Gummischläuche und -schlauchleitungen

Kompakthydraulikschläuche mit Drahtgeflechteinlage Spezifikation

Deutsche Fassung EN 857 : 1996

<u>DIN</u> EN 857

ICS 23.100.30

Deskriptoren: Hydraulikschlauch, Drahtgeflechteinlage, Gummischlauch, Schlauchleitung

Rubber hoses and hose assemblies - Wire braid reinforced compact type for

hydraulic applications – Specification; German version EN 857 : 1996

Tuyaux et flexibles en caoutchouc - Type hydraulique compact avec armature

de fils métalliques - Spécification; Version allemande EN 857 : 1996

Die Europäische Norm EN 857: 1996 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Norm ist die deutschsprachige Fassung der vom Technischen Komitee TC 218 "Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen" (Sekretariat: Vereinigtes Königreich) des Europäischen Komitees für Normung (CEN) erarbeiteten Norm EN 857.

Die vorbereitenden Arbeiten wurden von der Arbeitsgruppe WG 2 "Gummi- und Kunststoffschläuche und -schlauchleitungen für Hydraulikanwendungen" des CEN/TC 218 durchgeführt, deren Federführung in Deutschland lag. Das zuständige deutsche Spiegelgremium wurde federführend vom Normenausschuß Kautschuktechnik (FAKAU) betreut.

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 1817 siehe DIN 53521 ISO 6803 siehe DIN 20024

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 20024

Fluidtechnik - Schläuche und Schlauchleitungen - Prüfungen

DIN 53521

Prüfung von Kautschuk und Elastomeren – Bestimmung des Verhaltens gegen Flüssigkeiten, Dämpfe und Gase

Fortsetzung 5 Seiten EN

Normenausschuß Kautschuktechnik (FAKAU) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
Normenausschuß Bergbau (FABERG) im DIN
Normenausschuß Maschinenbau (NAM) im DIN

EUROPÄISCHE NORM EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE

EN 857

Oktober 1996

ICS 23.040.70

Deskriptoren: Gummischläuche, Schläuche, Armaturen, Draht, Hydrauliksysteme, Hydraulikflüssigkeiten, Anforderungen, Abmessungen, Maßtoleranzen, Prüfungen, Kennzeichnung

Deutsche Fassung

Gummischläuche und -schlauchleitungen
Kompakthydraulikschläuche mit Drahtgeflechteinlage
Spezifikation

Rubber hoses and hose assemblies – Wire braid reinforced compact type for hydraulic applications – Specification

Tuyaux et flexibles en caoutchouc – Type hydraulique compact avec armature de fils métalliques – Spécification

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1996-09-19 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG European Committee for Standardization Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel