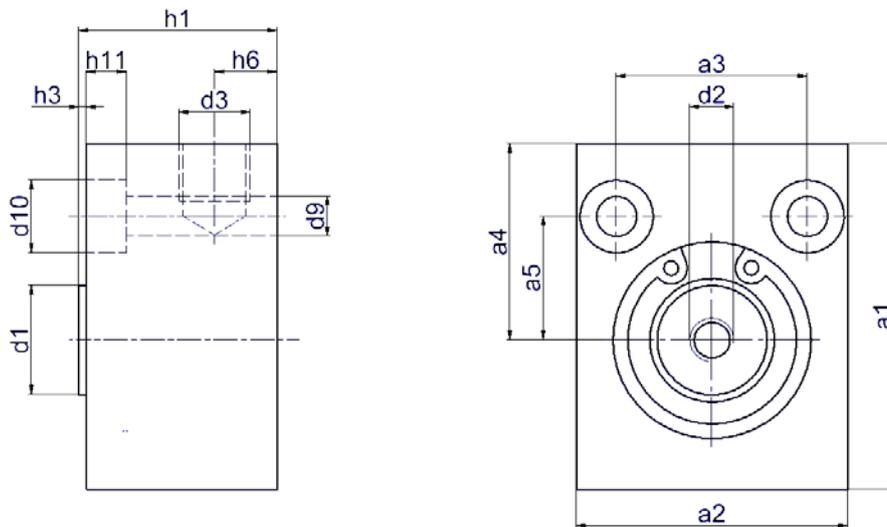


**BAUREIHE 24**  
**Kurzhubzylinder**  
**einfachwirkend mit Federrückstellung**



| Technische Merkmale            |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Bauart</b>                  | Kurzhubzylinder<br>Zylinder ist leicht reparabel.   |
| <b>Funktion</b>                | Einfachwirkend mit Federrückstellung  |
| <b>Kolbendurchmesser in mm</b> | 12, 16, 20, 25  |
| <b>Hub in mm</b>               | 4, 5  |
| <b>Pneumatischer Anschluss</b> | - M5<br>- G1/8  |
| <b>Einbaulage</b>              | Beliebig  |
| <b>Temperaturbereich</b>       | -20°C bis +80°C   |
| <b>Werkstoffe</b>              | -Kolbenstange aus Edelstahl<br>-Zylindergehäuse aus Aluminium eloxiert                                |
| <b>Dichtungen</b>              | -Perbunan   |
| <b>Dämpfung</b>                | Ohne Dämpfung   |
| <b>Sonstiges</b>               | -Warmfeste Dichtungen auf Anfrage<br>-Kundenspezifische Lösung auf Anfrage<br>-Dichtsätze auf Anfrage |
| Pneumatische Kenngrößen        |   |
| <b>Medium</b>                  | Druckluftqualität: 2.2.1 nach ISO 8573-1<br>(2=Partikel / 2=Taupunkt /<br>1=Ölkonzentration)          |
| <b>Betriebsdruck in bar</b>    | 1 bis 10  |



| Teile-Nr. | Kolben<br>Ø | Hub | d1<br>Ø | d2 | d3   | d9<br>Ø | d10<br>Ø | a1 | a2 | a3 | a4 | a5 | h1 | h3 | h6  | h11 |
|-----------|-------------|-----|---------|----|------|---------|----------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|
| 0007-76   | 12          | 4   | 5       | -  | M5   | 3,4     | 6        | 25 | 20 | 13 | 16 | 9  | 17 | 1  | 7   | 3,4 |
| 00017-76  | 16          | 4   | 10      | -  | M5   | 5,5     | 10       | 40 | 32 | 20 | 24 | 15 | 21 | 1  | 7,5 | 5,7 |
| 00011-04  | 20          | 4   | 10      | M5 | G1/8 | 5,5     | 10       | 40 | 32 | 20 | 24 | 15 | 21 | 1  | 9,5 | 5,7 |
| 00010-87  | 25          | 5   | 15      | M6 | G1/8 | 5,5     | 10       | 55 | 45 | 32 | 32 | 18 | 27 | 1  | 9,5 | 5,7 |