

# Edelstahl 1.4429-ESU (316 LN-ESR)

- Nach EN 10088-3: 2005;  
Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204 auf Anfrage

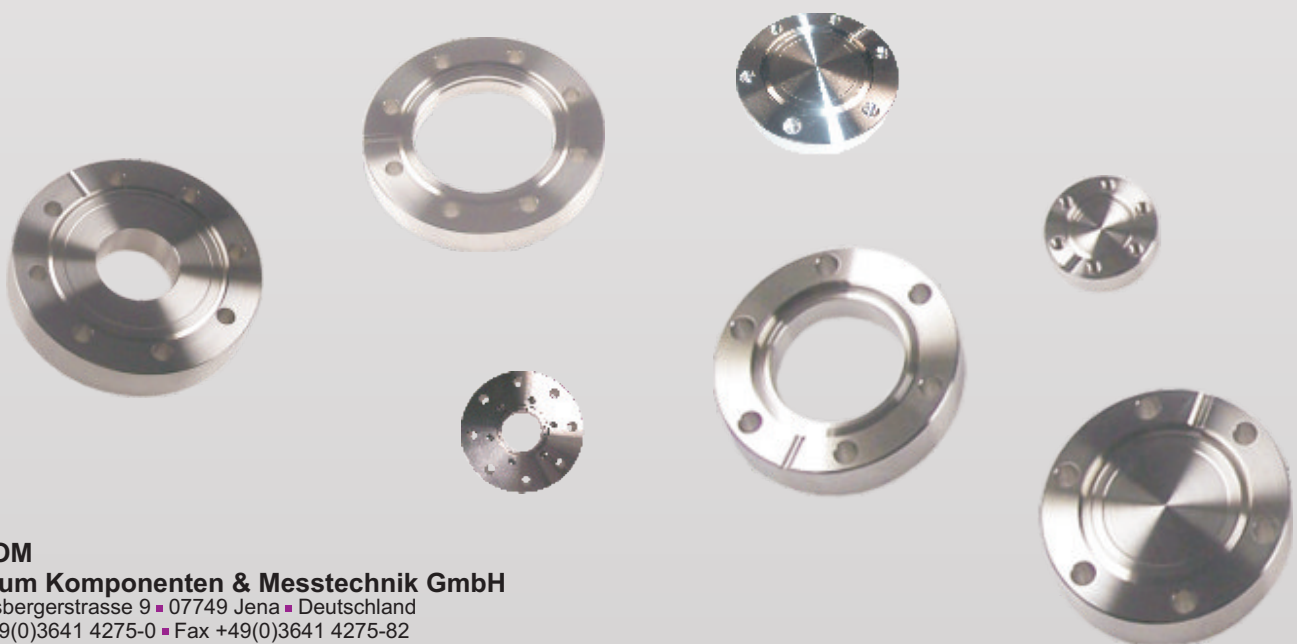
## Chemische Zusammensetzung der Schmelze

<b>Schmelze</b>	C	Si	Mn	P	S
<b>Anteil in %</b>	< 0,03	< 1,00	< 2,00	max. 0,045	< 0,015
<b>Schmelze</b>	N*	Cr	Mo	Ni*	Co**
<b>Anteil in %</b>	0,14 bis 0,18	16,50 bis 18,50	2,5 bis 3,0	12,50 bis 13,50	

\* Einschränkung der Norm durch VACOM

\*\* Co < 0,05 auf Anfrage

- Erschmelzungsart: ESU-Verfahren
- Ultraschallgeprüft
- Relative Permeabilität:  $\mu_r < 1,005$



**VACOM**  
**Vakuum Komponenten & Messtechnik GmbH**  
 Gabelsbergerstrasse 9 ■ 07749 Jena ■ Deutschland  
 Tel. +49(0)3641 4275-0 ■ Fax +49(0)3641 4275-82  
 info@vacom.de ■ www.vacom.de