



STEERING DRIVE WHEELS

MR220FRS

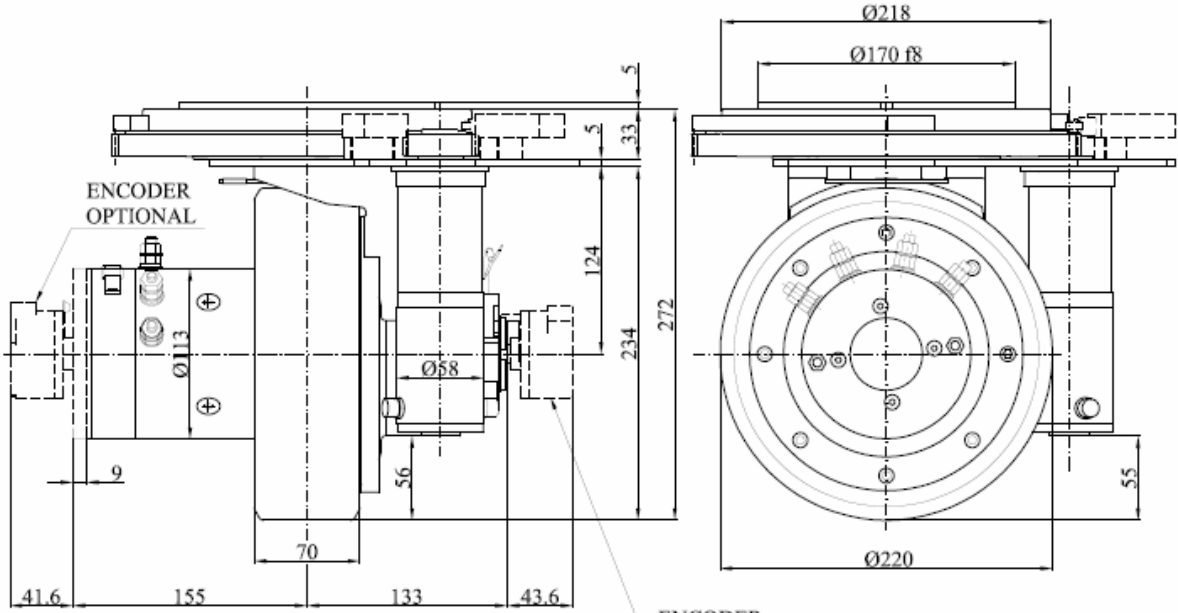
DATI TECNICI / PERFORMANCE FEATURES

		500W, 24V, 3000rpm, PM (magneti permanenti)	400W, 48V, 2800rpm, PM (magneti permanenti)
Rapporto di riduzione motoruota <i>Drive wheel gear ratio</i>	i	27	27
Capacità massima di traino <i>Max vehicle weight</i>	kg	1115	956
Carico massimo ammesso sulla ruota <i>Max wheel load</i>	kg	700	700
Coppia alla ruota <i>Wheel torque</i>	Nm	43	37
Corrente assorbita <i>Current adsorbed</i>	A	30	10
Velocità in piano <i>Vehicle speed on flat</i>	m/min	77	71
Freno e/m con coppia frenante <i>e/m brake torque</i>	Nm	5	5
Diametro ruota in poliuretano <i>Polyurethan tyre diameter</i>	mm	220	220
Potenza motore sterzo <i>Steering motor power</i>	W	45	45
Velocità motore sterzo <i>Steering motor speed</i>	rpm	4400	4400
Rapporto di riduzione sistema di sterzo <i>Steering system ratio</i>	i	442	442
Velocità di sterzata <i>Steering speed</i>	°/sec	60	60
Peso <i>Weight</i>	kg	39	39

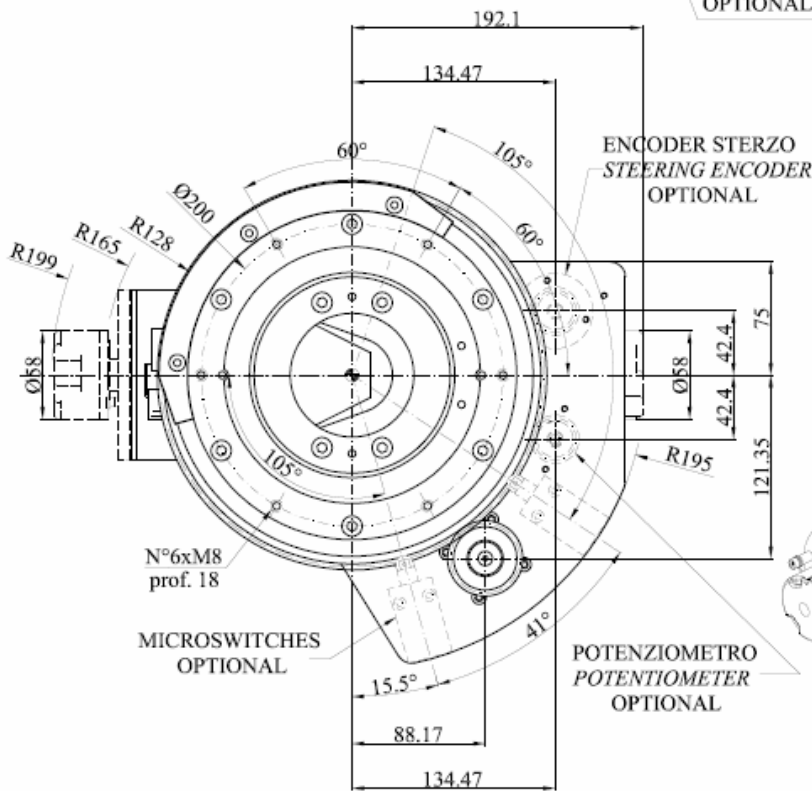
N.B.: “Capacità massima di traino”, “Coppia alla ruota”, “Corrente assorbita” e “velocità in piano” sono sempre riferite alla potenza di targa del motore. Per avere informazioni più dettagliate contattare lo staff Metalrota.

NOTE: “Max vehicle weight”, “Wheel torque”, “Current adsorbed” and “Vehicle speed on flat” always refer to the labelled power of the motor. To have detailed information please contact Metalrota’s staff.

STEERING DRIVE WHEELS



ENCODER
OPTIONAL



MR220FRS

