



Type	Sennebogen 653E
Motor	175 pk Tier 4F
Lengte rijwerk	5340 mm
Breedte rijwerk (spoor)	2300, 3000 en 3800 mm (hydraulisch verstelbaar)
Eigen gewicht	49,4 ton
Telescoopgiek	4-delig (verstelbaar van 9,4m tot 30,4 m)
Cabine	15° kantelbaar
Overige	Virtual Wall begrenzing van zwenkbereik, giek lengte en werkradius. Voorzien van snavelgiek

Telescoopgiëk, ondergrond 0,3°

Werk bereik (m)	Giëk lengte (m)						
	9,4	12,8	16,3	19,8	22,3	26,8	30,4
2,0	50,0	31,0	28,0	15,6	14,5		
3,0	45,0	31,0	25,0	15,6	14,5	12,7	
4,0	38,0	31,0	22,0	15,6	14,5	12,6	9,2
5,0	30,0	28,0	19,3	15,6	14,2	12,4	9,2
6,0	22,0	22,5	16,9	14,9	13,6	11,9	9,2
7,0		17,5	15,0	13,6	12,5	11,1	9,1
8,0		14,2	13,5	12,2	11,2	10,3	8,7
9,0		11,7	11,7	11,1	10,2	9,4	8,2
10,0			9,9	10,1	9,3	8,6	7,8
11,0			8,5	8,9	8,5	8,0	7,3
12,0			7,4	7,7	7,9	7,3	6,8
13,0			6,4	6,8	7,1	6,8	6,4
14,0				6,0	6,2	6,3	5,9
15,0				5,4	5,6	5,8	5,6
16,0				4,8	5,0	5,2	5,2
17,0					4,5	4,7	4,9
18,0					4,1	4,3	4,4
19,0					3,7	3,9	4,1
20,0					3,3	3,6	3,7
21,0						3,3	3,4
22,0						3,0	3,1
23,0						2,7	2,9
24,0							2,6
25,0							2,4
26,0							2,2

De aangegeven draaglastwaarden gelden voor een vlakke (+/- 0,3° / 2° / 4°) en vaste stand van de machine

De hijslasten in de hijslasttabellen zijn in metrische tonnen (t) opgegeven en gelden voor 360°

De hijslasten voldoen aan de normen DIN 15019/2 en ISO 4305

Toegestane kabeltrekkracht per streng is voor kabeldiameter 16 mm - 5.000 kg

Contragewicht	8,9 ton
Onderwagenballast	5,5 ton
Spoor	3,8 m
Hoek ondergrond	0,3°

Telescoopgiëk, ondergrond 2°

Werk bereik (m)	Giëk lengte (m)						
	9,4	12,8	16,3	19,8	22,3	26,8	30,4
2,0	40,0	24,8	22,4	12,5	11,6		
3,0	36,0	24,8	20,0	12,5	11,6	10,2	
4,0	30,4	24,8	17,6	12,5	11,6	10,1	6,0
5,0	24,0	22,4	15,4	12,5	11,4	9,9	6,0
6,0	17,6	18,0	13,5	11,9	10,9	9,5	6,0
7,0		14,0	12,0	10,9	10,0	8,9	6,0
8,0		11,4	10,8	9,8	9,0	8,2	6,0
9,0		9,4	9,4	8,9	8,2	7,5	6,0
10,0			7,9	8,1	7,4	6,9	5,9
11,0			6,8	7,1	6,8	6,4	5,7
12,0			5,9	6,2	6,3	5,8	5,4
13,0			5,1	5,4	5,7	5,4	5,1
14,0				4,8	5,0	5,0	4,7
15,0				4,3	4,5	4,6	4,5
16,0				3,8	4,0	4,2	4,2
17,0					3,6	3,8	3,8
18,0					3,3	3,4	3,2
19,0					3,0	3,0	2,6
20,0					2,6	2,6	2,1
21,0						2,1	1,7
22,0						1,7	1,3
23,0						1,3	0,9
24,0							0,6
25,0							
26,0							

De aangegeven draaglastwaarden gelden voor een vlakke (+/- 0,3° / 2° / 4°) en vaste stand van de machine

De hijslasten in de hijslasttabellen zijn in metrische tonnen (t) opgegeven en gelden voor 360°

De hijslasten voldoen aan de normen DIN 15019/2 en ISO 4305

Toegestane kabeltrekkracht per streng is voor kabeldiameter 16 mm - 5.000 kg

Contragewicht	8,9 ton
Onderwagenballast	5,5 ton
Spoor	3,8 m
Hoek ondergrond	2,0°

Telescoopgiëk, ondergrond 4°

Werk bereik (m)	Giëk lengte (m)						
	9,4	12,8	16,3	19,8	22,3	26,8	30,4
2,0	32,0	19,8	17,9	10,0	9,3		
3,0	28,8	19,8	16,0	10,0	9,3	7,0	
4,0	24,3	19,8	14,1	10,0	9,3	7,0	4,4
5,0	19,2	17,9	12,4	10,0	9,1	7,0	4,4
6,0	14,1	14,4	10,8	9,5	8,7	7,0	4,4
7,0		11,2	9,6	8,7	8,0	7,0	4,4
8,0		9,1	8,6	7,8	7,2	6,6	4,4
9,0		7,5	7,5	7,1	6,5	6,0	4,4
10,0			6,3	6,5	6,0	5,5	4,4
11,0			5,4	5,7	5,4	5,1	4,4
12,0			4,7	4,9	5,1	4,7	4,4
13,0			4,1	4,4	4,5	4,4	4,1
14,0				3,8	4,0	4,0	3,8
15,0				3,5	3,6	3,7	3,5
16,0				3,1	3,2	3,1	3,0
17,0					2,7	2,7	2,5
18,0					2,3	2,2	2,0
19,0					1,9	1,8	1,6
20,0					1,6	1,5	1,3
21,0						1,2	1,0
22,0						0,9	0,7
23,0						0,6	
24,0							
25,0							
26,0							

De aangegeven draaglastwaarden gelden voor een vlakke (+/- 0,3° / 2° / 4°) en vaste stand van de machine

De hijslasten in de hijslasttabellen zijn in metrische tonnen (t) opgegeven en gelden voor 360°

De hijslasten voldoen aan de normen DIN 15019/2 en ISO 4305

Toegestane kabeltrekkracht per streng is voor kabeldiameter 16 mm - 5.000 kg

Contragewicht	8,9 ton
Onderwagenballast	5,5 ton
Spoor	3,8 m
Hoek ondergrond	4,0°

Snavelgiek, ondergrond 4°

Werk bereik	Giek lengte (m)						
	9,4	12,8	16,3	19,8	22,3	26,8	30,4
2,0	5,0	5,0	5,0	5,0			
3,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0		
4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,3	
5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,3	3,3
6,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,3	3,3
7,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,3	3,3
8,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	4,3	3,3
9,0		4,5	4,5	5,0	5,0	4,3	3,3
10,0		4,0	4,0	4,5	5,0	4,3	3,3
11,0		3,6	3,6	4,0	4,5	4,3	3,3
12,0			3,2	4,0	4,0	4,3	3,3
13,0			3,0	4,0	4,0	4,0	3,3
14,0				3,6	3,6	3,6	3,3
15,0				3,2	3,2	3,2	3,1
16,0				3,0	3,1	3,1	2,9
17,0				2,7	2,8	2,7	2,5
18,0					2,3	2,2	2,0
19,0					1,9	1,8	1,6
20,0						1,5	1,3
21,0						1,2	1,0
22,0						0,9	0,7
23,0						0,6	
24,0							
25,0							
26,0							

De aangegeven draaglastwaarden gelden voor een vlakke (+/- 0,3° / 2° / 4°) en vaste stand van de machine

De hijslasten in de hijslasttabellen zijn in metrische tonnen (t) opgegeven en gelden voor 360°

De hijslasten voldoen aan de normen DIN 15019/2 en ISO 4305

Toegestane kabeltrekkracht per streng is voor kabeldiameter 16 mm - 5.000 kg

Contragewicht	8,9 ton
Onderwagenballast	5,5 ton
Spoor	3,8 m
Hoek ondergrond	4,0°