

GEWI® + (TR)

Infra Trading levert een breed scala GEWI® ankerstangen voor lichte tot zware toepassingen. GEWI (TR) bestaat uit een hoogwaardig geschroefd staal met een ruw **rechts draaiend schroefdraad**. Het staal voldoet aan de vereiste voorwaarden volgens DIN 488, ook in relatie met de lasbaarheid. De rekenwaarden op de GEWI® materialen zijn berekend **volgens CUR 166 en berekend volgens de nieuwe Eurocode 7**.



Specificaties:

soort	Type	diam.	kwali-	vloei- f_y	breuk - f_u	S	gewicht	Rbr;st	Rbr;st /1.4	Rvl;st	Rt;d	Pmax
		(mm)	teit	N/mm ²	N/mm ²	(mm ²)	(kg)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)	(kN)
GEWI+	18TR	18	670/800	670	800	254	2,0	204	145	170	145	116
GEWI+	22TR	22	670/800	670	800	380	3,0	304	217	255	217	174
GEWI+	25TR	25	670/800	670	800	491	3,9	393	280	329	280	224
GEWI+	28TR	28	670/800	670	800	616	4,9	493	352	413	352	281
GEWI+	30TR	30	670/800	670	800	707	5,7	565	404	474	404	323
GEWI+	35TR	35	670/800	670	800	962	7,7	770	550	645	550	440
GEWI+	43TR	43	670/800	670	800	1.452	11,6	1.162	830	973	830	664
GEWI+	57,5TR	57,5	670/800	670	800	2.597	20,8	2.077	1.484	1.740	1.484	1.187
GEWI+	63,5TR	63,5	670/800	670	800	3.167	25,3	2.534	1.810	2.122	1.810	1.448
GEWI+	75TR	75	670/800	670	800	4.418	35,3	3.534	2.524	2.960	2.524	2.020