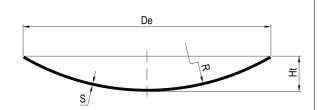


F.B. INOX SrI VIA E. MATTEI, 5 35020 DUE CARRARE (PD) ITALY C.F. e P.IVA IT 00193620283 TEL +39 049 9125459 info@fbinox.com www.fbinox.com



CALOTTA SFERICA

Cod. FB1





De (diametro esterno)	100÷4000 mm
S (spessore)	2÷20 mm
R	0,8÷2 * Di
Ht	$= R - \sqrt{(R^2 - (Di/2)^2)} + S$

Informazioni tecniche e produttive

Calotte sferiche con diametro da 100 a 4000 mm e spessore da 2 a 20 mm, formate a freddo mediante bombatura.

Condizioni standard di fornitura:

- con foro di centraggio Ø 16÷25 mm
- bordo grezzo (non rifilato)

Possono essere realizzate anche senza foro di centraggio.



Materiali lavorati

- Acciai inossidabili
- Nichel e leghe di nichel
- Titanio
- Alluminio
- Rame

Lavorazioni opzionali

- Preparazione dei bordi (rifilatura, smussi)
- Finitura superficiale (satinatura, lucidatura)
- Lavaggio, decapaggio
- Taglio di fori/aperture
- Estrusione di fori/aperture

Controlli / Test

- Collaudo dimensionale
- Controllo spessori con ultrasuoni
- Controllo RX delle saldature
- Controllo con liquidi penetranti
- Test di rugosità superficiale

Certificazioni

- ISO 9001
- PED 2014/68 EU Annex 3.1
- EN ISO 3834-2
- AD 2000-Merkblatt HP0