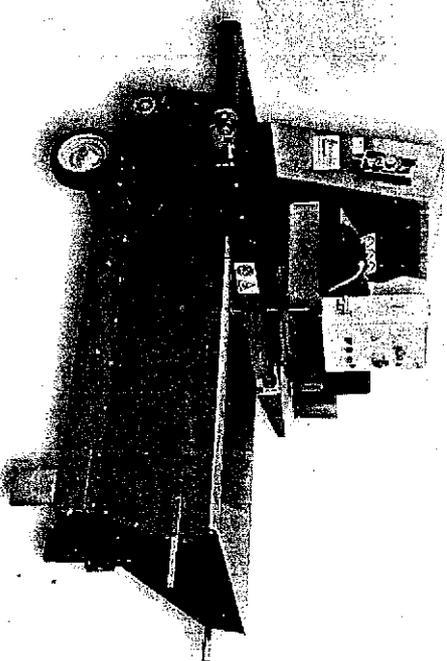


986

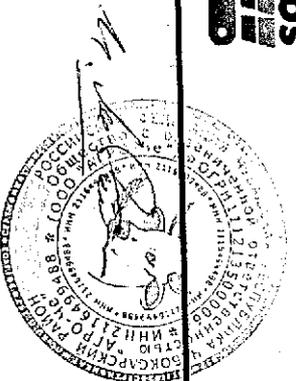
1450

# RIEMPITORE modello RC2-RC2V

*Manuale d'uso e manutenzione*



Versione 1.0 - Luglio 2005





## 0.2 Conservazione del manuale

Il manuale deve essere:

- collocato in luogo accessibile
- salvaguardato dal deterioramento (polvere, umidità, incuria)
- disponibile alla consultazione dell'operatore
- consultato per ogni incertezza su impostazione o conduzione dell'impianto.

## 0.3 Leggere il manuale

Per una maggiore comprensibilità delle descrizioni, nel manuale è stato utilizzato del testo con caratteristiche differenti, quali:

Descrizioni (in carattere normale); informazioni sulla macchina e i suoi movimenti

- Istruzioni (in carattere corsivo); indicatori operativi per l'utilizzatore della macchina

ATTENZIONI! - Segnalazioni di pericolo per l'operatore o di danneggiamento della macchina

Nota Bene - Avvertenze per aumentare l'efficacia degli interventi dell'operatore

Figure - Dove ritenuta necessario ed utile, il testo è corredato di figure con l'intento di facilitare la comprensione delle informazioni e delle procedure. Inoltre è corredato di alcune tabelle che riportano i parametri per ottimizzare l'assetto della macchina e gli aspetti dell'impianto da cui ricevere indicazioni per la manutenzione.



## 1 - Informazioni generali

### 1.1 Identificazione della macchina

Il RIEMPIITORE RC2-RC2V è una macchina automatica da vivajo per il riempimento (e l'eventuale compattazione) di contenitori in plastica. In polistrutto e vasi su portavaso con misure massime come riportate nella tabella dei dati tecnici.

#### 1.1.1 Dati tecnici

	RC2-TR3	RC2-TR4	RC2-TR5	RC2-TR5C
Ingenituro (lunghezza x larghezza x altezza)	Vedere paragrafo "DESCRIZIONE GENERALE"			
Alimentazione	Elettrica			
Tensione di alimentazione / frequenza	400V Trifase + Neutro + Terra / 50Hz (solo per RC2V) 400V Trifase + Terra / 50Hz (solo per RC2)			
Potenza installata	3000 W			
Massa	450 kg	520 kg	660 kg	530 kg
Capacità max. lamoglia di carico	700 litri	1000 litri	1800 litri	650 litri
Dimensioni max. contenitori (larghezza x lunghezza x altezza)	400 x 620 x h130 mm			
Capacità max. di riempitura (con contenitori di lunghezza di 620mm)	Da 200 a 600 contenitori / ora			
Livello acustico	< 70dB			
Requisiti del terreno	Leggermente umido			
Accessori (a richiesta)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Caricatore per contenitori in plastica / polistrutto DC2</li> <li>• Caricatore cassette DC500</li> <li>• Caricatore vasi DY500</li> <li>• Rulliera di scampo R2</li> <li>• Nastrio di bagnatura NB1</li> </ul>			
Temperatura ambiente di lavoro	+10°C - +40°C			

Tabella 1 - Dati tecnici indicativi per il RIEMPIITORE RC2-RC2V

#### 1.1.2 Uso previsto

L'uso al quale il RIEMPIITORE RC2-RC2V è destinato e per il quale è stato progettato e costruito, è quello di compattare terriccio (torba) in contenitori di plastica o polistrutto a seconda dell'uso e consenso del Cliente.

Non è consentito alcun utilizzo diverso da quello sopra descritto III

La diligenza del personale operatore sull'uso della macchina e il rispetto delle indicazioni riportate nel presente manuale sono fattori necessari per evitare incidenti e malfunzionamenti.

Nota Bene: Ogni uso non contemplato nel presente manuale è da considerarsi scorretto, ed esonera la ditta Da Ros s.r.l. da qualsiasi responsabilità per eventuali danni arrecati a cose o persone a seguito di un utilizzo improprio.



RIEMPIITORE mod. RC2-RC2V-6

RIEMPIITORE mod. RC2-RC2V-7



### 1.1.3 Personale addetto

La macchina è utilizzabile da uno oppure due operatori. Le stazioni di lavoro del riempitore sono due: stazione di carico/comando e stazione di scarico. Per ottimizzare la produzione e quindi l'efficienza del riempitore, è preferibile far utilizzare la macchina a due operatori:

- uno addetto al carico dei contenitori
- l'altro allo scarico degli stessi ad operazioni automatiche completate (solo in caso la macchina non sia in linea con una seminatrice, trapiantatrice ed altre)

### 1.1.4 Marcatura

#### Targhette CE

La macchina RIEMPIITORE RC2-RC2V, è stata progettata e costruita in conformità a quanto prescritto nella Direttiva 98/37/CE denominata Direttiva Macchine, ed ha, quindi i requisiti per essere dotata del marchio CE.

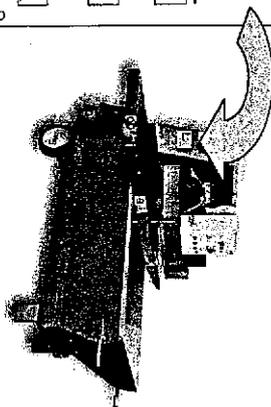
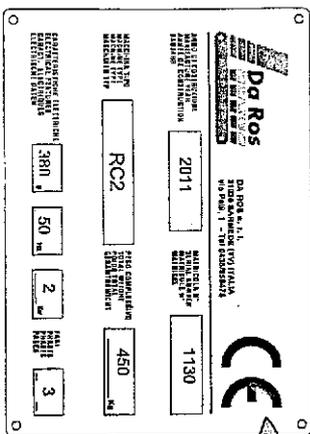


Figura 1 - Targhette di identificazione

#### Identificazione del Costruttore

DA ROS s.r.l.  
 Via Palli, 19/B - 31026 SARMIDE (TV) - ITALIA  
 Telefono: +39-0438.959475 - Telefax: +39-0438.959675  
 e-mail: info@da-ros.com



### 1.2 Sicurezza

#### 1.2.1 Riferimenti normativi

Allo scopo di dotare le macchine dei dispositivi di sicurezza che possano evitare agli operatori ogni forma di rischio durante le normali fasi di utilizzazione della stessa, sono stati seguiti ed applicati i criteri costruttivi contenuti nei seguenti riferimenti normativi:

- EN 292-1: Sicurezza del macchinario - Concetti fondamentali, principi generali di progettazione - Terminologia, metodologia di base.
- EN 292-2: Sicurezza del macchinario - Concetti fondamentali, principi generali di progettazione - Specifiche e principi tecnici.
- Direttiva CEE 73/23 e successive integrazioni.
- EN 60204-1: Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico delle macchine.
- EN: Compatibilità elettromagnetica
- Direttiva CEE 79/80: Apparecchi semplici in pressione

La macchina in oggetto, deve pertanto ritenersi sicura sia in relazione alle modalità costruttive, sia in relazione al tipo di impiego per il quale è destinata.

#### 1.2.2 Dispositivi di sicurezza

La macchina è dotata di dispositivi di protezione che garantiscono l'incolumità dell'operatore, questi ultimi DEVONO attenersi alle indicazioni del presente manuale. Tali dispositivi sono costituiti da:

##### Sicurezze passive

Per impedire all'operatore il contatto diretto con le parti pericolose, la macchina è stata dotata di carter di protezione per salvaguardare l'operatore da schiacciamento accidentale delle dita nelle zone:

- dell'elevatore di carico terra
- della testa di riempitura

##### Sicurezze attive

Allo scopo di consentire il bloccaggio della macchina quando le condizioni di lavoro non sono quelle richieste dalle procedure di sicurezza, sono stati previsti:

1. pulsante di emergenza collocato sul quadro elettrico di comando
2. interruttore blocco porta sul quadro elettrico di comando

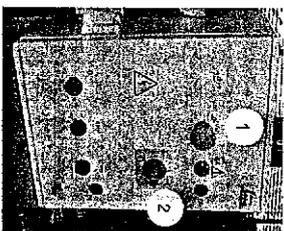


Figura 2 - Quadro elettrico di comando





7.3 Dichiarazione di conformità

DICHIARAZIONE  di CONFORMITÀ

DA ROS S.r.l.

Via Pallò, 19/B - 31026 SARMEDE (TV) - ITALIA  
Tel. 0438.959475 - Fax 0438.959675

dichiara che l'articolo

**RIEMPITORE**

Marca DA ROS S.r.l.

Matricola N°:

1130

Tipo RC2

Anno di Marcatura:

2011

è conforme

alle seguenti disposizioni:

Direttiva 98/37/CEE

Allegato I:

- Osservazioni generali 1 e 2

- Capitolo 1: requisiti essenziali di sicurezza e di salute

- A / Dichiarazione di conformità

Allegato III:

- Marcature CE

Allegato V:

- Costituzione del fascicolo tecnico e dichiarazione di conformità

- Direttiva "Bassa tensione" 73/23/CEE

- Direttiva "Compatibilità elettromagnetica" 89/336/CEE

Norme

- EN 292.1 ed. Novembre 1991 - Sicurezza del macchinario - Concetti fondamentali, principi generali di progett. - Terminologia, metodologia base.  
- EN 292.2 ed. Novembre 1991 - Sicurezza del macchinario - Concetti fondamentali, principi generali di progett. - Specifiche e principi tecnici.

Specifiche tecniche di riferimento

- EN 60204.1 Sicurezza del macchinario - Equipaggiamento elettrico delle macchine

Quando dichiarato può essere riscontrato nel fascicolo tecnico depositato presso la ns. stessa sede.

Sarmede, 22/03/2011

Il rappresentante legale

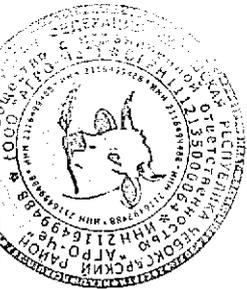
DA ROS GIORGIO

DA ROS S.R.L.  
Via Pallò, 19/B - 31026 SARMEDE (TV) - Italy  
Tel. 0438.959475 - Fax 0438.959675  
E-mail: info@da-ros.com - http://www.da-ros.com

- Cod. Fisc. / N. loc. Reg. Impr. TV  
- Partita IVA 03289290264  
- Cap. Soc. € 10.200,00 int. Vers.



8 - NOTE .....



*Handwritten signature*