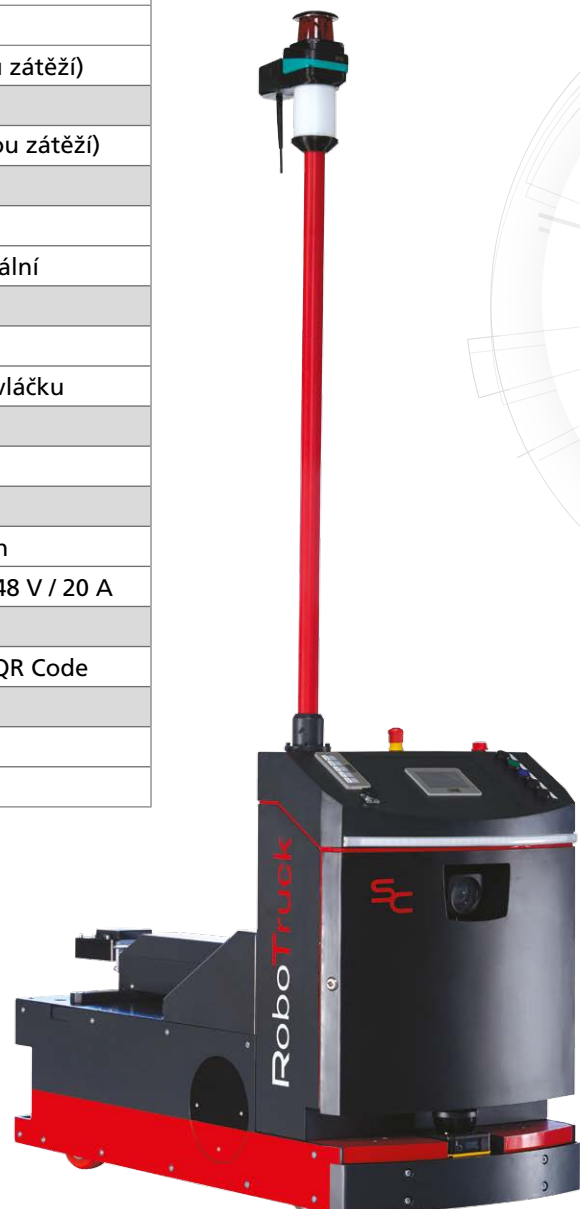


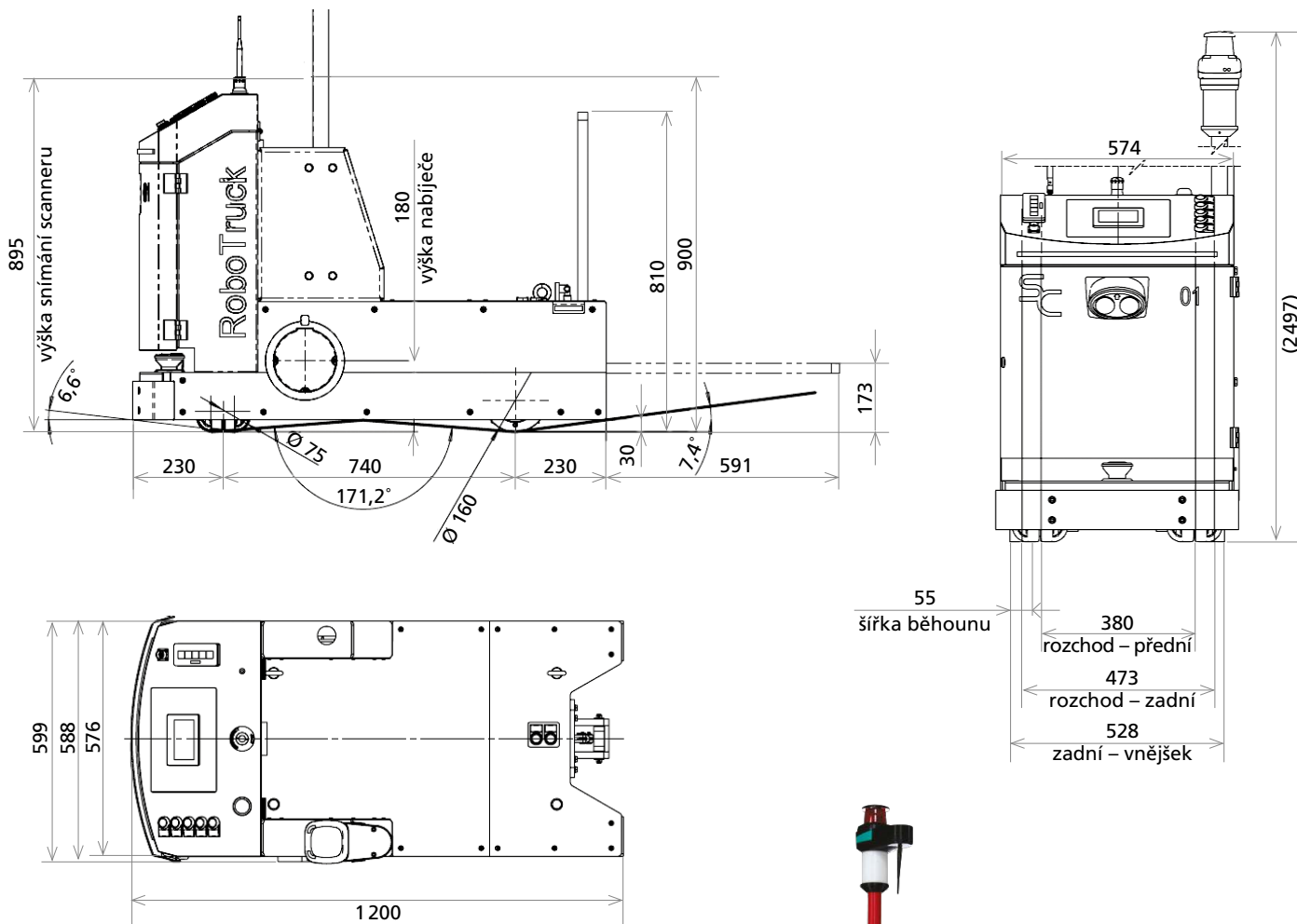
# MODELOVÁ ŘADA AGV/AMR ROBOTRUCK

AGV/AMR modelové řady RoboTruck je autonomní vozík určený pro tažení souprav vagónů, vyráběný v různých modifikacích pro danou zákaznickou aplikaci.

AGV/AMR ROBOTRUCK	
Rozměry	
Délka	1 200 mm
Šířka	600 mm
Výška	900 mm
Světlá výška	30 mm
Hmotnost	225 kg (325 kg s dodatečnou zátěží)
Užitečné zatížení	
Tažné zatížení	3 000 kg (5 000 kg s dodatečnou zátěží)
Pohyb	
Maximální rychlost	1,2 m/s
Pohyb / pohon	Obousměrný / Diferenciální
Zákaznická nastavba	
Nastavba	Ano
Typ nastavby	Automatické připojování vláčku
Bezpečnost	
Bezpečnostní zařízení	1 skener 270°
Napájení	
Baterie	LiFePO4 / 48 V / 80 Ah
Nabíjecí stanice	Bezkontaktní nabíjecí stanice 48 V / 20 A
Navigace	
Typ navigace	Magnetická páska / SLAM / QR Code
Prostředí	
IP třída	IP 20
Rozsah okolní teploty	10-45 °C



# RoboTruck – základní konfigurace



AGV/AMR RoboTruck lze upravit přesně podle potřeb zákazníka.  
AGV/AMR RoboTruck lze dovybavit automatickým zapřahání/odpřaháním vláčku pomocí laserového scanneru.



ServisControl s.r.o.  
Ovčáry 299, 280 02 Ovčáry, průmyslová zóna Kolín  
+420 778 434 101 | agv@serviscontrol.cz  
www.serviscontrol.cz