


MONIB®

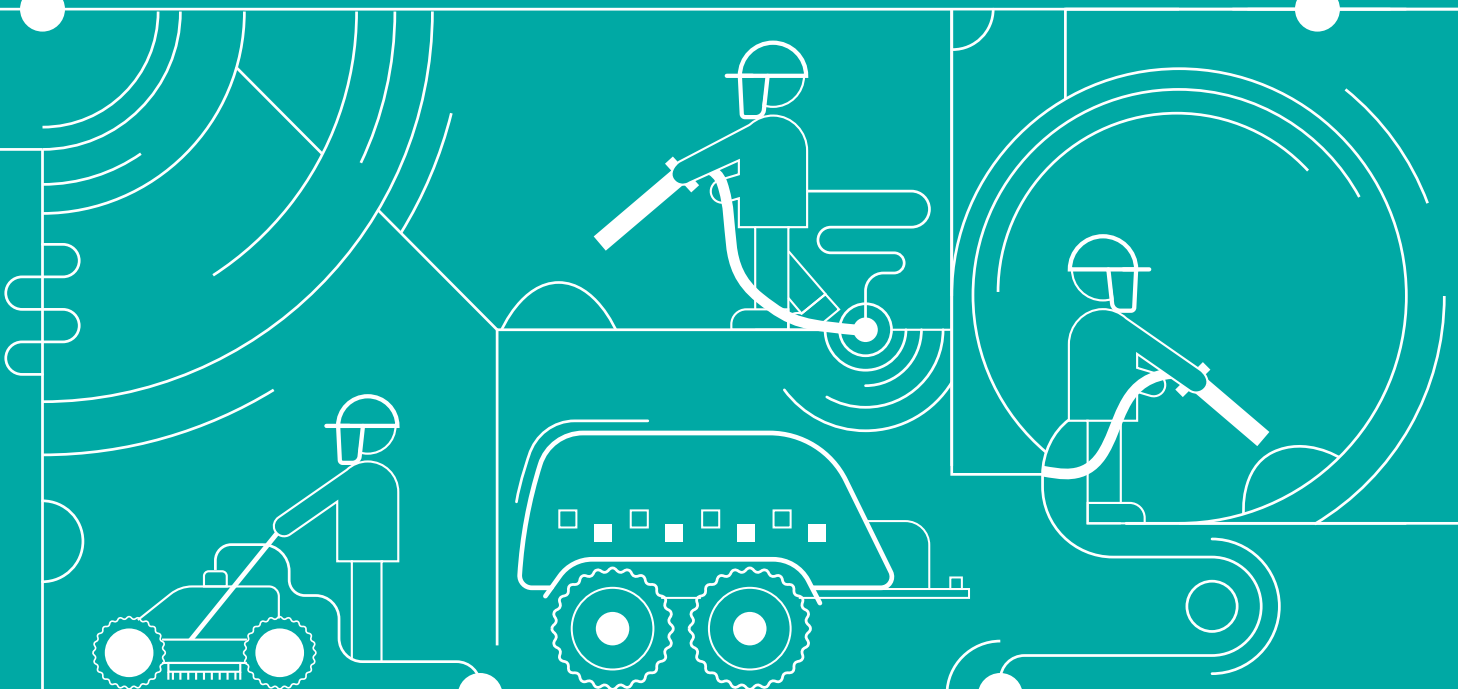
Cleaning

 Liquid
Vacuum Truck



Truck Mounted

TV Series



Innovative Solutions for Industrial Cleaning

Technical Data Sheet

	Model Number	TV15D4	TV20D4
	Suction Pump Power	15 kw	20 kw
	Suction Pump Speed	1450 rpm	1450 rpm
	Vacuum Rate	85 %	85 %
	Max. Pressure	2 bar	2 bar
	Max. Flow Rate (Free Air)	500 m ³ /h	750 m ³ /h
	Suction/Discharge Switch	Manual 4-way Valve	Manual 4-way Valve
	Max. Discharge Rate	700 lpm	1000 lpm
	Max. Suction Rate	700 lpm	1000 lpm
	Suction Depth	8 M	8 M
	Vacuum Type	Liquid Ring	Liquid Ring
	Tank Volume	Up To 4,000 L	4,000 To 8,000 L
	Engine Type	Diesel / PTO	Diesel / PTO
	Power System	Hydraulic / Pneumatic	Hydraulic / Pneumatic
	Tank Rear Door Clamps	Manual	Manual
	Automatic Control System	Included	Included
	Chassis	On Truck	On Truck
	Dimensions	Customized Based on Customer's Truck	Customized Based on Customer's Truck
	Weight (Including Engin)	1500 - 3000 kg	3000 - 6000 kg
	Options	Automated Door Clamps Suction Hose Reel Automated 4-way Valve Tipping Canopy	Automated Door Clamps Suction Hose Reel Automated 4-way Valve Tipping Canopy

امکانات و تجهیزات عمومی دستگاه

• مخزن تا ۱۲ هزار لیتر	• پمپ مکنده و دمنده قوی
• تا ۸۰ درصد خلاء	• مکش و جمع آوری انواع لجن
• امکان تخلیه از طریق دمش یا درب بازشو	• ظرفیت های متنوع
• کنترلر ساده و کاربردی برای اپراتور	• دارای جعبه ابزار بزرگ
• کنترلر سرعت مکش و تخلیه	• دارای فیلتر مکش
• شیب مخزن برای تخلیه ثقیلی	• گیج فشار برای مکش و دمش
• امکان سفارشی سازی متناسب با کامیون متقاضی	• سیستم هیدرولیکی/پنوماتیکی برای درب عقب مخزن



تامین قطعات



سرویس و نگهداری



۱ سال گارنتی
۱۰ سال خدمات پس از فروش

MONIB Co. Ltd.

Number.9, 58th Street, 17th km
Lashgari Highway, Tehran, Iran
Tel: +982137824000, Postal Code: 1388143111
www.monibco.com



فن توسعه مُنیب

تهران، کیلومتر ۱۷ بزرگراه شهید لشگری
قبل از بلوار کرمان خودرو، خیابان ۵۸، پلاک ۹
کدپستی: ۱۳۸۸۱۴۳۱۱۱ | تلفن: ۰۲۱-۳۷۸۲۴۰۰۰
mail@monibco.com



Truck Mounted TV Series

4,000 - 12,000 L



2

پمپ مکند

Vacuum Pump



1

موتور دیزل

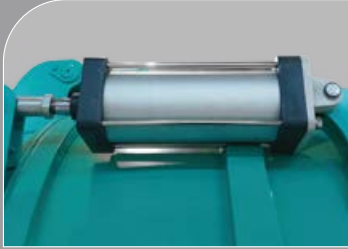
Diesel Motor



4

جک پنوماتیک / هیدرولیک

Pneumatic / Hydraulic Jack



3

مخزن اصلی

Main Tank



6

شیرهای تخلیه و مکش

Suction & Discharge Valves



5

جعبه ابزار

Tools Box



8

جداکننده جریان مکش

Suction Separator



7

فیلتر هوای ورودی

Suction Air Filter



10

کنترلر کاربردی

User Friendly Panel



9

شیر شروع و توقف

Start / Stop Valve



12

جداکننده جریان دمش

Discharge Separator



11

شیر چهار طرفه

Four Way Valve



Introduction of Product Components