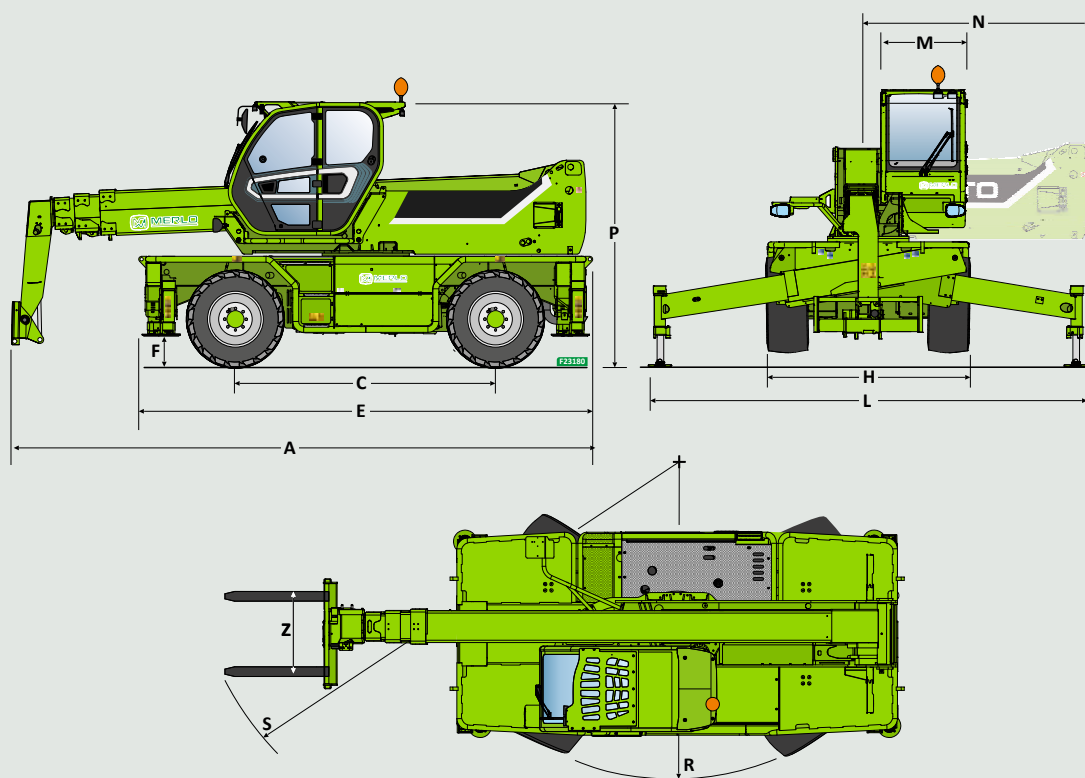


Technické údaje



Rozmery			A	C	E	F	H	L	M	P	R	S	N
ROTO 16-18	ROTO 40.16	mm	6280	2860	4750	290	2240	3750	1010	2980	4000	5930	2300
	ROTO 40.16S	mm	6280	2860	4750	290	2240	3750	1010	2980	4000	5930	2300
	ROTO 40.18	mm	6030	2860	4750	290	2240	3750	1010	2980	4000	5750	2300
	ROTO 40.18S	mm	6030	2860	4750	290	2240	3750	1010	2980	4000	5750	2300
ROTO 21-26	ROTO 50.21	mm	6830	3070	5370	370	2430	5010	1010	3120	3850	6100	2600
	ROTO 50.21S	mm	6830	3070	5370	370	2430	5010	1010	3120	3850	6100	2600
	ROTO 50.21SPLUS	mm	6830	3070	5370	370	2430	5010	1010	3120	3850	6100	2600
	ROTO 50.26	mm	7150	3070	5370	370	2430	5010	1010	3120	3850	6310	2600
	ROTO 50.26 S	mm	7150	3070	5370	370	2430	5010	1010	3120	3850	6310	2600
	ROTO 50.26SPLUS	mm	7150	3070	5370	370	2430	5010	1010	3120	3850	6310	2600
	ROTO 50.30SPLUS	mm	7790	3200	5620	290	2490	5260	1010	3160	4500	6770	3170
	ROTO 70.24SPLUS	mm	7545	3200	5620	290	2490	5260	1010	3160	4500	6770	3170
ROTO 24-35	ROTO 50.35PLUS	mm	8590	3780	6910	315	2540	6320	995	3325	4840	7130	3690
	ROTO 70.2PLUS	mm	8310	3780	6910	315	2540	6320	995	3325	4840	6920	3690

	ROTO 16-18				ROTO 21-26					
Model	ROTO40.16	ROTO40.16S	ROTO40.18	ROTO40.18S	ROTO50.21	ROTO50.21S	ROTO50.21 SPLUS	ROTO50.26	ROTO50.26S	ROTO50.26 SPLUS
Výkon										
Pohotovostná hmotnosť (kg)	12900	13000	13500	13600	15800	15800	16500	16600	16600	17300
Maximálna nosnosť (kg)	4000	4000	4000	4000	4950	4950	4950	4950	4950	4950
Výška zdvihu(m)	15.8	15.8	17.7	17.7	21	21	21	25.9	25.9	25.9
Maximálny dosah (m)	13.2	13.2	15	15	17.9	17.9	17.9	22.9	22.9	22.9
Priečne vyrovnanie (%)	-	+/-12, +/-4	-	+/-12, +/-4	-	+/-12, +/-4	+/-12, +/-4	-	+/-12, +/-4	+/-12, +/-4
Pohon										
Motor	FPT F34	FPT F36	FPT F34	FPT F36	Deutz TCD 3.6	FPT NEF45	FPT NEF45	Deutz TCD 3.6	FPT NEF45	FPT NEF45
Výkon motora (kW/k)	55,4/75	90/122	55,4/75	90/122	55,4/75	125/170	125/170	55,4/75	125/170	125/170
Systém čistenia výfukových plynov	Stage V, DOC+DPF	Stage V, SCR+DOC+DPF	Stage V, DOC+DPF	Stage V, SCR+DOC+DPF	Stage V, DOC+DPF	Stage V, SCR+DOC+DPF	Stage V, SCR+DOC+DPF	Stage V, DOC+DPF	Stage V, SCR+DOC+DPF	Stage V, SCR+DOC+DPF
Maximálna rýchlosť (km/h)	25	40	25	40	25	40	40	25	40	40
Objem palivovej nádrže (l)	140	140	140	140	150	150	150	150	150	150
Objem nádrže pre Adblue (l)	-	18	-	18	-	43	43	-	43	43
Hydrostatická prevodovka	ÁNO - 2V	ÁNO - 2V	ÁNO - 2V	ÁNO - 2V	ÁNO - 2V	ÁNO - 2V	ÁNO - 2V	ÁNO - 2V	ÁNO - 2V	ÁNO - 2V
EPD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD	STD
Hydraulický systém										
Hydraulické čerpadlo	LS + FS	LS + FS	LS + FS	LS + FS	LS + FS	LS + FS	2 - LS + FS	LS + FS	LS + FS	2 - LS + FS
Prietok/tlak (l/min-bar)	103.5 - 250	103.5 - 250	103.5 - 250	103.5 - 250	103.5 - 250	138 - 250	138+100 - 250/230	103.5 - 250	138 - 250	138+100 - 250/230
Objem nádrže hydraulického oleja (l)	162	162	162	162	120	120	120	120	120	120
Kabína										
Vyhotovenie kabíny	PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM
ASCS	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full	Full
FOPS/ROPS kabína	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
Ovládanie	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom
Výklopná kabína	-	-	-	-	NIE	NIE	ÁNO	NIE	NIE	ÁNO
Reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia
Konfigurácia										
Hydropneumatické odpruženie	NIE	ÁNO	NIE	ÁNO	NIE	ÁNO	ÁNO	NIE	ÁNO	ÁNO
Tac-lock	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
Príprava pre pracovnú plošinu	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
Stály pohon všetkých kolies	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
Zatáčanie všetkých 4 kolies v 3 režimoch	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
Štandardné pneumatiky	400/70-20	400/70-20	400/70-20	400/70-20	18-22.5	18-22.5	18-22.5	18-22.5	18-22.5	18-22.5
Stabilizátory	On/Off	On/Off	On/Off	On/Off	Teleskopické	Teleskopické	Teleskopické	Teleskopické	Teleskopické	Teleskopické
Otáčanie veže	415°	415°	415°	415°	600°	Kontinuálne	Kontinuálne	600°	Kontinuálne	Kontinuálne

ROTO 24-35

ROTO50.30 SPLUS	ROTO70.24 SPLUS	ROTO50.35 SPLUS CVTRONIC	ROTO70.28 SPLUS CVTRONIC
--------------------	--------------------	--------------------------------	--------------------------------

20500	20200	23350	22750
4950	7000	4950	7000
29.2	24.2	34	28
25.4	20.5	27	23.2
+/-12, +/-4	+/-12, +/-4	+/-12, +/-4	+/-12, +/-4

FPT NEF45	FPT NEF45	FPT NEF45	FPT NEF45
-----------	-----------	-----------	-----------

125/170	125/170	125/170	125/170
---------	---------	---------	---------

Stage V, SCR+DOC+DPF	Stage V, SCR+DOC+DPF	Stage V, SCR+DOC+DPF	Stage V, SCR+DOC+DPF
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

40	40	40	40
----	----	----	----

150	150	150	150
-----	-----	-----	-----

43	43	43	43
----	----	----	----

ÁNO - 2V	ÁNO - 2V	CVTronic	CVTronic
----------	----------	----------	----------

STD	STD	STD	STD
-----	-----	-----	-----

2 - LS + FS	2 - LS + FS	2 - LS + FS	2 - LS + FS
-------------	-------------	-------------	-------------

138+100 - 250/230	138+100 - 250/230	158+100 - 260	158+100 - 260
----------------------	----------------------	------------------	------------------

120	120	220	220
-----	-----	-----	-----

PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM	PREMIUM
---------	---------	---------	---------

Full	Full	Full	Full
------	------	------	------

ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
-----	-----	-----	-----

Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom	Elektronickým joystickom
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
-----	-----	-----	-----

Duálna reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia	Duálna reverzácia
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
-----	-----	-----	-----

ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
-----	-----	-----	-----

ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
-----	-----	-----	-----

ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
-----	-----	-----	-----

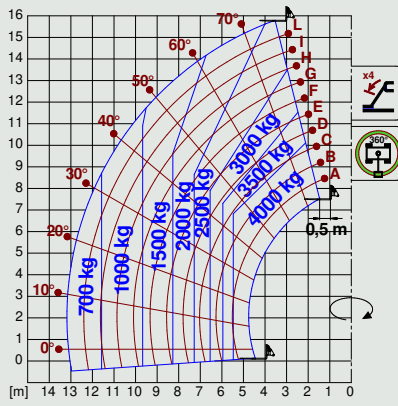
ÁNO	ÁNO	ÁNO	ÁNO
-----	-----	-----	-----

445/65 - 22.5	445/65 - R22.5	445/80 R 25	445/80 R 25
------------------	-------------------	-------------	-------------

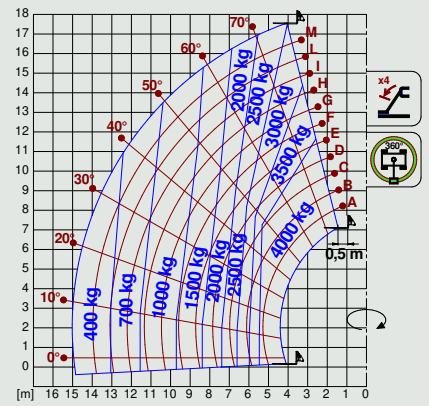
Teleskopické	Teleskopické	Teleskopické	Teleskopické
--------------	--------------	--------------	--------------

Kontinuálne	Kontinuálne	Kontinuálne	Kontinuálne
-------------	-------------	-------------	-------------

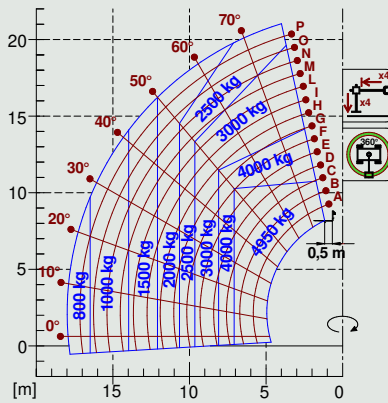
ROTO 40.16



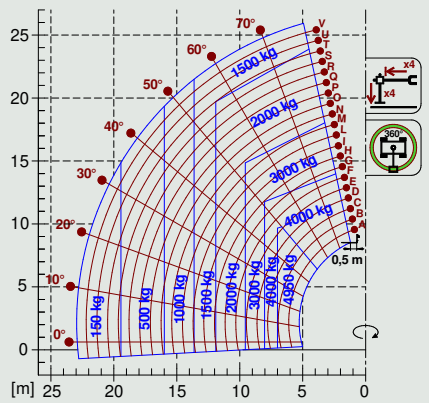
ROTO 40.18



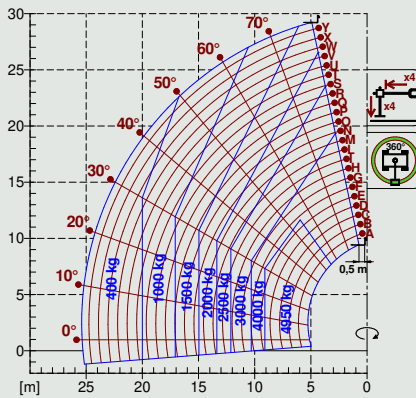
ROTO 50.21



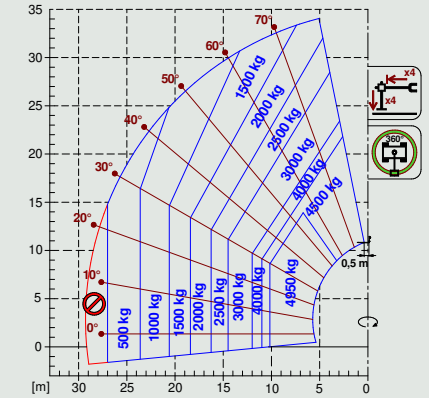
ROTO 50.26



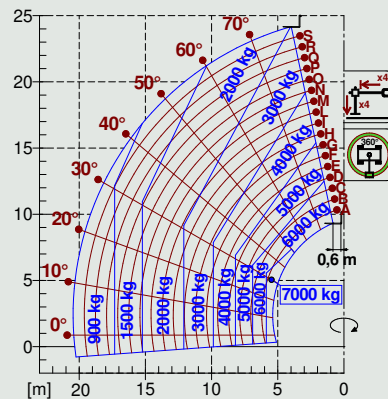
ROTO 50.30



ROTO 50.35



ROTO 70.24



ROTO 70.28

