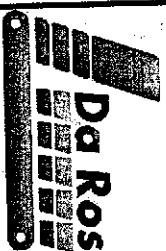
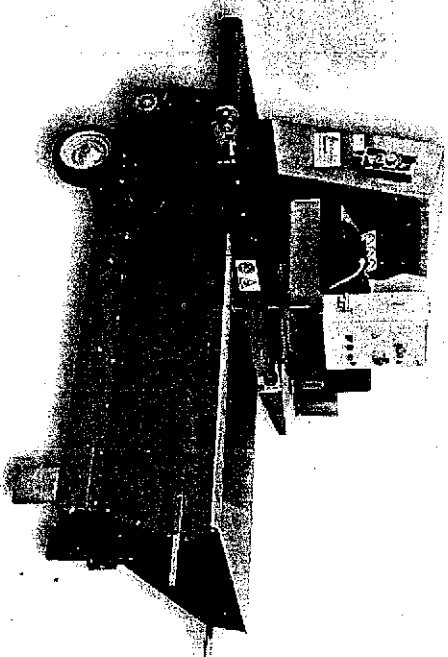
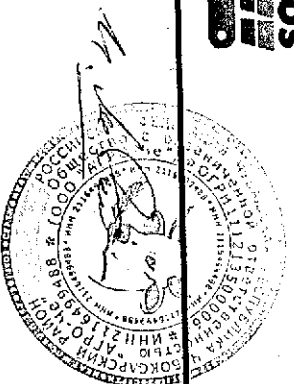


RIEMPITORE modello RC2-RC2V

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 e conduzione dell'impianto

0.3 Leggere il manuale

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

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

- Istruzioni (in carattere corsivo): indicazioni operative per l'utilizzatore della macchina

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

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

Figure - Dove ritenuto 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 schemi dell'impianto da cui ricavare indicazioni per la manutenzione.

11



1 - Informazioni generali

1.1 Identificazione della macchina

Il RIEMPIITORE RC2-RC24 è una macchina automatica da vivaio per il riempimento (e l'eventuale compattazione) di contenitori in plastica, in polistirolo e vasi su portavaso con misure massime come riportato nella tabella dei dati tecnici.

1.1.1.1 Dati tecnici

	RC2-TR3	RC2-TR4	RC2-TR5	RC2-TR5C
Ingenitore (lungli, x largli, x alli)	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		3500 W	
Massa	450 kg	520 kg	660 kg	530 kg
Capacità max. litomoggia di carico	700 litri	1000 litri	1800 litri	650 litri
Dimensioni max. contenitori (largh. x lungli, x alli.)	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 fertilicid	Leggermente umido			
Accessori (a richiesta)	<ul style="list-style-type: none"> • Caricatore per contenitori in plastica / polistirolo DC2 • Caricatore cassette DC500 • Caricatore vasi DV500 • Rulliera di scarico R2 • Nastro di bagnatura NB1 			
Temperatura ambiente di lavoro	+10°C + +40°C			

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

1.1.12 Uso previsto

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

Non è consentito alcun utilizzo diverso da quello sopra descritto in

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.

1.1.3 Personale addetto

La macchina è utilizzabile da uno oppure da due operatori. Le stazioni di lavoro del riempitore sono due: stazione di carico/scarico 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

Targhetta 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.

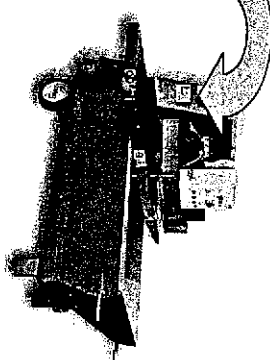
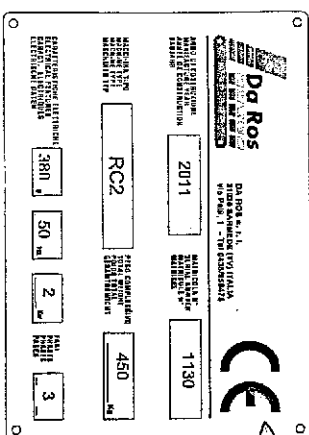
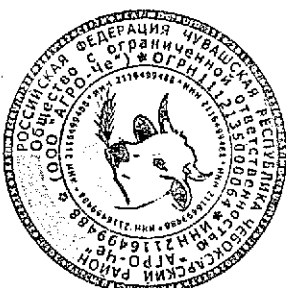


Figura 1 - Targhetta di identificazione

Identificazione del Costruttore

DA ROS s.r.l.
Via Paili, 19/B - 31026 SARMEDE (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 delle stesse, 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 o 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:

Sicurezza passiva

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

Sicurezza 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

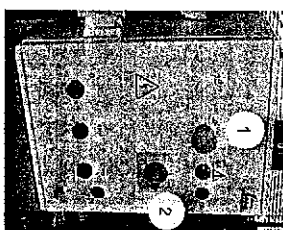


Figura 2 - Quadro elettrico di comando



7.3 Dichiarazione di conformità

DICHIARAZIONE di CONFORMITÀ

Il costruttore con sede in	DA ROS S.r.l. Via Palli, 19/B - 31026 SARMEDE (TV) - ITALIA Tel. 0438.959475 - Fax 0438.959675 dichiara che l'articolo
Marca	DA ROS S.r.l. Matricola N°: 1130
Tipo	RC2 Anno di Marcatura: 2011 è conforme
alle seguenti disposizioni:	
Direttiva 90/37/CEE	
Allegato I:	- Osservazioni generali 1 e 2 - Capitolo 1: requisiti essenziali di sicurezza e di salute
Allegato II:	- A / Dichiarazione di conformità
Allegato III:	- Marcature CE
Allegato V:	- Costituzione del fascicolo tecnico e dichiarazione di conformità
Norme	- Direttiva "Bassa tensione" 73/23/CEE - Direttiva "Compatibilità elettromagnetica" 89/336/CEE - EN 282, 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

DAROS GIORGIO

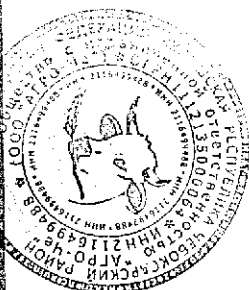
DA ROS S.r.l.
Via Palli, 19/B - 31026 SARMEDE (TV) - Italy
Tel. 0438.959475 - Fax 0438.959675
E-mail: info@da-ros.com - http://www.da-ros.com

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

RIEMPITORE mod. RC2-RC2V - 68



8 - NOTE



RIEMPITORE mod. RC2-RC2V - 68