

DIN ISO 15171-2

ICS 23.100.40

**Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendung –
Hydraulik-Messkupplungen –
Teil 2: Kupplung mit M 16 × 2-Kupplungsgewinde zur Verwendung unter
Druck (ISO 15171-2:2000)**

Connections for fluid power and general use –
Hydraulic couplings for diagnostic purposes –
Part 2: Couplings with M 16 × 2 end for connection under pressure (ISO 15171-2:2000)

Raccordements pour transmissions hydrauliques et pneumatiques et usage général –
Raccords hydrauliques pour diagnostics –
Partie 2: Raccord avec extrémité M 16 × 2 pour connexion sous pression
(ISO 15171-2:2000)

Gesamtumfang 9 Seiten

Die Internationale Norm ISO 15171-2:2000, „Connections for fluid power and general use — Hydraulic couplings for diagnostic purposes — Part 2: Couplings with M 16 x 2 end for connection under pressure“, ist unverändert in diese Deutsche Norm übernommen worden.

Nationales Vorwort

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung des Teiles 2 von ISO 15171, der unter Federführung deutscher Experten des Arbeitsausschusses NAM 236-4 „Rohrleitungen und Rohrleitungsverbindungen“ im Fachbereich Fluidtechnik des Normenausschusses Maschinenbau (NAM) in der Arbeitsgruppe ISO/TC 131/SC 4/WG 4 erarbeitet wurde.

Für die in Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen, sofern sie nicht als DIN-ISO-Normen mit gleicher Zählnummer veröffentlicht sind, wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 1629:1995	keine nationalen Entsprechungen
ISO 5598:1985	keine nationalen Entsprechungen
ISO 7241-2:2000	keine nationalen Entsprechungen
ISO 8434-5:1995	keine nationalen Entsprechungen
ISO 9227:1990	ähnlich DIN 50021

Beginn der Gültigkeit

Diese Norm gilt ab 1. Mai 2004.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 50021, *Sprühnebelprüfungen mit verschiedenen Natriumchlorid-Lösungen.*

Inhalt

	Seite
Vorwort	4
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe	6
4 Leistungsanforderungen	6
5 Konstruktion	7
6 Herstellung	8
7 Bezeichnung der Kupplungen	9
8 Kennzeichnung.....	9
9 Übereinstimmungsvermerk	9