



DISAB DISA-RAIL 1700

Användning

DISA-RAIL 1700 är en unik och kraftfull vakuumsug speciellt framtagen för tågunderhåll. Den används för att gräva, rensa kabelrännor, suga upp våta massor från brunnar, ta bort damm vid tunnelarbete med mera.

Vakuummunstycke och slang hålls och hanteras smidigt med grävmaskinens gripklo alternativt med redskapsfäste (valbart). Precisionen förenklar hela arbetet för entreprenören samtidigt som kabelskador undviks.

Beskrivning

Multi Purpose Chassi (MPC 30) är en vagn från ECORAIL med hög flexibilitet och lastkapacitet. Vagnen möjliggör en snabb och enkel förflyttning på och av spåren närmare arbetsplatsen, detta tack vare ramstyrning och hydrauliska rälshjul – en funktion som sparar mycket tid och pengar.

DISA-RAIL 1700 kan utrustas med alternativa röranslutningar såsom förlängningsrör, grenrör med mindre vakuumanslutningar eller röranslutning med gummiförsedd framkant. Arbetet kan på så sätt förenklas och preciseras ytterligare.

Fördelar

Vakuumsugarens unika mobilitet effektiviserar tågunderhållsarbetet avsevärt. DISA-RAIL 1700 förflyttas med enkelhet på och vid sidan av spåret samt på allmän väg. MPC 30-vagnen från ECORAIL är optimerad för vägtransport antingen bakom traktor eller lastbil.

Andra fördelar med DISAB DISA-RAIL 1700 är:

- Utformad för järnvägsunderhåll.
- Enkel förflyttning på spåret, vid sidan av spåret och på allmän väg.
- Kraftfullt vakuumaggregat för grävning, rensning, sugning av damm och större massor.
- Ergonomiskt utformad för en bättre arbetsmiljö.

Teknisk information om DISAB DISA-RAIL 1700

Beskrivning

Vakuumpump	3-lobs roots pump
Max luftvolym, m³/h (obelastad)	11 500
Tankvolym (m³)*	7
Tömning	Hydraulisk sidtipp
Huvudfilter system (m²)	130
ATEX godkänd	Nej

Max vakuum, mbar	450
Elmotor, kW	175 steg 5
Total tankvolym (m³)	8,5
Ljudnivån dB(A) (vid 1 m / 5 m avstånd)	-
Säkerhetsfilter (m²)	66

* Exklusive filtervolym

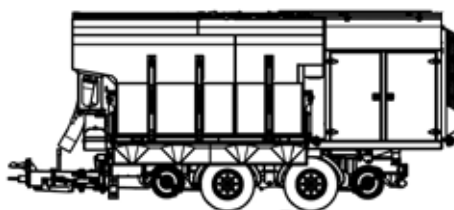
Övrigt

Trailer	Ecorail MPC/Lastväxlare
Slanganslutning	2 x 200 mm
Målning	System C2, RAL 3003 röd

Filterklass	L, M IEC EN 60335-2-69
Material	Stål S 235 JG2
Max hastighet	30/80 km/h

Vikt och dimension

B x H x L (mm, exkl. chassi)	2 500 x 2 520 x 6 370
B x H x L (mm, inkl. chassi)	2 500 x 3 300 x 7 500
Vikt, kg (ca, exkl. chassi)	10 000



Med DISA-RAIL 1700 minimerar vi den spårbundna tiden för järnvägsunderhåll och ger mer plats åt tågen. Vakuumsugaren monteras enkelt med snabbfästen på en MPC 30-vagn från ECORAIL och kan därför transportera både på väg och på räls.

DISA-RAIL 1700 har designats och utvecklats av DISAB, ett ledande tillverkningsföretag för mobila, semi-mobila och stationära vakuumsystem av högsta kvalitet för den industriella marknaden.