

# 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
<b>Bilder</b>	
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
<b>Tabellen</b>	
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