



Heli-Brick – Barre elicoidali

Proprietà meccaniche

Valori tipici delle barre elicoidali Heli-brick, Type 2.2 acc. EN ISO 10204

Heli-Brick	Heli-Brick 304				Heli-Brick 316		
Materiale	Acciaio inossidabile AISI 304				Acciaio inossidabile AISI 316L		
Diametro (mm)	6	8	10	12	8	10	12
Sezione nominale (mm ²)	8.9	10.4	12.9	15.1	10.4	12.9	15.1
Carico di rottura a trazione (kN)	8.8	12.0	16.0	18.9	12.1	14.5	18.7
Carico di snervamento (kN)	8.4	10.8	13.4	16.1	10.7	12.2	16.0
Allungamento a rottura (%)	4.1	4.8	5.7	-	4.8	5.7	-
Modulus di Young (GPa)	> 122						

Hilti Italia S.p.A. - Società a Socio Unico

Piazza Indro Montanelli, 20
20099 Sesto San Giovanni (MI)



E clienti@hilti.com | www.hilti.it

Cap. Soc. € 34.000.000 i.v.

R.E.A. Milano 426659 | C/C Postale n.20851200

Registro imprese | Codice fiscale e Partita IVA n. 00822480158

Società soggetta a direzione e coordinamento ai sensi

dell'art. 2497 e seguenti del C.C. da parte di Hilti Aktiengesellschaft

RAEE N. IT0802000001827 del 18/2/08