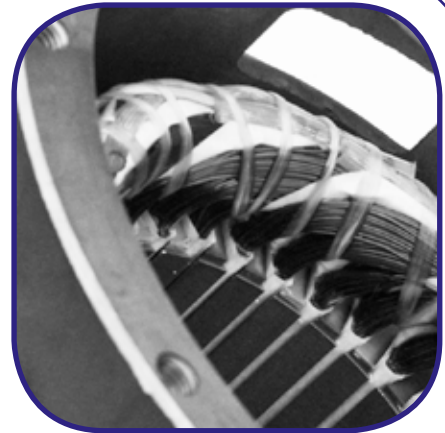


Trommelmotoren

Trommelmotoren

Bruynooghe N.V. levert ook trommelmotoren voor uw transportsystemen. Onze trommelmotoren kennen geen externe componenten waardoor ze minder ruimte in beslag nemen. Net hierdoor zijn ze een compact en duurzaam alternatief voor conventionele aandrijvingen. Ze zijn ontworpen om continu en onder de meest extreme omstandigheden talloze transportsystemen in heel wat bedrijfstakken voortdurend in bedrijf te houden.

- Diameters van 100 tot 620 mm
- Vermogens van 0,05 tot 22 kW
- Bandsnelheden van 0,007 tot 5,3 m/s
- Compacte bouwwijze
- Robuuste constructie
- Laag geluidsniveau
- Beschermingsklasse IP 66
- Geboleerde mantel
- Trommelschilden met boutbevestiging
- Ook in roestvrij staal 316
- Ook met sprockets
- Ook met gegalvaniseerde rem
- Ook met sensor of encoder
- Speciale uitvoeringen leverbaar



Uitgebreide catalogus beschikbaar.

TM 100 B25 (100 mm diameter)

(kW)	bandsnelheid (m/s)	standaard trommellengte (in mm)
0.18	1.80 – 0.12	
0.12	1.25 – 0.07	*260 - *275 – 310 – 3620 – 410 – 460
0.10	1.10 – 0.06	– 510 – 560 – 610 – 660 – 710 – 760
0.08	0.80 – 0.05	– 810 – 860
0.05	0.07 – 0.007	

TM 127.25 (127 mm diameter)

(kW)	bandsnelheid (m/s)	standaard trommellengte (in mm)
0.75	2.60 – 0.16	
0.55	2.60 – 0.16	
0.37	2.60 – 0.024	*250 - *275 – 300 – 325 – 350 – 375
0.25	1.30 – 0.012	– 400 – 450 – 500 – 550 – 600 – 650
0.18	0.25 – 0.16	– 700 – 750 – 800 – 850 –
0.13	0.25 – 0.008	900 – 950 – 1000
0.10	0.12 – 0.10	

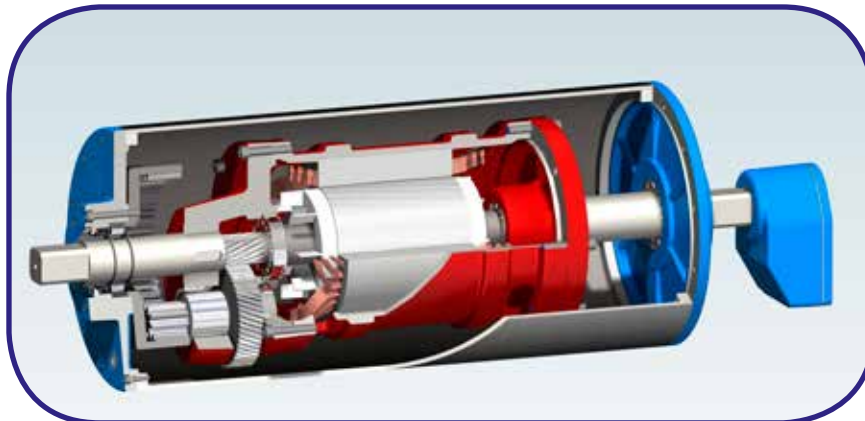
TM 113B25 (113 mm diameter)

(kW)	bandsnelheid (m/s)	standaard trommellengte (in mm)
0.37	4.40 – 0.27	
0.25	4.40 – 0.17	
1.18	1.60 – 0.11	*260 - *275 – 310 – 360 – 410 – 460
0.12	1.10 – 0.07	– 510 – 560 – 610 – 660 – 710 – 760
0.08	0.31 – 0.05	– 810 – 860
0.05	0.06 – 0.008	
0.04	0.10 – 0.033	

TM 138.25 (138 mm diameter)

(kW)	bandsnelheid (m/s)	standaard trommellengte (in mm)
0.75	2.80 – 0.17	
0.55	2.80 – 0.17	
0.37	2.80 – 0.026	*250 - *275 – 300 – 325 – 350 – 375
0.25	1.40 – 0.013	– 400 – 450 – 500 – 550 – 600 – 650
0.18	0.27 – 0.17	– 700 – 750 – 800 – 850 –
0.13	0.27 – 0.009	900 – 950 – 1000
0.10	0.13 – 0.11	

Trommelmotoren



TM 160.30 (160 mm diameter)

(kW)	bandsnelheid (m/s)	standaard trommellengte (in mm)
1.50	4.00 – 0.55	
1.10	2.00 – 0.40	
0.75	2.00 – 0.23	
0.55	2.00 – 0.18	*350 – 400 – 425 – 450 – 500 – 550
0.37	1.40 – 0.12	– 600 – 650 – 700 – 750 – 800 – 850
0.25	1.40 – 0.09	– 900 – 950 – 1000
0.18	1.00 – 0.15	
0.13	1.00 – 0.66	
0.10	0.65 – 0.10	

TM 215.40 (215 mm diameter)

(kW)	bandsnelheid (m/s)	standaard trommellengte (in mm)
4.00	4.70 – 0.90	
3.00	2.90 – 0.65	
2.20	2.90 – 0.45	
1.50	2.90 – 0.28	*425 – *450 – 500 – 550 – 600 – 650
1.10	2.90 – 0.26	– 700 – 750 – 800 – 850 – 900 – 950
0.75	1.40 – 0.19	– 1000
0.55	1.40 – 0.12	
0.37	1.10 – 0.12	

TM 315.50 (315 mm diameter)

(kW)	bandsnelheid (m/s)	standaard trommellengte (in mm)
7.5	4.10 – 1.10	
5.5	4.10 – 0.80	
4.0	4.10 – 0.55	500 – 550 – 600 – 650 – 700 – 750 –
3.0	2.70 – 0.40	800 – 850 – 900 – 950 – 1000 – 1050 –
2.2	1.50 – 0.34	– 1100 – 1150
1.5	1.10 – 0.21	
1.1	1.10 – 0.16	

TM 400.60 (400 mm diameter)

(kW)	bandsnelheid (m/s)	standaard trommellengte (in mm)
15.0	4.60 – 1.30	
11.0	4.10 – 1.10	
7.5	4.10 – 0.65	
5.5	3.70 – 0.65	*600 – *650 – 750 – 800 – 850 – 900 –
4.0	3.70 – 0.45	950 – 1000 – 1050 – 1100 – 1150
3.0	1.70 – 0.32	
2.2	1.25 – 0.20	
1.5	0.80 – 0.20	

TM 500A75 (500 mm diameter)

(kW)	bandsnelheid (m/s)	standaard trommellengte (in mm)
22.0	3.20 – 1.60	
18.5	3.20 – 1.60	850 – 900 – 950 – 1000 – 1050 –
15.0	2.10 – 1.00	1100 – 1150 – 1400 – 1600
11.0	1.60 – 0.80	

TM 620A75 (620 mm diameter)

(kW)	bandsnelheid (m/s)	standaard trommellengte (in mm)
22.0	3.980 – 2.00	
18.5	3.90 – 2.00	850 – 900 – 950 – 1000 – 1050 –
15.0	2.60 – 1.25	1100 – 1150 – 1400 – 1600
11.0	2.00 – 1.00	

BRUYNNOOGHE

transportbanden



Bruynooghe nv
Hillemolenstraat 1
B-8830 Hooglede
+32 (0) 51 70 35 35
info@bruynooghe-nv.be

www.bruynooghe-nv.be