



B550B - AUSTRIA

NORMATIVA DI RIFERIMENTO: **ÖNORM B4707-2017**

TIPO PRODOTTO: **BETONSTABSTHAL B550B ÖNORM B4707:2017**

GAMMA DIMENSIONALE: \varnothing mm **8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 25 - 26 - 28 - 30 - 32 - 40**

COMPOSIZIONE CHIMICA (%)

	C	S	P	Cu	N	Ceq	È possibile eccedere il valore massimo di C dello 0.03%, a patto che il valore del C _{eq} venga ridotto dello 0.02% .
analisi di colata	0,22	0,050	0,050	0,80	0,012	0,50	
analisi su prodotto	0,24	0,055	0,055	0,85	0,014	0,52	

PROPRIETA' MECCANICHE

	Valori Caratteristici		Valori minimi
	Min	MAX	
TENSIONE UNITARIA DI SNERVAMENTO R _{eH} (MPa)	550	715	533
R _m /R _{eH}	1,08		1,06
ALLUNGAMENTO PERCENTUALE TOTALE SOTTO CARICO MASSIMO A _{gt} (%)	5,0		4,0

GEOMETRIA

TOLLERANZA AMMESSA RISPETTO LA SEZIONE NOMINALE (%)	$\varnothing \leq 8$	$\pm 6,0$
	$\varnothing > 8$	$\pm 4,5$
AREA RELATIVA DELLA NERVATURA f _R	$\varnothing = 8 \div 10 \div 12$	$\geq 0,040$
	$\varnothing > 12$	$\geq 0,056$

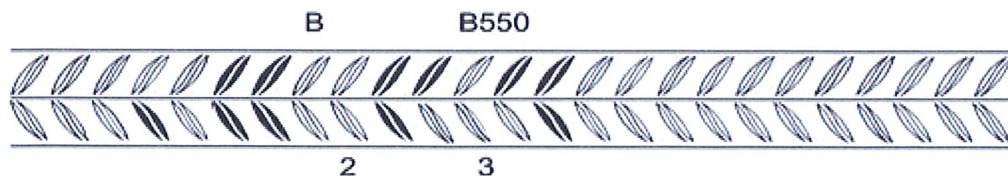
PROVA DI PIEGA

Angolo di piega
= 180°

Diametro mandrino

$\varnothing \leq 16$ mm	$\varnothing > 16$ mm
3 \varnothing	6 \varnothing

MARCHIO



ASQ

Baruzzi Mario

RSGQ

Brunori Andrea