

Pos	Material	Comment	breaking strength bended(daN)	Numb r of lines	Level				
					0	1	2	3	4
a1	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a2	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a3	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a4	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a5	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a6	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a7	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a8	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a9	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a10	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a11	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
a12	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
am1	PPSL-120		97,8	2		195,6			
am2	PPSL-120		97,8	2		195,6			
am3	PPSL-120		97,8	2		195,6			
am4	PPSL-120		97,8	2		195,6			
am5	PPSL-120		97,8	2		195,6			
am6	PPSL-120		97,8	2		195,6			
as1	PPSL-180		160,3	2	320,6				
as2	PPSL-180		160,3	2	320,6				
as3	PPSL-120		97,8	2	195,6				
b1	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b2	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b3	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b4	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b5	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b6	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b7	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b8	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b9	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b10	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b11	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b12	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
bm1	PPSL-120		97,8	2		195,6			
bm2	PPSL-120		97,8	2		195,6			
bm3	PPSL-120		97,8	2		195,6			
bm4	PPSL-120		97,8	2		195,6			
bm5	PPSL-120		97,8	2		195,6			
bm6	PPSL-120		97,8	2		195,6			
bs1	PPSL-180		160,3	2	320,6				
bs2	PPSL-180		160,3	2	320,6				
bs3	PPSL-120		97,8	2	195,6				
c1	DC60		66,3	2			132,6		
c2	DC60		66,3	2			132,6		
c3	DC60		66,3	2			132,6		
c4	DC60		66,3	2			132,6		
c5	DC60		66,3	2			132,6		
c6	DC60		66,3	2			132,6		
c7	DC60		66,3	2			132,6		
c8	DC60		66,3	2			132,6		
c9a	DC60		66,3	2			132,6		
c10a	DC60		66,3	2			132,6		
c11a	DC60		66,3	2			132,6		
c12a	DC60		66,3	2			132,6		
cmu1	DC60		66,3	2			132,6		
cmu2	DC60		66,3	2			132,6		
cmu3	DC60		66,3	2			132,6		
cmu4	DC60		66,3	2			132,6		
cm1	PPSL-120		97,8	2		195,6			
cm2	PPSL-120		97,8	2		195,6			
cm3	PPSL-120		97,8	2		195,6			
cm4	PPSL-120		97,8	2		195,6			
cm5	PPSL-120		97,8	2		195,6			
cm6	PPSL-120		97,8	2		195,6			
cs1	PPSL-180		160,3	2	320,6				
cs2	PPSL-180		160,3	2	320,6				
cs3	PPSL-120		97,8	2	195,6				
d1	DC60		66,3	2			132,6		
d2	DC60		66,3	2			132,6		
d3	DC60		66,3	2			132,6		
d4	DC60		66,3	2			132,6		
d5	DC60		66,3	2			132,6		
d6	DC60		66,3	2			132,6		
d7	DC60		66,3	2			132,6		
d8	DC60		66,3	2			132,6		
c9b	DC60		66,3	2			132,6		
c10b	DC60		66,3	2			132,6		
c11b	DC60		66,3	2			132,6		
c12b	DC60		66,3	2			132,6		
dmu1	DC60		66,3	2			132,6		
dmu2	DC60		66,3	2			132,6		
dmu3	DC60		66,3	2			132,6		
dmu4	DC60		66,3	2			132,6		
a13	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b13	DC60		66,3	2			132,6		
c13	DC60		66,3	2			132,6		
a14	DC60		66,3	2			132,6	132,6	
b14	DC60		66,3	2			132,6		
c14	DC60		66,3	2			132,6		
am7	PPSL-65		49,4	2		98,7			
bm7	PPSL-65		49,4	2		98,7			
bm1	PPSL-65		49,4	2			98,7		
cmu5	PPSL-65		49,4	2			98,7		
as4	PPSL-120		97,8	2	195,6				
Fbreak Level					2706	3718	4706	7160	
Wmax Level					193	266	336	511	daN

Pos	Material	Comment	breaking strength bended	Numb r of lines	Level				
					0	1	2	3	4
br1	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br2	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br3	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br4	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br5	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br6	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br7	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br8	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br9	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br10	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br11	PPSL-65		49,4	2			98,7		
br12	PPSL-65		49,4	2			98,7		
brmu1	PPSL-65		49,4	2			98,7		
brmu2	PPSL-65		49,4	2			98,7		
brmu3	PPSL-65		49,4	2			98,7		
brmu4	PPSL-65		49,4	2			98,7		
brmu5	PPSL-65		49,4	2			98,7		
brmu6	PPSL-65		49,4	2			98,7		
brm1	PPSL-65		49,4	2			98,7		
brm2	PPSL-65		49,4	2			98,7		
brm3	PPSL-65		49,4	2			98,7		
brsu1	PPSL-120		97,8	2		195,6			
brs1	DFLP-200/32	mit Hike3 Bremsgrit	91,5	2	183,0				
Fbreak Level					183	196	296	592	1184
Wmax Level					183	196	296	592	1184 daN

DC60		0,6	Dyneema	n/a	66,3
DC35		0,4	Dyneema	n/a	35,9
8000U-050	MagixPro-050	0,5	Aramid	n/a	27,5
8000U-070	MagixPro-070	0,7	Aramid	n/a	31,2
8000U-090	MagixPro-090	0,8	Aramid	n/a	61,2
8000U-130	MagixPro-130	1	Aramid	n/a	57,5
8000U-190	MagixPro-190	1,2	Aramid	n/a	125,7
8000U-230	MagixPro-230	1,3	Aramid	n/a	136,9
PPSL-200		1,4	Dyneema	Polyester	150,0
PPSL-65		0,8	Dyneema	Polyester	49,4
DSL-70		1,0	Dyneema	Polyester	69,9
PPSL-120		1,2	Dyneema	Polyester	97,8
PPSL-125		1,2	Dyneema	Polyester	113,75
PPSL-160		1,4	Dyneema	Polyester	123,9
PPSL-180		1,3	Dyneema	Polyester	160,3
DFLP-200/32		1,9	Dyneema	Polyester	91,5
8001-340		1,7	Technora	n/a	247,3
8001-130		1,0	Technora	n/a	63,8
8001-470			Technora	n/a	279,8
9200-30			Dyneema	n/a	30,6
TSL-190					96,4
TSL-280					141,7
TSL-500					296,2
NTSL-350					234,5

