ICS 25.120.10

VDI-RICHTLINIEN

März 2004
March 2004

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE

Gasdruckfedern Ø 19 mm und Ø 25 mm für Schneid- und Umformwerkzeuge

Nitrogen gas springs Ø 19 mm and Ø 25 mm in large stamping dies

VDI 3003
Blatt 2

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this guideline shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

Inhalt Seite

Vorbemerkung 2
1 Grundlagen 2
2 Berechnungsgrundlagen 2
3 Abmessungen und Einbaubeispiele 2
4 Bundflanschbefestigung 4
Schrifttum 5

Contents Page

Preliminary note 2
1 General principles 2
2 Basis of calculation 2
3 Dimensions and installation examples 2
4 Loose flange mounting 4
Bibliography 5

VDI-Gesellschaft Produktionstechnik (ADB)

Ausschuss Stanzerei-Großwerkzeuge

VDI-Handbuch Betriebstechnik, Teil 3

Frühere Ausgabe: 11.00 Entwurf, deutsch
Former edition: 11/00 draft, in German only

Zu beziehen durch / Available from Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin – Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved © Verein Deutscher Ingenieure, Düsseldorf 2004

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet / Reproduction – even for internal use – not permitted