

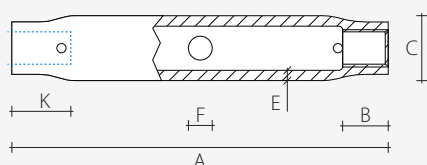
TENDITORE CON FORO DI ISPEZIONE

Acciaio al carbonio S355 con zincatura galvanica
DIN 1478



codice	barra	lunghezza	pz/conf
SSS12125	M12	125	1
SSS16170	M16	170	1
SSS20200	M20	200	1
SSS24255	M24	255	1
SSS27255	M27	255	1
SSS30255	M30	255	1

GEOMETRIA TENDITORE SECONDO DIN 1478



	M12	M16	M20	M24	M27*	M30
C [mm]	25,0	30,0	33,7	42,4	42,4	51,0
F [mm]	10	10	12	12	12	16
E [mm]	4,0	4,5	5,0	5,6	5,6	6,3
A [mm]	125	170	200	255	255	255
B [mm]	15	20	24	29	40	36
K [mm]	35	45	55	70	85	85

* misura non presente nella norma DIN 1478
K = profondità di inserimento della barra filettata

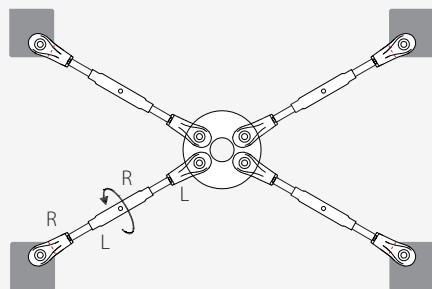
VALORI STATICI - RESISTENZA A TRAZIONE



	M12	M16	M20	M24	M27	M30
$N_{ax,k}$ [kN]	66,20	97,38	119,09	184,69	184,69	245,92
N_{amm} [kg]	44,13	64,92	79,40	123,12	123,12	163,94

$N_{ax,k}$ sono valori caratteristici secondo normativa EN 1993, N_{amm} sono valori ammissibili
I valori di progetto si ricavano dai valori caratteristici come segue: $N_{ax,d} = N_{ax,k} / \gamma_{m0}$

ESEMPIO APPLICAZIONE



R = filetto destrorso
L = filetto sinistrorso

DISTINTA PEZZI

- 1 disco di controvento
- 4 tenditori
- 4 ganci di controvento R
- 4 ganci di controvento L
- 8 barre con filetto R - L *

NOTA

* Prodotti da dimensionare caso per caso e quindi non fornibili da rothoblaas