



Einstellen der Nutzfahrzeugen
Strassenreinigungssysteme
nach einem Unfall

ROAD CLEANER



via Carducci, 36 - 37059 Campagnola di Zevio (VR) P.IVA 02965140235
Tel. 0039 045 8753245 - Fax 0039 045 8757521 info@fasaniecasarotti.it - www.fasaniecasarotti.it



Einstellen und Strassenreinigungssysteme nach einem Unfall

Das **Road Cleaner** System ermöglicht die **Renovierung der Strassendecke nach Unfällen** oder Verschütten der Flüssigkeiten, die gefährlich für den Verkehr sind, wie voraussehen in der Strassenverkehrsordnung.

Allen unseren Wasch-und Sauganlagen ermöglichen in einer **PRAKTISCHEN, SCHNELLEN** und **SICHEREN** Weise zu arbeiten.

Der hydraulische Betrieb und das absolute Fehlen der elektrischen Energie 220/380 V ermöglichen **höchste Sicherheitsniveau** für die Arbeiter und für jede Person, die in der Nähe des Arbeitsbereichs durchführt, Polizei, ärztlicher Personal oder Dienstpersonal.

Die **ATEX Beglaubigung Bereich 1 und Bereich 21** des Flüssigkeitssaugers, das Fehlen der elektrischen Kabeln und Motoren ermöglichen in voller Sicherheit zu arbeiten, wenn die Decke ist nass und wenn es gibt brennbaren Flüssigkeiten, das ist eine Situation, die häufig nach einem Unfall auftritt.



Betrieb des öldynamischen Anlage

Der öldynamische Betrieb des Road Cleaner Systems kann in drei verschiedenen Systemen versorgt werden.

**Wärmeaufnehmende
Motor**



Ein Gehäuse, mit 14PS- Benzinexplosionsmotor, spannt den öldynamischen Kreis um den Betrieb des Systems zu ermöglichen.

**Nebenantrieb mit
elektro Kupplung**



Die Spannung des Kreises erfolgt durch eine öldynamische Pumpe, die mit dem Motor des Fahrzeuges durch elektro Kupplung und einen Riemen verbunden ist.

**Nebenantrieb,
der mit dem Getriebe des
Fahrzeuges verbunden ist**



Der Druck des öldynamischen Kreises erfolgt durch eine Pumpe montiert über einen Nebenantrieb, der mit dem Getriebe des Fahrzeuges verbunden ist, wenn es ist vorbereitet für dieses System.

Vereinbaren Fahrzeugen:

IVECO DAILY
MERCEDESZ SPRINTER
USW...

Montagebedingungen

Unseren Gruppen können über das Fahrzeug in verschiedenen Weisen angeordnet werden, um die Räume zu verbessern und an die Arbeitsmethode des Benutzers anzupassen.



Mit der Systemsaufstellung über das hintere Teil kann man am Raum zu renovieren mit dem Rück des Fahrzeuges ernähren und das vordere Teil des Eingangsraums frei haben für Einrichtungen und verschiedenen Vorrichtungen.



Mit der seitlichen Systemsaufstellung kann man am Raum zu renovieren mit der Seite des Fahrzeuges ernähren, zusätzlich zu verteilen das Gewicht des Moduls zentral. Das hintere Teil des Eingangsraums verbleibt frei für die Beförderung der Einrichtungen und verschiedenen Vorrichtungen.



Mit der geteilten Aufstellung kann man am Raum zu renovieren mit dem Rück des Fahrzeuges ernähren, werden der Abstieg und der Aufstieg des Personals zwischen von den beiden Türen erleichtert. Die Einteilung der Gewichten ist verbessert, weil der Wasserspeicherwerk in dem zentralen Teil des Fahrzeuges positioniert ist und die Arbeitsgruppe in dem hinteren Teil. Man kann das verbleibende Teil des Eingangsraums benutzen um Einrichtungen und verschiedenen Vorrichtungen zu lagern.

RC-M

Hydraulisches System für die Renovierung der Strassendecke nach einem Unfall ROAD CLEANER Muster mit Explosionsmotorgehaeuse.

Anwendungen des Schalters

Alternierenden Saug- oder Hydorreinigungsmaschine



Hydraulischer Modul mit:

- Benzinmotor mit einem elektrischen Anlassen (geliefert ohne Batterie und vorbereitet für die Batterieverbinding des Fahrzeuges)
- Öl Kreisspeicherwerk von 10 Liter mit Filter, Niveau, Wärmeaustausch und Kühlelektroluefterrad
- Wasserspeicherwerk in rostfreier Stahl von 300 Liter mit inneren Wasserabscheidern
- Reinigungsspeicherwerk von 5 Liter, mit einem Proportionsregler
- Flüssigkeitssauger mit einer Turbine, die hydraulisch angetrieben wird, mit einem Speicherwerk von 40 Liter, der mit einem zu viel vollen Schwimmer versehen ist, H2O Leistung 3000 mm

- automatische Federwickler Saugrohr (Länge des Rohrs 10 Meter, innere Durchmesser 38 mm)
- Saugerbuerste
- Hydorreinigungsmaschine mit einem hydraulischen Antrieb von 15 Liter pro Minute Druck 180 BAR
- automatische Federwickler Hydorreinigungsrohr (Länge des Rohrs 18 Meter)
- Hydorreinigungsstrahlrohr für hohen und niedrigen Druck
- gesamt CE des Einstellens
- **ATEX Beglaubigung Bereich 1 und Bereich 21** des Flüssigkeitssaugers
- Abmessungen über alles 1400 x 1100 h. 1250 mm

RC-MC

Version mit einem Gasölkessel für die Erzeugung von warmen Wasser für Hydorreinigungsstrahlrohr.

12V Spannungsbetrieb des Fahrzeuges

Anwendungen des Schalters

Alternierenden Saug- oder Hydorreinigungsmaschine



RC-H

Hydraulisches System für die Renovierung der Strassendecke nach einem Unfall ROAD CLEANER Muster mit Steuergerät für elektro Kupplung mit dem Fahrzeugmotor verbunden ist.

Anwendungen des Schalters

Alternierenden Saug- oder Hydoreinigungsmaschine

Hydraulischer Modul mit:

- Tragrahmen mit einem luftverdichten Speicherwerk, der Kavitationen auch mit niedrigen Temperaturen vermeidet
- überdimensionierter Radiator für eine optimale Aufrechterhaltung der Temperatur und Saugerluefterrad mit hoher Kapazität
- Oelniveau mit Thermometer
- Stöpsel für die Luftverdichtung des Speicherwerks
- Filter mit hoher Scheidefähigkeit
- Oelmanometer
- Steuerungsbuechse komplett mit Stundenzähler
- Schlagtaste mit Kontrolle über die versehentliche Aufrüstung der Anwendungen (sie wirkt auf das Ausschalten der elektromagnetischen Kupplung)
- Wasserspeicherwerk in rostfreier Stahl von 300 Liter mit inneren Wasserabschneidern
- Reinigungsspeicherwerk von 5 Liter, mit einem Proportionsregler



- Flüssigkeitssauger mit einer Turbine, die hydraulisch angetrieben wird, mit einem Speicherwerk von 40 Liter, der mit einem zu viel vollen Schwimmer versehen ist, H2O Leistung 3000 mm
- automatische Federwickler Saugrohr (Länge des Rohrs 10 Meter, innere Durchmesser 38 mm)
- Saugerbuerste
- Hydoreinigungsmaschine mit einem hydraulischen Anlassen von 15 Liter pro Minute Druck 180 BAR
- automatische Federwickler Hydoreinigungsrohr (Länge des Rohrs 18 Meter)
- Hydoreinigungsstrahlrohr für hohen und niedrigen Druck
- gesamt CE des Einstellens
- **ATEX Beglaubigung Bereich 1 und Bereich 21** des Flüssigkeitssaugers
- Abmessungen über alles 1400 x 1100 h. 1250 mm

RC-HC

Version mit einem Gasölkessel für die Erzeugung von warmen Wasser für Hydoreinigungsstrahlrohr.

12V Spannungsbetrieb des Fahrzeuges

Anwendungen des Schalters

Alternierenden Saug- oder Hydoreinigungsmaschine



RC-H2

Hydraulisches System für die Renovierung der Strassendecke nach einem Unfall
ROAD CLEANER Muster mit Gehäuse für mechanischen Nebenantrieb, der mit dem Getriebe des Fahrzeuges verbunden ist.

Gleichzeitigen Anwendungen

Gleichzeitigen Saug- und Hydoreinigungsmaschine

Hydraulischer Modul mit:

- Tragrahmen mit einem luftverdichten Speicherwerk, der Kavitationen auch mit niedrigen Temperaturen vermeidet
- Überdimensionierter Radiator für eine optimale Aufrechterhaltung der Temperatur und Saugerluefterrad mit hoher Kapazität
- Oelniveau mit Thermometer
- Stöpsel für die Luftverdichtung des Speicherwerks
- Filter mit einer hohen Scheidefähigkeit
- Oelmanometer
- Steuerungsbuechse komplett mit Stundenzähler
- Schlagtaste mit Kontrolle über die versehentliche Aufrüstung der Anwendungen (sie wirkt auf das Ausschalten der elektromagnetischen Kupplung)
- Wasserspeicherwerk in rostfreier Stahl von 300 Liter mit inneren Wasserabschneidern
- Reinigungsspeicherwerk von 5 Liter, mit einem Proportionsregler



- Flüssigkeitssauger mit einer Turbine, die hydraulisch angetrieben wird, mit einem Speicherwerk von 40 Liter, der mit einem zu viel vollen Schwimmer versehen ist, H2O Leistung 3000 mm
- automatische Federwickler Saugrohr (Länge des Rohrs 10 Meter, innere Durchmesser 38 mm)
- Saugbuerste
- Hydoreinigungsmaschine mit einem hydraulischen Anlassen von 15 Liter pro Minute Druck 180 BAR
- automatische Federwickler Hydoreinigungsrohr (Länge des Rohrs 18 Meter)
- Hydoreinigungsstrahlrohr für hohen und niedrigen Druck
- gesamt CE des Einstellens
- **ATEX Beglaubigung Bereich 1 und Bereich 21** des Flüssigkeitssaugers
- Abmessungen über alles 1400 x 1100 h. 1250 mm

RC-H2C

Version mit einem Gasölkessel für die Erzeugung von warmen Wasser für Hydoreinigungsstrahlrohr.

12V Spannungsbetrieb des Fahrzeuges

Gleichzeitigen Anwendungen

Gleichzeitigen Saug- und Hydoreinigungsmaschine



RC-M-ST

Hydraulisches System für die Renovierung der Strassendecke nach einem Unfall ROAD CLEANER Muster mit Motorgehaeuse.

Anwendungen des Schalters

Alternierenden Saug- oder Hydorreinigungsmaschine

Ohne Rahmen

Wenig sperrig, ideale für die kleinere Fahrzeugen



Hydraulischer Modul mit:

- Struktur mit drei Elementen, die nach dem verfügbaren Raum zusammensetzbar ist
- totes Gewicht 335 Kg
- Benzinmotor mit einem elektrischen Anlassen (geliefert ohne Batterie und vorbereitet für die Batterieverbinding des Fahrzeuges)
- Öl Kreisspeicherwerk von 10 Liter, mit Filter, Niveau, Wärmeaustausch und Kühlelektroluefterrad
- senkrechter zylindrischer Wasserspeicherwerk in Polyäthylen, Kapazität 120 Liter
- Reinigungsspeicherwerk von 5 Liter, mit einem Proportionsregler
- Flüssigkeitssauger mit einer Turbine, die hydraulisch angetrieben wird, mit Speicherwerk von 40 Liter, der mit einem zu viel vollen Schwimmer versehen ist, H2O Leistung 3000 mm

- Saugbuerste mit Rohr Länge 10 Meter, innere Durchmesser 38 mm
- Hydorreinigungsmaschine mit einem hydraulischen Anlassen von 15 Liter pro Minute Druck 180 BAR
- automatische Federwickler Hydorreinigungsrohr (Länge des Rohrs 18 Meter)
- Hydorreinigungsstrahlrohr für hohen und niedrigen Druck
- gesamt CE des Einstellens
- ATEX Beglaubigung Bereich 1 und Bereich 21 des Flüssigkeitssaugers

RC-MC-ST

Version mit einem Gasölkessel für die Erzeugung von warmen Wasser für Hydorreinigungsstrahlrohr.

12V Spannungsbetrieb des Fahrzeuges

Anwendungen des Schalters

Alternierenden Saug- oder Hydorreinigungsmaschine

Ohne Rahmen

Wenig sperrig, ideale für die kleinere Fahrzeugen



Einrichtungen

**Waschgruppe mit einem
hydraulischen Betrieb**



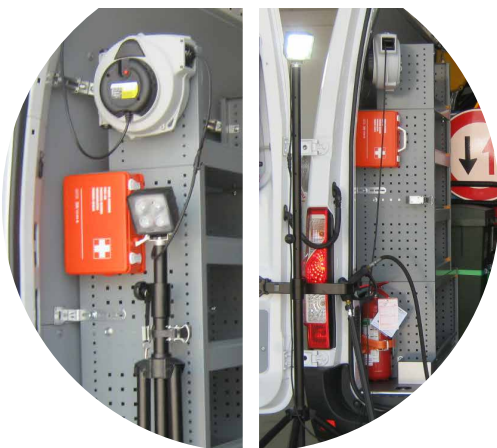
- Hydoreinigungspumpe mit hohen Druck mit einem hydraulischen Motor von 15 Liter der Wasserkapazität pro Minute und Druck 200 BAR
- automatische Federwickler mit einem Rohr Länge 18 Meter
- Hydoreinigungsstrahlrohr für hohen und niedrigen Druck
- Reinigungsmischungssystem mit einem Proportionsregler und Reinigungsspeicherwerk von 5 Liter
- Eisenstruktur beschichtet mit Pulver
- Messungen 445 x 720 h. 500 mm
- Sie kann mit einem Kessel für die Heizung der Hydoreinigungswasser mit Gasölbetrieb und 12/24V Strom eingerichtet werden, höchste Temperatur 80°
- CE Beglaubigung

**Sauggruppe mit einem
hydraulischen Betrieb**



- Flüssigkeitssauger mit einer Turbine mit Fass von 40 Liter, einem zu viel vollen Schwimmer und H2O Leistung 3000 mm
- Saugbuerste
- CE und ATEX Beglaubigung Bereich 1 und Bereich 21

**Beleuchtungssystem für
Arbeitsbereichs(installiert)**



- 12V LED Arbeitsfeuer mit:
- 4 LED von 10W (gesamt 40W)
 - undurchlässig
 - hohe Helligkeit (zirca 3500 Lumen)
 - weisses Licht
- Dreifusstraeger mit:
- verstellbare Hohe (maximal 2 Meter zirca)
 - biegsam
 - gleitsicheren Gummifüssen
 - Aluminiumstruktur
 - Wickler der 12V Stromverlängerung, Länge 15 Mete



Einzelhändler

CARROZZERIA



Carrozzeria Fasani e Casarotti s.n.c.

via Carducci, 36 - 37059 Campagnola di Zevio (VR)
P.IVA 02965140235

Tel. 0039 045 8753245 - Fax 0039 045 8757521
info@fasaniecasarotti.it - www.fasaniecasarotti.it