

Belastningskapaciteter för Jerol distributionsstolpar

Stolplängd	Jordband *	N						
		Diameter		Belastningskapacitet ostagad 0,2 m från toppen		Knäckkapacitet		Torsion
		Från roten 2m upp	Från topp 3m ner	Horisontal Arbetsbelastningskapacitet	Dimensionerande Horisontalbelastning	Stagad **	Ostagad	Vridkapacitet
m	m	mm	mm	kN	kN	kN	kN	MPa
7,0	2,0	216	214	3,50	7,36	160,8	40,2	110
8,0	2,0	216	214	3,50	6,09	110,4	27,6	110
9,0	2,0	216	214	3,50	5,20	80,4	20,1	110
10,0	2,0	218	214	3,50	5,02	62,6	15,7	110
11,0	2,0	221	214	3,50	5,01	48,3	12,1	110
12,0	2,0	223	214	3,50	5,01	43,4	10,9	110
13,0	2,0	268	266	3,50	5,16	61,8	15,5	80
14,0	2,0	269	266	3,50	5,02	53,3	13,3	80
15,0	2,0	271	266	3,50	5,04	44,8	11,2	80
16,0	2,0	273	266	3,50	5,02	39,0	9,7	80

* Belastningskapaciteterna är beräknade med ett nedgrävningsdjup på 2,0 m

** Stagad med trepunktsstagning

Stolplängd	Jordband *	G						
		Diameter		Belastningskapacitet ostagad 0,2 m från toppen		Knäckkapacitet		Torsion
		Från roten 2m upp	Från topp 3m ner	Horisontal Arbetsbelastningskapacitet	Dimensionerande Horisontalbelastning	Stagad **	Ostagad	Vridkapacitet
m	m	mm	mm	kN	kN	kN	kN	MPa
7,0	2,0	216	214	4,50	7,36	160,8	40,2	110
8,0	2,0	217	214	4,50	6,48	112,9	28,2	110
9,0	2,0	221	214	4,50	6,48	79,6	19,9	110
10,0	2,0	268	266	4,50	6,44	116,0	29,0	80
11,0	2,0	269	266	4,50	6,44	91,9	23,0	80
12,0	2,0	271	266	4,50	6,44	75,6	18,9	80
13,0	2,0	273	266	4,50	6,44	63,2	15,8	80
14,0	2,0	275	266	4,50	6,44	58,3	14,6	80
15,0	2,0	277	266	4,50	6,44	52,3	13,1	80
16,0	2,0	279	266	4,50	6,44	47,8	12,0	80

* Belastningskapaciteterna är beräknade med ett nedgrävningsdjup på 2,0 m

** Stagad med trepunktsstagning



Belastningskapaciteter för Jerol distributionsstolpar

Stolplängd	Jordband *	E						
		Diameter		Belastningskapacitet ostagad 0,2 m från toppen		Knäckkapacitet		Torsion
		Från roten 2m upp	Från topp 3m ner	Horisontal Arbetsbelastningskapacitet	Dimensionerande Horisontalbelastning	Stagad **	Ostagad	Vridkapacitet
m	m	mm	mm	kN	kN	kN	kN	MPa
7,0	2,0							
8,0	2,0							
9,0	2,0	268	266	5,50	7,87	151,5	37,9	80
10,0	2,0	270	266	5,50	7,87	117,6	29,4	80
11,0	2,0	273	266	5,50	7,87	94,3	23,6	80
12,0	2,0	275	266	5,50	7,87	84,8	21,2	80
13,0	2,0	278	266	5,50	7,87	74,7	18,7	80
14,0	2,0	280	266	5,50	7,88	67,4	16,9	80
15,0	2,0	283	266	5,50	7,89	61,3	15,3	80
16,0	2,0	285	266	5,50	7,87	56,0	14,0	80

* Belastningskapaciteterna är beräknade med ett nedgrävningsdjup på 2,0 m

** Stagad med trepunktsstagning

Stolplängd	Jordband *	S						
		Diameter		Belastningskapacitet ostagad 0,2 m från toppen		Knäckkapacitet		Torsion
		Från roten 2m upp	Från topp 3m ner	Horisontal Arbetsbelastningskapacitet	Dimensionerande Horisontalbelastning	Stagad **	Ostagad	Vridkapacitet
m	m	mm	mm	kN	kN	kN	kN	MPa
7,0	2,0							
8,0	2,0							
9,0	2,0	271	266	6,50	9,30	154,2	38,5	80
10,0	2,0	274	266	6,50	9,34	120,1	30,0	80
11,0	2,0	277	266	6,50	9,31	108,8	27,2	80
12,0	2,0	280	266	6,50	9,30	95,6	23,9	80
13,0	2,0	283	266	6,50	9,30	85,4	21,3	80
14,0	2,0	286	266	6,50	9,31	77,0	19,2	80
15,0	2,0	289	266	6,50	9,33	70,5	17,6	80
16,0	2,0	292	266	6,50	9,32	65,1	16,3	80

* Belastningskapaciteterna är beräknade med ett nedgrävningsdjup på 2,0 m

** Stagad med trepunktsstagning



Belastningskapaciteter för Jerol distributionsstolpar

Stolp- längd	Jordband *	S+2						
		Diameter		Belastningskapacitet ostagad 0,2 m från toppen		Knäckkapacitet		Torsion
		Från roten 2m upp	Från topp 3m ner	Horisontal Arbetsbelastnings- kapacitet	Dimensionerande Horisontal- belastning	Stagad **	Ostagad	Vridkapacitet
m	m	mm	mm	kN	kN	kN	kN	MPa
7,0	2,0							
8,0	2,0							
9,0	2,0							
10,0	2,0	279	266	7,80	11,21	144,4	36,1	80
11,0	2,0	282	266	7,80	11,20	125,5	31,4	80
12,0	2,0	286	266	7,80	11,21	110,8	27,7	80
13,0	2,0	289	266	7,80	11,18	99,5	24,9	80
14,0	2,0	293	266	7,80	11,17	90,8	22,7	80
15,0	2,0	296	266	7,80	11,18	80,5	20,1	80
16,0	2,0	299	266	7,80	11,20	70,4	17,6	80

* Belastningskapaciteterna är beräknade med ett nedgrävningsdjup på 2,0 m

** Stagad med trepunktsstagning

Stolp- längd	Jordband *	S+3						
		Diameter		Belastningskapacitet ostagad 0,2 m från toppen		Knäckkapacitet		Torsion
		Från roten 2m upp	Från topp 3m ner	Horisontal Arbetsbelastnings- kapacitet	Dimensionerande Horisontal- belastning	Stagad **	Ostagad	Vridkapacitet
m	m	mm	mm	kN	kN	kN	kN	MPa
7,0	2,0							
8,0	2,0							
9,0	2,0	281						
10,0	2,0	285	266	8,42	12,07	153,1	38,3	80
11,0	2,0	288	266	8,42	12,05	132,8	33,2	80
12,0	2,0	292	266	8,42	12,06	117,8	29,5	80
13,0	2,0	296	266	8,42	12,09	106,8	26,7	80
14,0	2,0	299	266	8,42	12,07	94,1	23,5	80
15,0	2,0	303	266	8,42	12,08	81,6	20,4	80
16,0	2,0	306	266	8,42	12,05	70,9	17,7	80

* Belastningskapaciteterna är beräknade med ett nedgrävningsdjup på 2,0 m

** Stagad med trepunktsstagning

Belastningskapaciteter för Jerol distributionsstolpar

Stolp- längd	Jordband *	S+4						
		Diameter		Belastningskapacitet ostagad 0,2 m från toppen		Knäckkapacitet		Torsion
		Från roten 2m upp	Från topp 3m ner	Horisontal Arbetsbelastnings- kapacitet	Dimensionerande Horisontal- belastning	Stagad **	Ostagad	Vridkapacitet
m	m	mm	mm	kN	kN	kN	kN	MPa
7,0	2,0							
8,0	2,0							
9,0	2,0							
10,0	2,0	283	266	9,12	13,11	163,0	40,8	80
11,0	2,0	287	266	9,12	13,07	141,8	35,4	80
12,0	2,0	291	266	9,12	13,05	126,6	31,7	80
13,0	2,0	295	266	9,12	13,06	111,6	27,9	80
14,0	2,0	299	266	9,12	13,10	95,7	23,9	80
15,0	2,0	303	266	9,12	13,09	82,2	20,6	80
16,0	2,0	307	266	9,12	13,06	71,4	17,9	80

* Belastningskapaciteterna är beräknade med ett nedgrävningsdjup på 2,0 m

** Stagad med trepunktsstagning

Stolp- längd	Jordband *	S+5						
		Diameter		Belastningskapacitet ostagad 0,2 m från toppen		Knäckkapacitet		Torsion
		Från roten 2m upp	Från topp 3m ner	Horisontal Arbetsbelastnings- kapacitet	Dimensionerande Horisontal- belastning	Stagad **	Ostagad	Vridkapacitet
m	m	mm	mm	kN	kN	kN	kN	MPa
7,0	2,0							
8,0	2,0							
9,0	2,0							
10,0	2,0	286	266	9,92	14,25	176,4	44,1	80
11,0	2,0	291	266	9,92	14,24	155,1	38,8	80
12,0	2,0	295	266	9,92	14,19	136,3	34,1	80
13,0	2,0	299	266	9,92	14,19	114,5	28,6	80
14,0	2,0	303	266	9,92	14,20	97,0	24,3	80
15,0	2,0	307	266	9,92	14,19	83,2	20,8	80
16,0	2,0	311	266	9,92	14,20	72,2	18,1	80

* Belastningskapaciteterna är beräknade med ett nedgrävningsdjup på 2,0 m

** Stagad med trepunktsstagning



Belastningskapaciteter för Jerol distributionsstolpar

Stolp- längd	Jordband *	S+6						
		Diameter		Belastningskapacitet ostagad 0,2 m från toppen		Knäckkapacitet		Torsion
		Från roten 2m upp	Från topp 3m ner	Horisontal Arbetsbelastnings- kapacitet	Dimensionerande Horisontal- belastning	Stagad **	Ostagad	Vridkapacitet
m	m	mm	mm	kN	kN	kN	kN	MPa
7,0	2,0							
8,0	2,0							
9,0	2,0							
10,0	2,0	289	266	10,87	15,57	193,7	48,4	80
11,0	2,0	294	266	10,87	15,58	170,2	42,6	80
12,0	2,0	299	266	10,87	15,56	139,3	34,8	80
13,0	2,0	303	266	10,87	15,58	116,1	29,0	80
14,0	2,0	308	266	10,87	15,57	98,3	24,6	80
15,0	2,0	312	266	10,87	15,59	84,2	21,1	80
16,0	2,0	316	266	10,87	15,57	73,0	18,3	80

* Belastningskapaciteterna är beräknade med ett nedgrävningsdjup på 2,0 m

** Stagad med trepunktsstagning