

TENSOR CON AGUJERO DE INSPECCIÓN

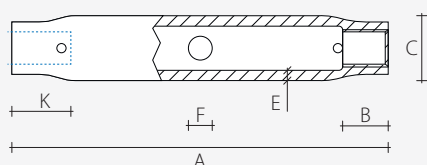
Acero al carbono S355 con zincado galvanizado

DIN 1478



código	barra	longitud	unid/cajas
SSS12125	M12	125	1
SSS16170	M16	170	1
SSS20200	M20	200	1
SSS24255	M24	255	1
SSS27255	M27	255	1
SSS30255	M30	255	1

GEOMETRÍA TENSOR SEGÚN DIN 1478

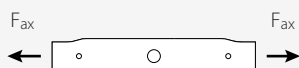


	M12	M16	M20	M24	M27*	M30
C [mm]	25,0	30,0	33,7	42,4	42,4	51,0
F [mm]	10	10	12	12	12	16
E [mm]	4,0	4,5	5,0	5,6	5,6	6,3
A [mm]	125	170	200	255	255	255
B [mm]	15	20	24	29	40	36
K [mm]	35	45	55	70	85	85

* medida no presente en la norma DIN 1478

K = profundidad de inserción de la barra roscada

VALORES ESTÁTICOS - RESISTENCIA A LA TRACCIÓN

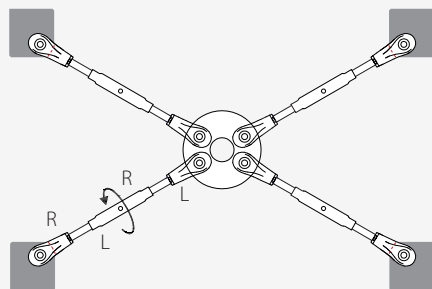


	M12	M16	M20	M24	M27	M30
$N_{ax,k}$ [kN]	66,20	97,38	119,09	184,69	184,69	245,92
N_{amm} [kg]	44,13	64,92	79,40	123,12	123,12	163,94

$N_{ax,k}$ son valores característicos según norma EN 1993, N_{amm} son valores admisibles

Los valores de proyecto se obtienen de los valores característicos de la siguiente manera: $N_{ax,d} = N_{ax,k} / \gamma_{m0}$

EJEMPLO DE APLICACIÓN



R = rosca a la derecha
L = rosca a la izquierda

LISTA PIEZAS

- 1 disco de contraviento
- 4 tensores
- 4 ganchos de contraviento R
- 4 ganchos de contraviento L
- 8 barras con rosca R - L *

NOTA

* Productos que se tienen que dimensionar caso por caso y por esto no pueden ser suministrados por rothoblaas