

B-TRACK MkII 24



Shuntpower B.V.

Weidesingel 10
3214 AX Zuidland
Nederland
Tel: +31 (0)6 15 050 080
www.shuntpower.nl

Verkoop & Advies
Hans Breederland: hans.breederlandeshuntpower.nl



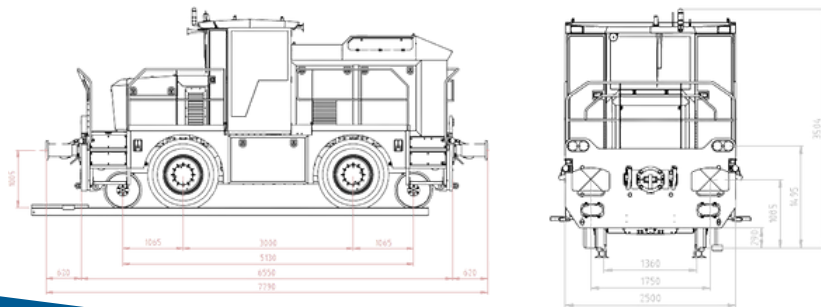
IN-HOUSE DESIGN & PRODUCTION

- 4-wielsturing: in tegengestelde richting of parallel
- Hydraulisch bediende multi-disc rem in de 4 naafmotoren
- Hydraulisch aangedreven schroefcompressor
- Luchtvoorraad van 800 liter
- Radiobediening met CAN interface



B-TRACK MkII 24

Max. trekkracht (haak)	120 kN	
Max. sleepbare massa	2400 T	
Max. snelheid	Onbelast	20 km/h
Minimale boogstraal	70m	
Motor	Merk	Volvo Penta
	Vermogen	320 CV / 235 kW
	Koppel	1581 Nm à 1300 tr/min
	Emissienorm	Stage EU V
Transmissie	Hydrostatisch	Bosch Rexroth
Spoorbreedte	1435 mm (UIC)	
Spoorwielen	Diameter	600 mm
Bandenmaat	12.00R24	
Wagonremsysteem	Schroefcompressor	2800 l/min bij 7 bar(g)
	Luchtvoorraad	800 liter
Afmetingen	H: 3.504 mm	
	L: 7.790 mm	
	B: 2.500 mm	
Gewicht (ca.)	24.000 kg	



Stuurrichting	Voorwiel-, vierwiel- en krabbesturing
Draaicirkel	6 m
Brandstoftank	500 l
Verbruik (gemiddeld)	+/- 8 à 12 l/u
Start & Stop systeem	Instelbaar op uw gebruik of uitschakelbaar
Standaard koppeling	UIC haak
Connectiviteit	• Permanente mobiele data-overdracht via GSM-module • BODAS-IoT inclusief logging, uitlezen rijkenmerken, GPS track&trace en flashen vanop afstand
Ergonomie & comfort	• De ergonomie van een "klassieke" locomotief: ruime cabine, 360° zicht, schuiframen en geïntegreerd verwarmings- en ventilatiesysteem • Trappen op de 4 hoeken
Veiligheid	• Dodemansinstallatie • Optische en akoestische signalisatie • 5 noodstopkoppelaars voor noodremming
Rendement	• Multi inzetbaar (spoor/weg) • Makkelijk te transporteren op gewone dieplader • High-flow compressor voor het snel op druk zetten van het remsysteem • Lagere TCO dankzij universele beschikbaarheid onderdelen, onderhoudsvriendelijkheid, beperkter dieselverbruik, mogelijkheid tot eenmansbediening
Opties	• Radiobesturing met display • Verschillende koppelingsmogelijkheden • Homologatie volgens nationale wetgeving • Wagonremhaspel

