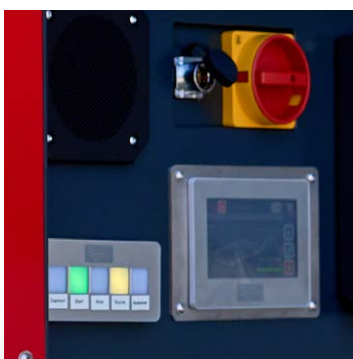
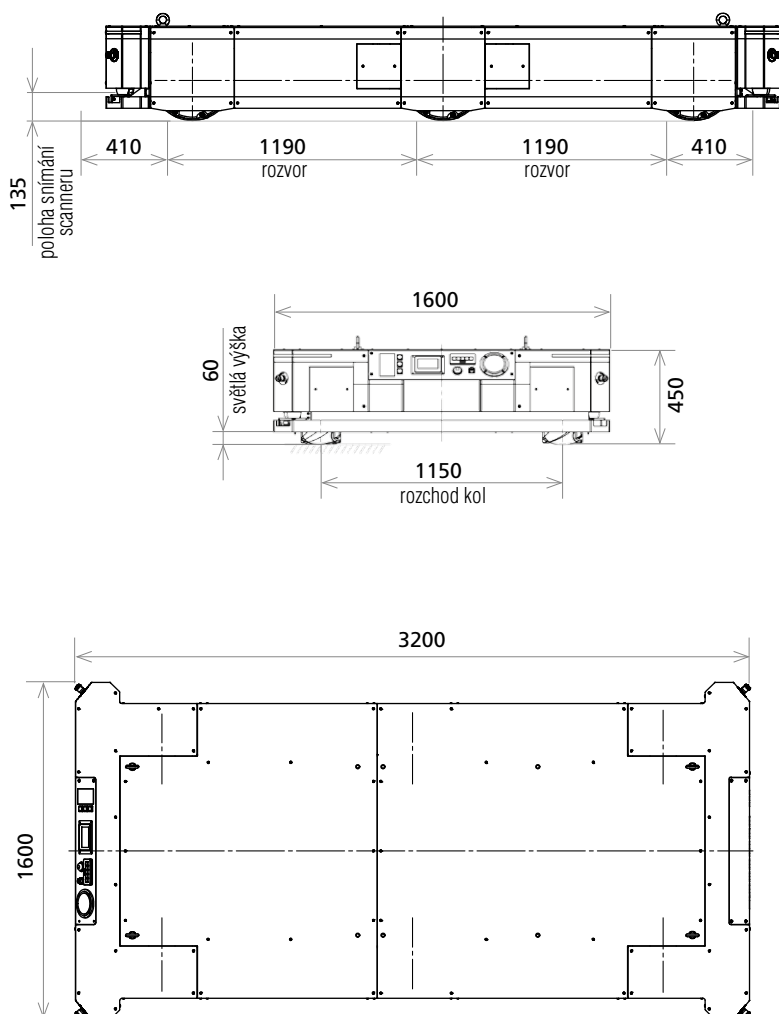


AGV/AMR ROBOMECH III

Všesměrové AGV/AMR RoboMec III 6x6 a 4x4 může být vybaven robotem, válečkovým dopravníkem, pásovým dopravníkem nebo jinou nástavbou.



ROBOMEK III – ZÁKLADNÍ KONFIGURACE



TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozměry

	6x6	4x4
Délka	3 200 mm	1800 mm
Šířka	1 600 mm	1350 mm
Výška nakládací plochy	450 mm	600 mm
Světlá výška	60 mm	50 mm
Výška zdvihu	250 mm	
Hmotnost	1 750 kg	1 000 kg

Užitečné zatížení

Nosnost	4 500/3 000 kg	2 500 kg
Tažné zatížení	N/A	

Pohyb

Maximální rychlost	1,0 m/s	
Pohyb / pohon	všesměrový	

Bezpečnost

Bezpečnostní zařízení	4 skenery	2 skenery
-----------------------	-----------	-----------

Napájení

Baterie	LiFePO4 / 48 V / 104 Ah	
Nabíjecí stanice	Bezkontaktní nabíjecí stanice 3,3 kW	

Navigace

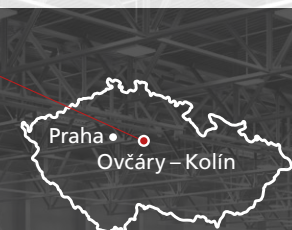
Typ navigace	Magnetická páska s RFID tagy či QR kódy / SLAM	
--------------	--	--

Prostředí

IP třída	IP 20	
Rozsah okolní teploty	10-45 °C	



33-412-02-01



ServisControl s.r.o.

📍 Ovčáry 299, 280 02 Ovčáry, Průmyslová zóna
Česká republika

☎ +420 771 292 168 | ✉ agv@serviscontrol.cz

🌐 www.serviscontrol.cz