

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Innenhochdruck-Umformen
Maschinen und Anlagen

VDI 3146
Blatt 2
Entwurf

Hydroforming
Machines and installations

Einsprüche bis 31.10.2000 an
Verein Deutscher Ingenieure
VDI-Gesellschaft Produktionstechnik (ADB)
Postfach 10 11 39
40002 Düsseldorf

| Inhalt | Seite |
|--|-----------|
| Vorbemerkung. | 2 |
| 1 Begriffe und Benennungen | 2 |
| 2 Funktionen zur Umsetzung des Verfahrensprinzips | 2 |
| 2.1 Schließen – Zuhalten – Öffnen | 2 |
| 2.2 Formgebung | 3 |
| 2.3 Füllen und Dichten | 6 |
| 2.4 Druck erzeugen/Druck regeln. | 7 |
| 2.5 Prozeß führen | 8 |
| 2.6 Trennen unter Innendruck. | 8 |
| 2.7 Fügen unter Innendruck. | 9 |
| 3 Sicherheitsregeln und gesetzliche Vorschriften. | 9 |
| 4 Schrifttum | 10 |

VDI-Gesellschaft Produktionstechnik (ADB)
Ausschuß Innenhochdruckumformen

VDI-Handbuch Betriebstechnik, Teil 2