

DIN ISO 6022:2008-06 (D)

Fluidtechnik - Einbaumaße für Hydrozylinder mit einseitiger Kolbenstange, 25-MPa- (250-bar-)Reihe (ISO 6022:2006)

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Nationales Vorwort | 3 |
| Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Maße..... | 5 |
| 5 Zylinder-Innendurchmesser | 6 |
| 6 Befestigungsarten | 6 |
| 7 Ausführung der Kolbenstange..... | 6 |
| 8 Übereinstimmungsvermerk (Verweis auf diese Internationale Norm) | 6 |
| Literaturhinweise..... | 13 |
| | |
| Bilder | |
| Bild 1 — Allgemeine Maße..... | 7 |
| Bild 2 — MF3 – Rundflansch, kopfseitig und MF4 – Rundflansch, bodenseitig..... | 8 |
| Bild 3 — MP3 – Schwenkauge, bodenseitig, MP4 – Schwenkauge, bodenseitig, demontierbar, MP5 – Gelenkauge, bodenseitig und MP6 – Gelenkauge, bodenseitig, demontierbar | 9 |
| Bild 4 — MT4 – Schwenkzapfenbefestigung | 10 |
| | |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Allgemeine Maße | 7 |
| Tabelle 2 — Maße für Rundflanschbefestigungen MF3 und MF4..... | 8 |
| Tabelle 3 — Maße für bodenseitige Augenbefestigung MP3, MP4, MP5 und MP6..... | 9 |
| Tabelle 4 — Maße für Schwenkzapfenbefestigung MT4..... | 10 |
| Tabelle 5 — Anschluss- und Flanschgrößen..... | 11 |
| Tabelle 6 — Toleranzen für hubabhängige Einbaumaße | 12 |
| Tabelle 7 — Hubtoleranzen..... | 12 |