

DGT TRAVELING SPEED

18

Standard traveling speed (50 Hz):

Hoist	End-carriage	Speed m/min	Motor power kW	Gear box type	Number of motor
SM20211	HK9	20 / 5	0,25 / 0,06 (3000/750)	DS240RPD	1
SM20411	HK9	20 / 5	0,25 / 0,06 (3000/750)	DS240RPD	1
SM30211 & SM30421	HK9	20 / 5	0,25 / 0,06 (3000/750)	DS240RPD	1
SM30411	HK9	20 / 5	0,45 / 0,11 (3000/750)	DS240RPD	1
SM30611	HK14	20 / 5	0,45 / 0,11 (3000/750)	DS363RPB	2
SM40211 & SM40421	HK9	20 / 5	0,45 / 0,11 (3000/750)	DS240RPD	1
SM40411	HK14	20 / 5	0,45 / 0,11 (3000/750)	DS363RPB	2
SM40611	HK20	20 / 5	0,65 / 0,15 (3000/750)	TM490MPB	2
SM50211 & SM50421	HK14	20 / 5	0,45 / 0,11 (3000/750)	DS363RPB	2
SM50411	HK14	20 / 5	0,45 / 0,11 (3000/750)	DS363RPB	2
SM50611	HK20	20 / 5	0,65 / 0,15 (3000/750)	TM490MPB	2
SM50611	HKP20	20 / 5	0,65 / 0,15 (3000/750)	TM490MPB	2
SM50821	« VP14 »	25 / 6.3	0,45 / 0,11 (3000/750)	DS350RPB	2
SM51221 & SM51621	« VP20 »	25 / 6.3	0,65 / 0,15 (3000/750)	TM470MPB	2
SM60211	« VP14 »	25 / 6.3	0,45 / 0,11 (3000/750)	DS350RPB	2
SM60411	« VP20 »	25 / 6.3	0,65 / 0,15 (3000/750)	TM470MPB	2
SM60421	« VP20 »	25 / 6.3	0,65 / 0,15 (3000/750)	TM470MPB	2
SM60821 (<=32 t)	« VP20 »	25 / 6.3	0,65 / 0,15 (3000/750)	TM470MPB	2
SM60821 (40 t)	« VP20 »	25 / 8	1.8/0.5 (1500/500)	TM536MPB	2
SM61221 (<=40.8 t)	« VP20 »	25 / 6.3	1.3/0.3 (3000/750)	TM570MPB	2
SMS61221 (<=50 t)	« VP20 »	20 / 5	1.8/0.5 (1500/500)	TM545MPB	2
SM61221 (63 t)	« VP20 »	20 / 5	1.8/0.5 (1500/500)	TM545MPB	2
SM61621(80 t)	« VP20 »	20 / 5	1.8/0.5 (1500/500)	TM545MPB	2

Capacity shown in metric ton.

For others traveling speeds see « SM OPTIONS »

DGT TRAVELING SPEED

18

Standard traveling speed (60 Hz):

Hoist	End-carriage	Speed ft/min (m/min)	Motor power Horsepower	Gear box type	Number of motor
SM20211	HK9	80/20 (24/6)	0.5/0.1 (3600/720 RPM)	DS240RPD	1
SM20411	HK9	80/20 (24/6)	0.5/0.1 (3600/720 RPM)	DS240RPD	1
SM30211 & SM30421	HK9	80/20 (24/6)	0.5/0.1 (3600/720 RPM)	DS240RPD	1
SM30411	HK9	80/20 (24/6)	0.75/0.18 (3600/900 RPM)	DS240RPD	1
SM30611	HK14	80/20 (24/6)	0.75/0.18 (3600/900 RPM)	DS363RPB	2
SM40211 & SM40421	HK9	80/20 (24/6)	0.75/0.18 (3600/900 RPM)	DS240RPD	1
SM40411	HK14	80/20 (24/6)	0.75/0.18 (3600/900 RPM)	DS363RPB	2
SM40611	VP20	80/20 (24/6)	1/0.24 (3600/900 RPM)	TM490MPB	2
SM50211 & SM50421	HK14	80/20 (24/6)	0.75/0.18 (3600/900 RPM)	DS363RPB	2
SM50411	HK14	80/20 (24/6)	0.75/0.18 (3600/900 RPM)	DS363RPB	2
SM50611	VP20	80/20 (24/6)	1/0.24 (3600/900 RPM)	TM490MPB	2
SM50611	VP20	80/20 (24/6)	1/0.24 (3600/900 RPM)	TM490MPB	2
SM50821	« VP14 »	100/25 (30/7.5)	0.75/0.18 (3600/900 RPM)	DS350RPB	2
SM51221 & SM51621	« VP20 »	100/25 (30/7.5)	1/0.24 (3600/900 RPM)	TM470MPB	2
SM60211	« VP14 »	100/25 (30/7.5)	0.75/0.18 (3600/900 RPM)	DS350RPB	2
SM60411	« VP20 »	100/25 (30/7.5)	1/0.24 (3600/900 RPM)	TM470MPB	2
SM60421	« VP20 »	100/25 (30/7.5)	1/0.24 (3600/900 RPM)	TM470MPB	2
SM60821 (<=32 t)	« VP20 »	100/25 (30/7.5)	1/0.24 (3600/900 RPM)	TM470MPB	2
SM60821 (40 t)	« VP20 »	100/33 (30/10)	2.2/0.7 kW (1800/600)	TM536MPB	2
SM61221 (<=40.8 t)	« VP20 »	100/25 (30/7.5)	1.5/0.37 kW (3600/900)	TM570MPB	2
SM61221 (<=50 t)	« VP20 »	80/20 (24/6)	2.2/0.7 kW (1800/600)	TM545MPB	2
SM61221 (63 t)	« VP20 »	80/20 (24/6)	2.2/0.7 kW (1800/600)	TM545MPB	2
SM61621(80 t)	« VP20 »	80/20 (24/6)	2.2/0.7 kW (1800/600)	TM545MPB	2

Capacity shown in metric ton.

For others traveling speeds see « SM OPTIONS »