

ROM - SmartCombi

Kombiniertes Hochdruck- / Vakuumanlage

ROM
KOKS GROUP

Die meist
kompakte
und
preisgünstigste
Design Combi
in Europa



Der ROM SmartCombi ist die kompakteste, leichtgewichtige und preisgünstigste Design-Kombi Anlage Europas. Das kombinierte Hochdruck-/ Vakuumpick-up-System ist leicht auf einem Rahmen, Doppelachs-Anhänger oder einer Pritsche aufzusetzen.

Der ROM SmartCombi ist in zwei Konfigurationen erhältlich:

- **SmartCombi S-140/60 (= Modell Strahlsauger)**
- **SmartCombi V-140/60 (= Modell Vakuumpumpe)**

Die Anlage ist standardmäßig u.a. ausgerüstet mit:

- Tank und Konstruktion aus robustem galvanisierten Material
- Integrierte Aufnahme für Gabelstapler, ideal zum Unterbringen von Schläuchen
- Trennwandsystem im Wassertank
- zuverlässige SPECK-Hochdruckpumpe

Der ROM SmartCombi ist speziell für Saug- und Spritzarbeiten entwickelt worden. Ideal beispielsweise zum Beseitigen von Verstopfungen und zum Reinigen von Hausanschlüssen und kommunalen Kanälen bis zu einem Durchmesser von 300mm.

EIGENSCHAFTEN

Urbanproof

Das Design ist sehr kompakt und macht das Gerät wendig. Damit ist es außerordentlich geeignet auch für den Einsatz in Stadtzentren mit schmalen Straßen. Mit der tiefen Version (optional) lässt sich ideal in Parkhäusern arbeiten.

Multifunktionell einsetzbar

Mit dieser Hochdruckanlage können Sie Rohr-, Oberflächen- und Drainagereinigungen durchführen. Dank des Vakuumsystems können Sie Klärgruben, Fettabscheider, Wasseransammlungen und überschwemmte Keller leer pumpen.

Benutzerfreundlich

Das Konzept ist durch ergonomische und benutzerfreundliche Einfachheit gekennzeichnet.

Kostensparend

Die Anlage eignet sich zur Installation beispielsweise in einem Volkswagen Crafter, Mercedes Sprinter oder Iveco Daily. Dank des gewichtsparenden Designs ist die Anlage sogar in preislich scharf kalkulierten Fahrgestellen wie Nissan Cabstar oder Renault Maxity einsetzbar. Daneben verfügt die Anlage über einen sparsamen und geräuscharmen Dieselmotor. Das geringe Gewicht sorgt auch dafür, dass Sie eine maximale Wassermenge mitnehmen können. Das erspart Ihnen unnötige Fahrten.

Hohe Qualität und Lebensdauer

Sowohl Rahmen als auch Tanks sind galvanisiert. Dies garantiert eine lange Lebensdauer. Dank der zuverlässigen SPECK-Hochdruckpumpe benötigt die Maschine weniger Wartung.



Normaler Führerschein B

Je nach Gesamtgewicht des Fahrzeugs, Beladung und Verteilung des Schmutz- und Frischwassertanks ist neben Führerschein C sogar Führerschein B möglich.

Trennwandsystem

Dank des schräg eingeschweißten Trennwandsystems lässt sich der Tank leicht leeren. Ein teures hydraulisches Kippsystem ist damit überflüssig. Zusätzlich sorgt das System für ein unvergleichlich stabiles und sicheres Fahrverhalten dank des optimalen Schwerpunkts.

Sicherheit

Die Anlage ist auf der Basis von mehr als 30 Jahren Erfahrung entwickelt worden. Es verfügt über ein CE-Zeichen und entspricht allen Sicherheitsnormen.



Der ROM SmartCombi ist in den folgenden Konfigurationen lieferbar:

Artikelnummer	0301020	0301030
Name	ROM SmartCombi S-140/60*	ROM SmartCombi V-140/60*
Antrieb	19kW / 26PS KUBOTA Dieselmotor	
Pumpe	Speck 140 bar - 60l/min	
Vakuumsystem	Strahlsauger, 3300 l/min (- 0.75 bar)	Vakuumpumpe MEC 3000, 3600 l/min (- 0.75bar)
Tankinhalt (Schmutz-/ Frischwassertank)	1.000/500 oder 900/600 oder 800/700 liter	
Leergewicht Basisausführung	zirka 875kg (kurze Ausführung) / zirka 1000kg (lange Ausführung)	
Maße (l x b x h)	2750 x 1300 x 1350mm	
HD Abwasserreinigungsschlauch	50 m 1/2" (ND13)	
Vakuumschläuche	ND 80 x 2,4m (2 Stück)	

* Mehr Info über die Vorteile der Strahlpumpen- und Vakuumpumpenversionen? Ziehen Sie die technischen Spezifikationen des SmartCombi S-140/60 und V-140/60 zu Rate.



Modell Strahlsauger



Modell Vakuumpumpe



Trennwandsystem



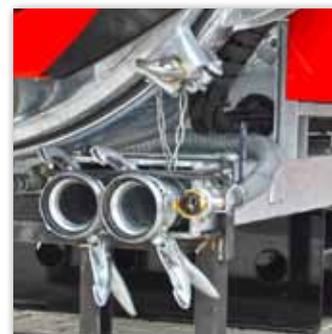
Kompaktes Design ideal für schmale Straße



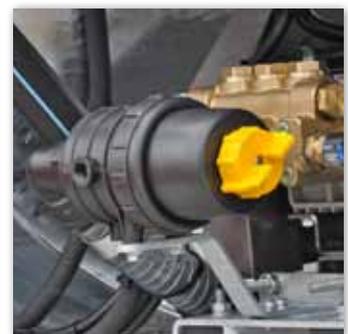
Bedienkasten der Motor-/ Pump kombination



Benutzerfreundliches wasserabstoßendes Bedienfeld



Integrierte Öffnungen für Gabelstapler, ideal zum Unterbringen von Schläuchen



Automatisch schließender Wasserfilter mit waschbarem Element



Feuchtfänger (Version V-140/60)



kombinierter Ölabscheider / Geräuschdämpfer (Version V-140/60)



Druckregler und Manometer



Ablaufhahn und Ansaughahn

Optionen



Hydraulisch gesteuerte Funkfernsteuerung Professional-Remote, 7-Kanal



Abschließbare Designumhaubung der Motor/Pumpe Einheit, (standard Farbe rot RAL 3002)



Rundumleuchte mit Stativ



Handbediente Füllschlauchhaspel mit 50m. 3/4" Füllschlauch.



Hydraulischer Antrieb von HD Haspel mit u.a. ausklappbare gelagerte Schlauchführung



Pulsationssystem



Abschließbare Werkzeugkasten



Vakuumschlauchhaspel

- Aufbau auf Rahmen, Pritsche oder Anhänger.
- Montagesatz (Basic / Extended) und Befestigungskonsolen.
- Tieferlegung Fahrzeugkabine Renault Maxity / Nissan Cabstar < 1,95m.
- Tieferlegung Fahrzeugkabine und Anpassung der Aufhängung Maxity / Nissan Cabstar < 1,85m.
- Abschließbare Designumhaubung der Motor/Pumpe Einheit.
- Elektrisch gesteuerte Funkfernsteuerung Professional-Remote, 7-Kanal.
- Arbeitslampe mit Magnetfuß versehen.
- Rundumleuchte mit Stativ.
- Sicherheitspaket.
- Handbediente Füllschlauchhaspel mit 50m. 3/4" Füllschlauch.
- Hydraulischer Antrieb von HD Haspel. Einschließlich Montage von Hydro Motor, umfangreiche Bedienung (u.a. Freilaufstand und Drehzahlregulierung) und ausklappbare gelagerte Schlauchführung.
- Handbediente 2. HD Haspel.
- Wassermangelschutz für HD Pumpe.
- Fest montierter Sauginjektor, inkl. 10m. Saugschlauch und Filterkorb.
- Pulsationssystem, Handbedient.
- Betriebsstundenmesser.
- Drehzahlmesser.
- 40m. 3/8" HD Stahlschlauch, inkl. ROM Rohrreinigungsdüse 32 und Granate 42.
- 40m. 3/8" HD Stahlschlauch, inkl. Schnellkupplungsnipl auf Schlauch und Schnellverschraubung mit Überwurfmutter für Spritzpistole.
- 80m. statt 50m. 1/2" HD Schlauch.
- Frostschutz System.
- Zusätzliche Strahlsauger um Vakuumbehälter schneller zu entleeren mittels Überdruck (nicht möglich bei SmartCombi V-140/60).
- Durchkuppelsystem Abwasserbehälter an Frischwassersystem.
- Entleerungsplatte aus Edelstahl.
- Staukasten (aluminium) seitwärts montiert.
- 4 Saug-/Ablassschläuche 3" (ND80) 2,4 m. mit Kupplungen statt 2.
- Abschließbare Werkzeugkasten (seitwärts montiert).
- Schutzmatte zur Einlage in Werkzeugkasten.
- Seitlicher Unterfahrschutz (Gesetzesvorschrift).
- Vakuumschlauchhaspel, exkl. Vakuumschlauch.
- 2. Anschluß mit 18m. Vakuumsaugschlauch 2", Saugrohr mit Kugelhahn.
- Zusätzliche 2" Sauganschluß mit 18,3 m. Vakuumsaugschlauch 2", Saugrohr mit Kugelhahn. Inkl. 2 Haken für Schlauchlagerung an Seitenwand des Behälters.
- Abflusshahn für Abfluss von Wasser.
- Vakuumbehälter Lackierung in Betriebsfarbe (RAL).
- Spritzpistole mit Lanze 90cm. und Flachstrahldüse.
- Düsenhalter, auf Maschine montiert.
- RDW Zulassungskosten (Kennzeichen, Zulassung und Antrag).
- Düsenkoffer ROM JetToolcase.

ROM bv

Harselaarseweg 63
3771 MA Barneveld, Holland

Tel : +31 (0)342 49 04 17
Fax : +31 (0)342 49 28 00

E-mail : info@rombv.com
Internet : www.rombv.com

