

RC-M-ECO

Sistema idraulico per il ripristino del manto stradale post incidente modello ROAD CLEANER con centralina a motore a scoppio a gas.

Possibilità di installare caldaia per acqua calda

**“Domanda di Brevetto
 nr. 10202000012097”**

SWITCH UTILIZZI

Aspirazione o idropulitrice alternate

Modulo idraulico con:

- Motore a gas propano con avviamento elettrico (fornito senza batteria e con predisposizione per collegamento a batteria del veicolo)
- Bombola gas capienza 15 kg, autonomia 6,5 ore di lavoro, con indicatore di livello e elettrovalvola di sicurezza (bombola non compresa)
- Serbatoio circuito olio da 10 litri con filtro, livello, scambiatore di calore ed elettroventola di raffreddamento
- Serbatoio acqua in acciaio inox capacità 300 litri con separatori interni antiscuotimento
- Allarme acustico per acqua in esaurimento
- Serbatoio detergente capacità 5 litri, con regolatore proporzionale
- Aspira liquidi con turbina azionata idraulicamente, con serbatoio capienza 40 litri, dotato di galleggiante troppo pieno, potenza aspirante 3000 mm H2O
- Avvolgitore tubo aspirazione automatico a molla (lunghezza tubo 10 metri, diametro interno 38 mm)
- Spazzola aspirante
- Idropulitrice ad azionamento idraulico portata 15 litri al minuto pressione 180 BAR
- Avvolgitore tubo idropulitrice automatico a molla (lunghezza tubo 18 metri)
- Lancia idropulitrice per alta e bassa pressione
- CE complessivo dell'allestimento
- **Certificazione ATEX Zona 1 e Zona 21 dell'aspiraliquidi**
- Dimensioni d'ingombro 1400 x 1100 h.1250 mm



RC-MC-ECO

Versione con caldaia a gasolio per la produzione di acqua calda per lancia idropulitrice.

Funzionamento a tensione 12V del veicolo

**“Domanda di Brevetto
 nr. 10202000012097”**

SWITCH UTILIZZI

Aspirazione o idropulitrice alternate



La nostra scelta ECOLOGICA

Nell'ottica di creare un'attrezzatura per il rispetto dell'ambiente e della qualità dell'aria, l'alimentazione a gas si è rivelata un'ottima soluzione che non scende a compromessi, lavorare bene comunicando l'immagine positiva ed ecofriendly della propria azienda con prestazioni migliori, riduzioni dei costi e del rumore e sostenibilità nelle aree urbane.

MIGLIORI PRESTAZIONI

In termini prestazionali l'alimentazione a gas non ha niente da invidiare al classico motore a benzina. Grazie al valore di ottani più elevato, la combustione del gas è più performante rispetto alla classica combustione a benzina o diesel.

RIDUZIONE DEI COSTI

A livello economico la scelta del gas è notevolmente più vantaggiosa, il risparmio è quasi del 50%. Con la bombola da 15 kg installata sul nostro modulo si riescono a raggiungere le 6,5 ore di autonomia di lavoro continuativo.



DIMINUZIONE DELL'INQUINAMENTO E DEL RUMORE

Il combustibile a gas riduce drasticamente le emissioni di CO2.

Con l'impianto a gas si va a togliere dall'ambiente circa il 15% delle particelle di CO2 rispetto un motore a scoppio tradizionale.

Non a caso è l'unico motore assieme all'elettrico e al metano che non rientrano nelle restrizioni della circolazione durante i blocchi del traffico.

Inoltre, utilizzando il gas il motore vibra meno ed è più stabile.

SOSTENIBILITÀ NELLE AREE URBANE

E' possibile operare in tutte le aree urbane dove altre attrezzature alimentate a diesel o benzina troverebbero limitazioni antinquinamento (zone traffico limitato).