

TENSO.RIG

DATA SHEET

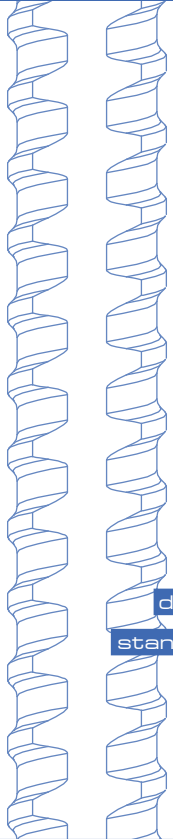


distrifor



YIELD / FAILURE strength MPa

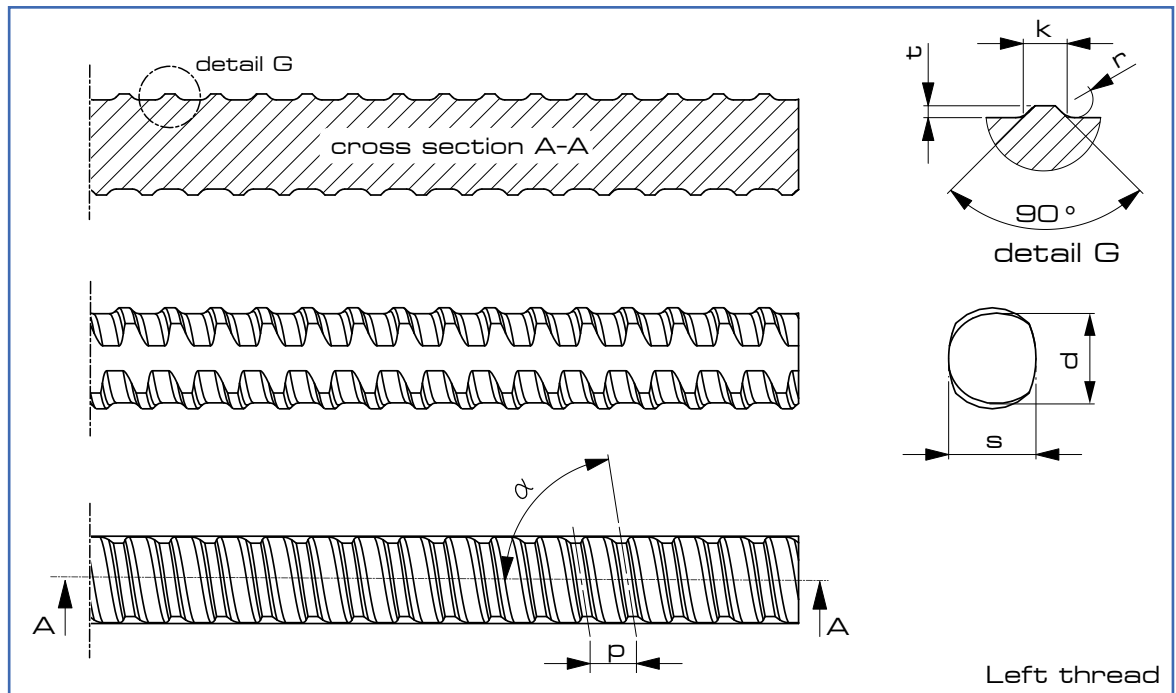
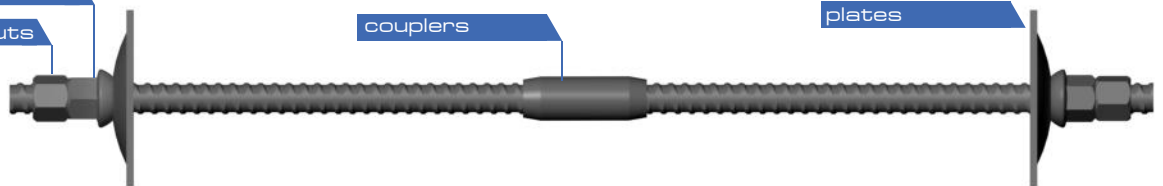
D _n (mm)	YIELD / FAILURE strength MPa		
	S STANDARD	H HIGH	X EXTRA
20	500 / 550	670 / 900	900 1100
25	500 / 550	670 / 900	900 / 1100
28	500 / 550	670 / 900	900 / 1100
32	500 / 550	670 / 900	900 / 1100
40	500 / 550	670 / 900	900 / 1100
50	500 / 550	670 / 900	900 / 1100
63,5	555 / 700	670 / 900	900 / 1100



domed nuts
standard nuts

couplers

plates



TENSION IS REFERRED TO STANDARD BAR

YIELD TENSION	FAIL TENSION	D (mm)	A (mm ²)	G (kg/m)	d (mm)	s (mm)	t (mm)	k (mm)	r (mm)	p (mm)	α
157 kN	173 kN	20	314	2,47	19,5±0,4	19,1±0,5	1,3±0,3	4,8	2,00	10,0±0,3	81,5°
246 kN	270 kN	25	491	3,85	24,4±0,4	23,9±0,5	1,6±0,1	5,9	2,00	12,5±0,3	81,5°
308 kN	388 kN	28	616	4,83	27,3±0,4	26,8±0,5	1,8±0,2	6,7	2,50	14,0±0,3	81,5°
402 kN	442 kN	32	804	6,31	31,2±0,5	30,7±0,6	2,1±0,2	7,6	2,50	16,0±0,3	81,5°
628 kN	690 kN	40	1.256	9,87	39,1±0,5	38,5±0,6	2,4±0,3	9,5	2,75	20,0±0,3	81,5°
981 kN	1.080 kN	50	1.963	15,41	48,9±0,5	48,3±0,6	2,8±0,3	12,0	2,75	26,0±0,3	81,5°
1.757 kN	2.217 kN	63,5	3.167	24,90	67,6±0,5	60,0±0,6	2,5±0,3	12,2	2,75	21,0±0,3	82,5°





distrifor

SARL DISRIFOR

82, BIS CHEMIN DE LA PLAINE

31790 SAINT-JORY

FRANCE

Phone - +33 09 82 46 10 84

Fax - +33 09 82 29 32 48

Port - +33 06 30 11 77 29

info@distrifor.com

www.distrifor.com