

# ZERTIFIKAT CERTIFICATE

## EU-Baumusterprüfbescheinigung(Baumuster) nach Richtlinie 2014/68/EU

EU type-examination (production type) according to directive 2014/68/EU  
Zertifikat-Nr. / Certificate No.: 07/202/1409/Z/0139/15/D/0109 Rev.2

Name und Anschrift des Herstellers und Fertigungsstätte Name and address of bearer, manufacturer and Place of manufacture: **HEROSE GMBH  
ARMATUREN UND METALLE  
Elly-Heuss-Knapp-Str. 12  
D- 23843 Bad Oldesloe, Germany**

Hiermit wird bescheinigt, dass das unten genannte Baumuster die Anforderungen der Richtlinie 2014/68/EU erfüllt.

We hereby certify that the type examination mentioned below fulfills the requirements of directive 2014/68/EU.

Geprüft nach Richtlinie 2014/68/EU Tested according to 2014/68/EU  
Prüfbericht-Nrn.:/ Test report No.: **1409 P 0139/15/D/0109 Rev.2; 1320 GK 03850/18 Rev.3; 1837 P 0014/6/04**  
Beschreibung des Baumusters (Druckgerät):  
Description of type (pressure equipment): **EG-Baumusterprüfung (Modul B) , AD 2000  
EC type-examination (module B)  
Tiefemperatur- Durchgangsventil DN 200 Cryogenic straight valve DN 200, Typen / types:  
(01341, 01343, 03341, 03343, 01741, 01743, 03741, 03743)<sup>2</sup> ,  
(01641, 01643, 03641, 03643, 01841, 01843, 03841, 03843)<sup>1,2</sup> ,  
mit Handrad /handwheel oder mit pneum. Antrieb / or pneum. actuator,  
min. 47,1 kN  
(01343, 03343, 01743, 03743)<sup>3</sup> , (01643, 03643, 01843, 03843)<sup>1,3</sup>  
mit pneumatischem Antrieb / with pneumatic actuator, min. 76,0 kN**

<sup>1</sup>DIN EN ISO 10497, <sup>2</sup>DIN EN 12567 (mit Dichtheitsklasse L1 bis 12 bar in Normal-Durchflussrichtung, Dauerfestigkeitsklasse I) with Tightness Class L1 up to 12 bar in standard flow direction, Endurance Class I, <sup>3</sup>DIN EN 12567 (mit Dichtheitsklasse L1 bis 18,0 bar in Normal-Durchflussrichtung, Dauerfestigkeitsklasse I) with Tightness Class L1 up to 18 bar in standard flow direction, Endurance Class I

Gültig bis/ valid until:

**06.08.2024**

**Hamburg, 09.08.2016**



Notifizierte Stelle/ Notified Body, 0045  
für Druckgeräte

**S. Regensdorff**

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG,  
Große Bahnstraße 31, D-22525 Hamburg

TÜV Nord Systems GmbH & Co. KG  
Große Bahnstraße 31  
D-22525 Hamburg

Tel. +49-(0) 40- 8557 2714  
Fax +49-(0) 40- 8557 2786  
e-mail fbehncke@tuev-nord.de

Mitglied der  
member of



CONFÉDÉRATION EUROPÉENNE D'ORGANISMES DE CONTRÔLE