

DIN ISO 8133:2008-06 (D)

Fluidtechnik - Hydrozylinder mit einseitiger Kolbenstange, kompakte 16-MPa-(160-bar-)Reihe - Einbaumaße für Zubehör (ISO 8133:2006)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Einbaumaße	6
5 Werkstoff-Belastbarkeit	6
6 Anwendungsanleitungen.....	7
6.1 Einbau.....	7
6.2 Lebensdauer von Gelenklagern.....	7
6.3 Schmierung.....	7
7 Kennzeichnung.....	7
8 Übereinstimmungsvermerk (Verweis auf diese Internationale Norm).....	8
Bilder	
Bild 1 — AP6 – Gelenkkopf mit Innengewinde.....	8
Bild 2 — AB5 – Gabel-Schwenklagerbock für Gelenkkopf, winklig.....	9
Bild 3 — AA7 – Bolzen für Gelenkauge, mit Sicherungsplatte.....	10
Bild 4 — AL7 – Sicherungsplatte für Bolzen	11
Bild 5 — AP2 – Gabelkopf mit Innengewinde.....	12
Bild 6 — AP4 – Schwenkkopf mit Innengewinde	13
Bild 7 — AB2 – Augen-Schwenklagerbock.....	14
Bild 8 — AB4 – Gabel-Schwenklagerbock, gerade	15
Bild 9 — AA4 – Bolzen für Schwenkauge (Splint- oder Sprengringausführung)	16
Bild 10 — AT4 – Lagerbock für Schwenkzapfenausführung	17
Tabellen	
Tabelle 1 — Maße für AP6 – Gelenkkopf mit Innengewinde	8
Tabelle 2 — Maße für AB5 – Gabel-Schwenklagerbock für Gelenkkopf, winklig	9
Tabelle 3 — Maße für AA7 – Bolzen für Gelenkauge, mit Sicherungsplatte	10
Tabelle 4 — Maße für AL7 – Sicherungsplatte für Bolzen.....	11
Tabelle 5 — Maße für AP2 – Gabelkopf mit Innengewinde	12
Tabelle 6 — Maße für AP4 – Schwenkkopf mit Innengewinde.....	13
Tabelle 7 — Maße für AB2 – Augen-Schwenklagerbock	14
Tabelle 8 — Maße für AB4 – Gabel-Schwenklagerbock, gerade.....	15
Tabelle 9 — Maße für AA4 – Bolzen für Schwenkauge (Splint- oder Sprengringausführung).....	16
Tabelle 10 — Maße für AT4 – Lagerbock für Schwenkzapfenausführung.....	17