








ID: A101T18710-000M - Rev. 02








Curve di carico ▲ Load curves ▲ Courbes de charges ▲ Lastkurven ▲ Curvas de carga ▲ Кривые нагрузок

		(m)	13,75	15,00	20,00	25,00	30,00	35,00	40,00	42,50	45,00	47,50	50,00	52,50	55,00	57,50	60,00	62,50	65,00	67,50
			10 t										5 t							
67,5 STD	14,48	10,00	9,61	6,89	5,29	4,23	3,49	2,95	2,73	2,54	2,37	2,22	2,08	1,95	1,83	1,73	1,63	1,54	1,46	
67,5 UL	15,32	10,00	10,00	7,36	5,66	4,52	3,76	3,20	2,97	2,76	2,58	2,41	2,26	2,13	2,01	1,89	1,79	1,69	1,61	
65 STD	16,27	10,00	10,00	7,90	6,09	4,90	4,05	3,45	3,21	2,99	2,79	2,62	2,46	2,31	2,18	2,06	1,95	1,85		
65 UL	17,31	10,00	10,00	8,48	6,55	5,28	4,40	3,75	3,49	3,26	3,05	2,86	2,69	2,53	2,39	2,26	2,14	2,04		
62,5 STD	16,80	10,00	10,00	8,20	6,33	5,10	4,23	3,61	3,35	3,12	2,92	2,74	2,57	2,43	2,29	2,16	2,05			
62,5 UL	17,91	10,00	10,00	8,82	6,82	5,51	4,60	3,93	3,65	3,41	3,19	3,00	2,82	2,66	2,51	2,38	2,26			
60 STD	17,24	10,00	10,00	8,44	6,52	5,26	4,38	3,74	3,47	3,24	3,03	2,84	2,67	2,52	2,38	2,25				
60 UL	18,41	10,00	10,00	9,10	7,05	5,69	4,77	4,07	3,79	3,54	3,31	3,11	2,93	2,76	2,61	2,48				
57,5 STD	17,72	10,00	10,00	8,71	6,74	5,44	4,54	3,87	3,60	3,36	3,15	2,95	2,78	2,62	2,48					
57,5 UL	18,95	10,00	10,00	9,41	7,29	5,90	4,95	4,23	3,94	3,68	3,45	3,24	3,05	2,88	2,72					
55 STD	18,09	10,00	10,00	8,92	6,90	5,57	4,66	3,99	3,71	3,46	3,24	3,04	2,86	2,70						
55 UL	19,39	10,00	10,00	9,65	7,49	6,06	5,04	4,36	4,06	3,79	3,55	3,34	3,15	2,97						
52,5 STD	18,60	10,00	10,00	9,21	7,13	5,76	4,83	4,13	3,85	3,59	3,36	3,16	2,98							
52,5 UL	19,97	10,00	10,00	9,98	7,74	6,27	5,23	4,53	4,22	3,94	3,69	3,47	3,27							
50 STD	18,98	10,00	10,00	9,43	7,30	5,90	4,96	4,25	3,95	3,69	3,46	3,25								
50 UL	20,41	10,00	10,00	10,00	7,94	6,44	5,37	4,65	4,34	4,05	3,80	3,58								
47,5 STD	19,56	10,00	10,00	9,75	7,56	6,12	5,10	4,41	4,11	3,84	3,60									
47,5 UL	21,06	10,00	10,00	10,00	8,24	6,68	5,58	4,84	4,51	4,22	3,96									
45 STD	19,98	10,00	10,00	9,99	7,75	6,27	5,23	4,54	4,23	3,95										
45 UL	21,54	10,00	10,00	10,00	8,45	6,86	5,73	4,98	4,64	4,35										
42,5 STD	20,43	10,00	10,00	10,00	7,95	6,44	5,37	4,67	4,35											
42,5 UL	22,06	10,00	10,00	10,00	8,68	7,05	5,89	5,03	4,79											
40 STD	20,69	10,00	10,00	10,00	8,07	6,54	5,46	4,75												
40 UL	22,37	10,00	10,00	10,00	8,82	7,16	5,99	5,12												
35 STD	20,82	10,00	10,00	10,00	8,13	6,59	5,50													
35 UL	22,21	10,00	10,00	10,00	8,75	7,11	5,94													
30 STD	20,58	10,00	10,00	10,00	8,02	6,50														
30 UL	21,98	10,00	10,00	10,00	8,65	7,02														
25 STD	20,09	10,00	10,00	10,00	7,80															
25 UL	21,14	10,00	10,00	10,00	8,27															



	0-0,8 min - 2 x 5,5 kW
	30 kW - 30 Hz
	Ø 12 - 510 m
	7,5 kW - 50 Hz
	Ø 8

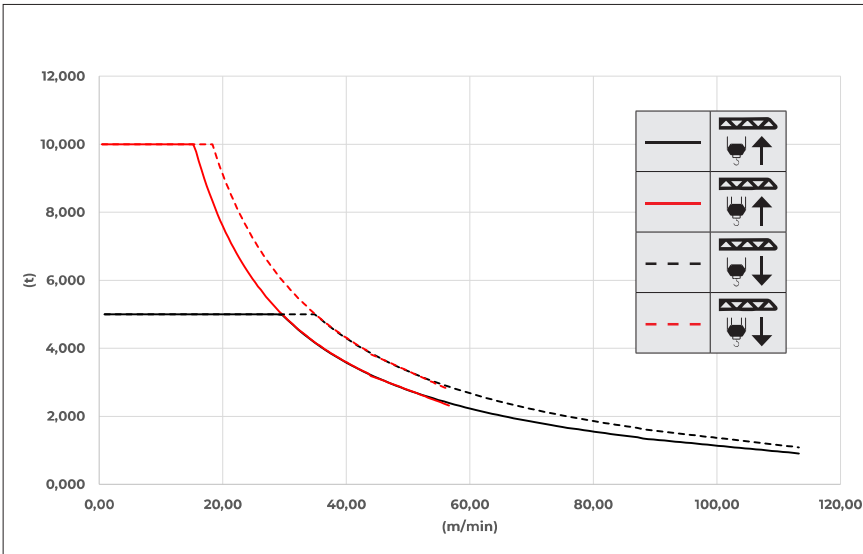
		(m)	13,75	15,00	20,00	25,00	30,00	35,00	40,00	42,50	45,00	47,50	50,00	52,50	55,00	57,50	60,00	62,50	65,00	67,50
			10 t																	
67,5 STD	15,34	10,00	10,00	7,36	5,65	4,53	3,73	3,14	2,89	2,68	2,48	2,31	2,15	2,01	1,88	1,76	1,65	1,55	1,46	
67,5 UL	16,23	10,00	10,00	7,86	6,05	4,86	4,01	3,38	3,13	2,90	2,69	2,51	2,34	2,19	2,05	1,93	1,81	1,70	1,61	
65 STD	17,38	10,00	10,00	8,52	6,57	5,29	4,38	3,70	3,43	3,18	2,96	2,76	2,58	2,42	2,27	2,14	2,01	1,90		
65 UL	18,50	10,00	10,00	9,15	7,07	5,71	4,74	4,02	3,72	3,46	3,22	3,01	2,82	2,65	2,49	2,35	2,21	2,09		
62,5 STD	18,15	10,00	10,00	8,95	6,91	5,57	4,62	3,92	3,63	3,37	3,14	2,93	2,75	2,58	2,42	2,28	2,15			
62,5 UL	19,36	10,00	10,00	9,64	7,46	6,03	5,01	4,26	3,94	3,67	3,42	3,20	3,00	2,82	2,66	2,50	2,37			
60 STD	18,52	10,00	10,00	9,16	7,08	5,72	4,75	4,02	3,73	3,46	3,23	3,02	2,83	2,65	2,49	2,35				
60 UL	19,80	10,00	10,00	9,89	7,66	6,19	5,15	4,38	4,06	3,78	3,53	3,30	3,09	2,91	2,74	2,59				
57,5 STD	19,20	10,00	10,00	9,55	7,39	5,97	4,96	4,21	3,90	3,63	3,39	3,17	2,97	2,79	2,63					
57,5 UL	20,56	10,00	10,00	10,00	8,00	6,48	5,40	4,59	4,26	3,97	3,70	3,47	3,26	3,06	2,89					
55 STD	19,51	10,00	10,00	9,72	7,53	6,08	5,06	4,30	3,98	3,70	3,46	3,23	3,03	2,85						
55 UL	20,92	10,00	10,00	10,00	8,16	6,61	5,51	4,69	4,35	4,05	3,79	3,55	3,33	3,14						
52,5 STD	19,94	10,00	10,00	9,97	7,72	6,24	5,20	4,42	4,10	3,81	3,56	3,33	3,13							
52,5 UL	21,42	10,00	10,00	10,00	8,39	6,80	5,67	4,83	4,48	4,18	3,90	3,66	3,44							
50 STD	20,25	10,00	10,00	10,00	7,86	6,36	5,30	4,50	4,18	3,89	3,63	3,40								
50 UL	21,79	10,00	10,00	10,00	8,55	6,93	5,79	4,93	4,58	4,27	3,99	3,74								
47,5 STD	20,76	10,00	10,00	10,00	8,09	6,55	5,46	4,64	4,31	4,01	3,75									
47,5 UL	22,36	10,00	10,00	10,00	8,81	7,15	5,97	5,09	4,73	4,41	4,13									
45 STD	21,11	10,00	10,00	10,00	8,25	6,68	5,57	4,74	4,40	4,10										
45 UL	22,77	10,00	10,00	10,00	8,99	7,30	6,10	5,20	4,84	4,51										
42,5 STD	21,48	10,00	10,00	10,00	8,42	6,82	5,69	4,85	4,50											
42,5 UL	23,20	10,00	10,00	10,00	9,19	7,46	6,24	5,32	4,95											
40 STD	21,68	10,00	10,00	10,00	8,50	6,89	5,75	4,90												
40 UL	23,44	10,00	10,00	10,00	9,30	7,55	6,31	5,39												
35 STD	21,67	10,00	10,00	10,00	8,50	6,89	5,75													
35 UL	23,12	10,00	10,00	10,00	9,15	7,43	6,21													
30 STD	21,30	10,00	10,00	10,00	8,33	6,75														
30 UL	22,74	10,00	10,00	10,00	8,98	7,29														
25 STD	20,67	10,00	10,00	10,00	8,05															
25 UL	21,74	10,00	10,00	10,00	8,53															

	0-0,8 min - 2 x 5,5 kW
	37 kW - 23 Hz
	Ø 16 - 620 m
	7,5 kW - 50 Hz
	Ø 8



IT Documento commerciale non vincolante, i dati potrebbero subire modifiche senza preavviso. ▲ EN Non-binding commercial document, data may be subject to change without notice. FR Document commercial non contractuel, les données peuvent être sujettes à modification sans préavis. ▲ DE Unverbindliches Handelsdokument, Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. ▲ ES Documento comercial no vinculante, los datos pueden estar sujetos a cambios sin previo aviso. ▲ RU Коммерческий документ, не имеющий обязательной силы, данные могут быть изменены без предварительного уведомления.

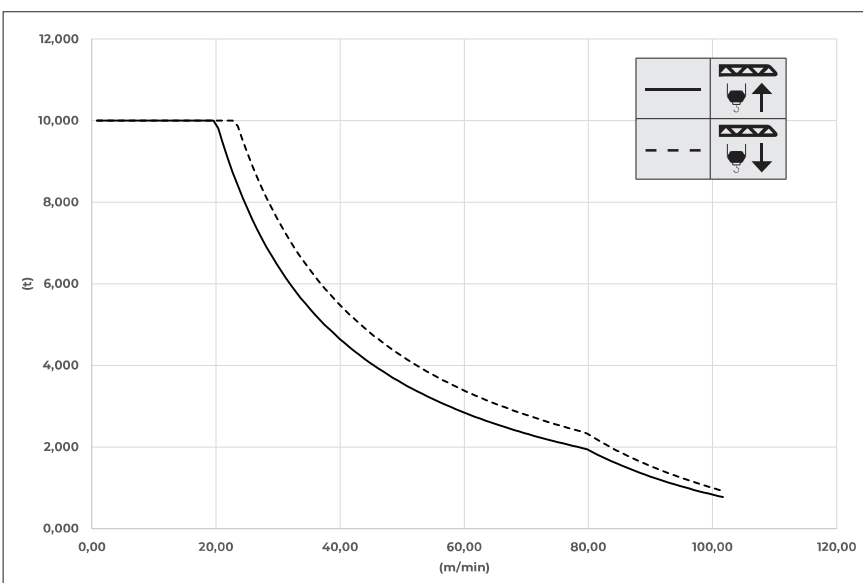


	
30 kW - 30 Hz	Ø 12 - 510 m



(Hz)	(t)	(t)	(m/min)	(m/min)	(t)	(t)	(m/min)	(m/min)
1	5,000	10,000	0,87	0,44	5,000	10,000	0,871	0,436
10	5,000	10,000	8,71	4,36	5,000	10,000	8,713	4,356
20	5,000	10,000	17,43	8,71	5,000	10,000	17,426	8,713
30	5,000	10,000	26,14	13,07	5,000	10,000	26,139	13,069
40	4,174	8,770	34,85	17,43	5,000	10,000	34,852	17,426
50	3,249	6,944	43,56	21,78	3,899	8,333	43,565	21,782
60	2,631	5,722	52,28	26,14	3,157	6,866	52,277	26,139
70	2,187	4,846	60,99	30,50	2,624	5,815	60,990	30,495
80	1,853	4,187	69,70	34,85	2,224	5,024	69,703	34,852
90	1,593	3,673	78,42	39,21	1,912	4,408	78,416	39,208
100	1,385	3,261	87,13	43,56	1,662	3,913	87,129	43,565
110	1,212	2,919	95,84	47,92	1,454	3,503	95,842	47,921
120	1,060	2,620	104,55	52,28	1,272	3,143	104,555	52,277
130	0,908	2,320	113,27	56,63	1,090	2,784	113,268	56,634

	
37 kW - 23 Hz	Ø 16 - 620 m



(Hz)	(t)	(m/min)	(t)	(m/min)
1	10,000	0,78	10,000	0,782
10	10,000	7,82	10,000	7,823
20	10,000	15,65	10,000	15,647
30	8,417	23,47	9,870	23,470
40	6,136	31,29	7,215	31,294
50	4,763	39,12	5,617	39,117
60	3,845	46,94	4,549	46,941
70	3,189	54,76	3,785	54,764
80	2,695	62,59	3,210	62,587
90	2,311	70,41	2,763	70,411
100	2,003	78,23	2,404	78,234
110	1,503	86,06	1,803	86,058
120	1,086	93,88	1,303	93,881
130	0,769	101,70	0,923	101,705



