



**ATTREZZATURE**

**MILITARI**



**ALLESTIMENTO CAMPI**





*INDICE*

*RISTORAZIONE.....pag.4*  
*(Cucine da campo, attrezzature per la preparazione dei pasti)*

*VITA AL CAMPO.....pag.10*  
*(Carrelli multifunzione, climatizzazione, riscaldamento)*

*SANIFICAZIONE.....pag.16*  
*(Igiene della persona, lavanderie)*





module for dishes GN 1/1' as well as several

## CUCINA MODULARE su CARRELLO RCMP 500

- Fino a 500 pasti
- Piattaforma coperta
- Moduli intercambiabili
- Nuovi bruciatori

La cucina modulare su piattaforma carrellata RCMP 500 è progettata per alimentare da 250 a 500 persone sul campo. Questa unità comprende sei moduli in acciaio inox di nuova generazione (con diverse combinazioni possibili su richiesta del Cliente),

installati su un rimorchio fuoristrada, che può essere trainato anche con veicoli tattici o aviotrasportato.

La versione standard è molto ergonomica ed ha due ampi bollitori multifunzione **Multisert**, un grande forno combinato **Combisert**, un forno ventilato con piastra superiore **Duosert**, un grande lavandino con un lavabo e un riscaldatore eccellente di acqua, un modulo di stoccaggio per i piatti così come molti cassetti e tavoli di lavoro.

L'unità è completamente autonoma con il suo generatore ed i suoi bruciatori mult carburante liquido ad alta efficienza di SERT, che assicurano un veloce raggiungimento delle temperature.

Quattro passerelle pieghevoli, coperte da altrettanti tettoie, formano un perfetto riparo dalle intemperie ed un'area di lavoro, ben sollevata da terra (70 cm) di 14m<sup>2</sup>. Un completo complesso di ristorazione può essere realizzato agganciando fianco a fianco il carrello cucina, il carrello frigorifero ed il carrello panetteria.



# CUCINA MODULARE SU RIMORCHIO RCMP 500

## Il rimorchio

La RCMP 500 è installata su di un rimorchio ad asse singolo con sospensioni flessibili di nuova concezione.

La barra di traino articolata, con sistema di frenata inerziale, consente una semplice regolazione dell'altezza di traino senza l'uso di attrezzi.

L'unità è dotata di quattro anelli di fissaggio e due tasche per forche, situati nella base del telaio, per una facile movimentazione.

Il livellamento è assicurato da 4 piedini stabilizzatori.

Quattro passerelle, angolari e gradini (con copertura in acciaio inox antiscivolo) si ripiegano sui quattro lati del telaio e formano la piattaforma di lavoro. La piattaforma è protetta da un tetto elevabile idraulicamente ed azionato da pistoni a gas.

Un set di quattro tende in tela plastificata, rimovibili, formano un perfetto rifugio dal maltempo. Ogni tenda ha una finestra con zanzariera ed imposta.

La RCMP 500 può essere resa operativa in 30 minuti da 2 persone.

## L'equipaggiamento (versione standard)

- **due moduli MULTISERT**, ciascuno con una vasca da 125 litri, entrambi con funzione di bollitore per pasta/minestre, friggitrice a cestello o padella per brasatura/frittura
  - **un modulo COMBISERT**, forno combinato ventilato/vapore con 16 livelli di temperatura e 4 diversi programmi
  - **un modulo DUOSERT**, forno ventilato con 6 gamme di temperature e modulo plancia integrato (piastra ondulata o piano in acciaio inox opzionale)
  - un modulo lavello con vasca (610 x 460), con miscelatore a collo di cigno, lavamani (340 x 290) dotato di un rubinetto di regolazione automatica, scolapiatti, boiler per la produzione di acqua calda.
  - Un modulo di stoccaggio 16 livelli chiuso da uno sportello a due battenti e con un coperchio che forma un grande piano di lavoro.
  - sei grandi cassetti, per un volume totale di 270 litri, sono integrati all'interno della struttura sottostante ciascun modulo.
  - due tavoli di lavoro e due tavoli di servizio per una superficie di 3 m<sup>2</sup>.
- Questi moduli estremamente resistenti sono costruiti in acciaio inox per alimenti. Hanno la regolazione automatica e un pannello di controllo ergonomico. Ogni modulo di cottura ed il boiler sono riscaldati da una nuova generazione di bruciatori multicomustibile liquido intercambiabili SERT. Un unico serbatoio di 100 litri è posizionato proprio sopra l'assale. Il RCMP 500 è inoltre dotato di un gruppo elettrogeno diesel di 5 kVA, una pompa d'acqua, illuminazione stradale, illuminazione delle aree di lavoro, aree di stoccaggio, strumenti ed accessori.

## Opzioni

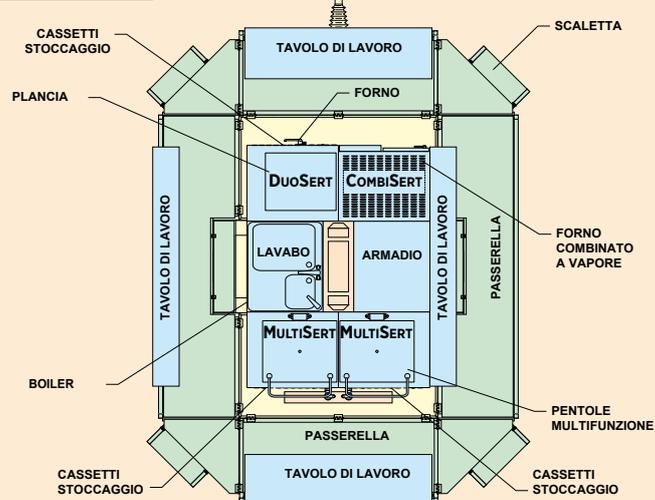
- Assale singolo con sospensione a barra di torsione con una altezza di traino regolabile mediante dadi dentellati.
- Moduli di cottura convertibili.
- Piastra ondulata o padella in acciaio inox per sostituire la plancia
- Vasellame ed utensili da cucina
- Serbatoio acqua collassabile

## Dimensioni

Lunghezza totale .....	5.50 m
Larghezza totale.....	2.09 m
Lunghezza telaio.....	3.00 m
Altezza (pos. trasporto).....	2.54 m
Altezza (pos. lavoro).....	3.04 m
Dimensioni da aperta.....	4.50 x 3.45 m
Altezza dal suolo .....	0.34 m
Peso totale .....	3 400 kg



RCMP 500 APERTA



Layout



Due MULTISERT



COMBISERT



DUOSERT



Modulo lavabo



Modulo stoccaggio



## CARRELLO REFRIGERATORE RFC 2000

- **2 m<sup>3</sup> di spazio**
- **Collegabile ai carrelli cucina**
- **Robusto**
- **Autonomo**

Il rimorchio refrigeratore RFC 2000 è progettato per conservare il cibo a basse temperature (da +5°C a -18°C). E' equipaggiato con due efficienti celle frigorifere indipendenti, da 1 m<sup>3</sup> ciascuna, per temperature esterne oltre i 49°C.

Il telaio dell'unità, interamente in acciaio inox, assicura il massimo della longevità ed il suo design industriale ha dimostrato la sua robustezza in ogni test e durante innumerevoli missioni operative.

La riduzione del consumo elettrico ha consentito di integrare un nuovo generatore diesel in continua, per un maggiore rispetto dell'ambiente. La sua disposizione, in un box isolato, consente di tenere i livelli di rumore sotto controllo.

L'unità è installata su un carrello monoasse fuoristrada che può essere aviotrasportato o imbarcato su nave. I La piattaforma espandibile offre agli utenti uno spazioso lavoro coperto di 13 m<sup>2</sup>, a 70 cm dal suolo, proteggendoli da polvere, fango, neve, pioggia, ecc...

Può essere accoppiato con le cucine da campo e con il modulo panetteria tramite giunto in alluminio (che consente agli operatori di passare da un'unità all'altra) per avere un completo complesso ristorazione.



## RISTORAZIONE

# CARRELLO REFRIGERATORE RFC 2000

## Il carrello

La RFC 2000 è installata su un carrello monoasse con sospensioni a barre di torsione.

La barra di traino articolata ha un anello di traino standard e consente diverse altezze di traino. E' equipaggiata con un sistema inerziale di frenata.

L'unità ha quattro anelli di stivaggio e due inviti per forche, localizzate nella parte inferiore del telaio, per una comoda movimentazione.

Il livellamento del carrello è assicurato da quattro supporti stabilizzatori e può essere verificato tramite livella a bolla integrata.

Quattro passerelle pieghevoli, ricoperte da un foglio in acciaio inossidabile antiscivolo con scalette sui quattro angoli, creano un'area di lavoro, a ben 70 cm dal suolo, coperta e protetta dalle intemperie, grazie al tetto, dotato di pareti in tela, rivestita di PVC, rimovibili, elevabile tramite sistema idraulico telescopico.

Quattro ampie porte agli angoli, con tendine, assicurano l'accesso alla piattaforma.

La RFC 2000 può essere facilmente resa operativa da due persone in circa 30 minuti.

## L'equipaggiamento

- **due celle frigorifere** di 1 m<sup>3</sup> ciascuna, posizionate sul fronte e sul retro del carrello. Sono fabbricate in pannelli a sandwich di schiuma di poliuretano (spessore 100 mm). Dimensioni interne : lun. 1625 x larg. 650 x alt. 955 mm. Sono raffreddate tramite due unità di refrigerazione separate, funzionanti con compressori semi-aperti. L'ultima generazione di gas refrigerante rispetta gli attuali standards e minimizza l'impatto con l'ambiente.

Due ampi sportelli di 700 x 900 con doppie guarnizioni a tenuta d'aria consentono un facile accesso alle celle.

- **Un generatore diesel** insonorizzato, raffreddato a liquido, da 7 kVA, 1500 RPM con serbatoio carburante da 100 l.

Il carrello refrigeratore RFC 2000 è inoltre equipaggiato con luci stradali, luci da lavoro, set attrezzi ed accessori vari.

## Opzioni

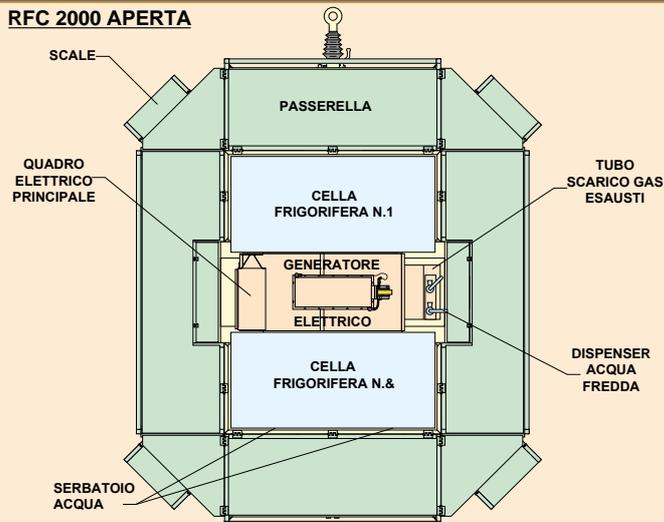
- Assale singolo con sospensioni di nuova generazione.
- Due serbatoi d'acqua da 75 l. ciascuno, in acciaio inox, refrigerati da un'unità separata con compressore semi-aperto. L'acqua fredda è distribuita tramite una pompa e due rubinetti. Questa opzione richiede un generatore da 10 kV .

## Dimensioni

Lunghezza totale.....	5.23 m
Larghezza totale.....	2.09 m
Lunghezza telaio .....	2.57 m
Altezza da chiusa .....	2.50 m
Altezza da aperta.....	3.00 m
Dimensioni da aperta .....	4.07 x 3.45 m
Altezza da terra .....	0.34 m



## RFC 2000 APERTA



Layout



Due celle frigorifere



Dettaglio delle celle frigorifere



Accoppiamento con cucina da campo



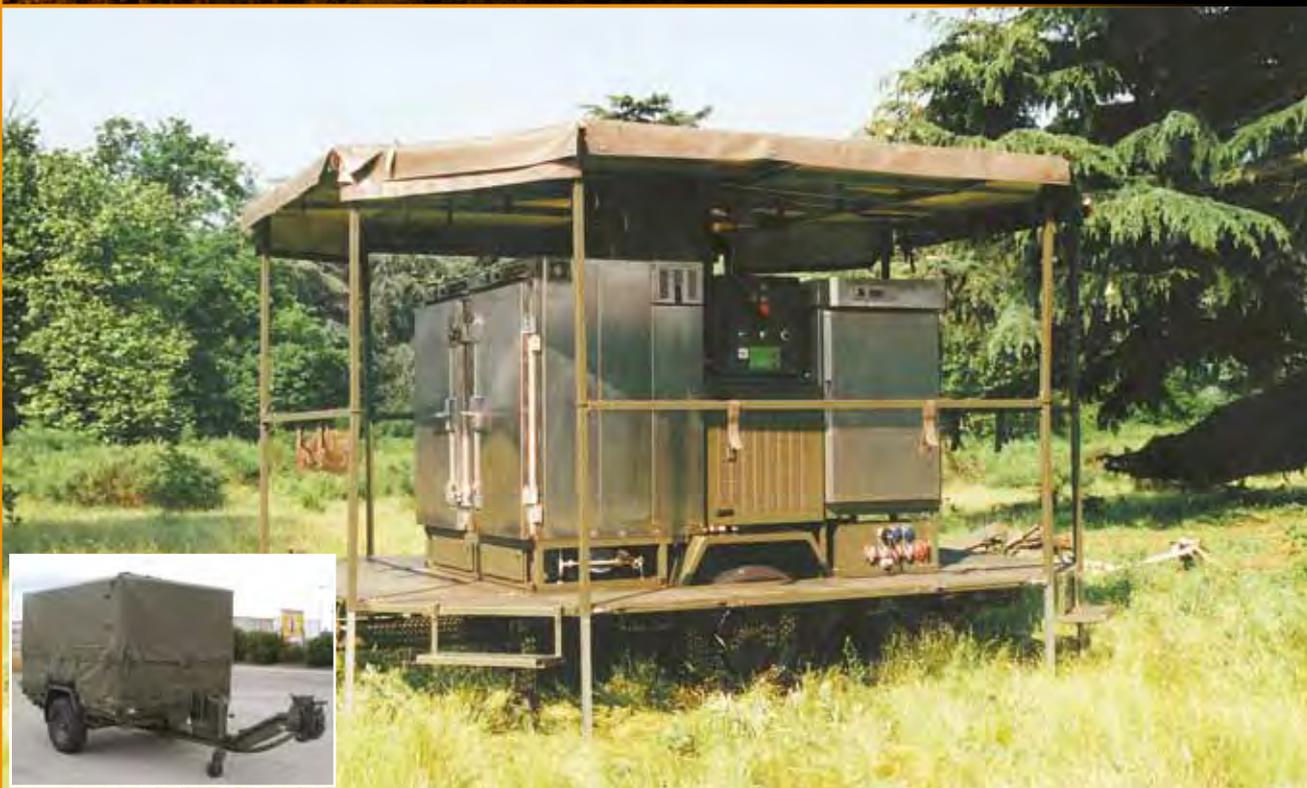
Distributore acqua refrigerata (opzionale)

SOCIÉTÉ D'ÉTUDES ET DE RÉALISATIONS

THERMIQUES Head office : 20 Grande Rue 26300 Barbières France - Tel. + 33 (0) 4 75 47 26 26 - Fax. + 33

scoprite la nostra intera gamma di prodotti su [www.sert.fr](http://www.sert.fr)

**SERT**  
LIFE SUPPORT



## PANIFICIO DA CAMPO RB 500

- FINO A 500 KG DI PANE IN 12 ORE
- PIATTAFORMA CHIUSA
- AUTONOMO
- NUOVI BRUCIATORI

Il panificio campale RB 500 permette agli operatori di produrre tra 250 e 500 Kg di pane ogni 12 ore grazie a tutte le attrezzature, tipiche di un forno tradizionale.

L' RB 500 è dotato di attrezzatura completa in acciaio inox tra cui due forni rotanti, forno lievitante, impastatrice, serbatoio acqua e tavoli di lavoro.

La potenza nuovi bruciatori multi-combustibile liquido ad alta efficienza di SERT permettono il riscaldamento rapido e conveniente dei forni.

Il generatore diesel, insonorizzato, garantisce piena autonomia all'intera unità.

Questa unità estremamente mobile è montata su un carrello monoasse fuoristrada. Può essere trasportato via aerea e via mare. Le sue capacità sono state dimostrate durante le varie missioni in tutto il mondo.

La piattaforma espandibile offre agli utenti uno spazio di lavoro protetto di 13 m<sup>2</sup>, a 70 cm da terra, riparando gli operatori da polvere, sabbia, fango, pioggia, neve, ecc ...

Può essere accoppiato con la cucina da campo o rimorchio refrigerante da una giunzione in alluminio che consente all'operatore di passare da un'unità all'altra ed ottenere un complesso di ristorazione.



## RISTORAZIONE

# PANIFICIO DA CAMPO RB 500

### Il carrello

L'RB 500 è montato su un carrello monoasse con sospensioni, barra di traino regolabile a 2 livelli (90 e 100 cm) e freno pneumatico di collegamento al veicolo trainante.

L'unità è dotata di quattro occhioni di stivaggio e due inviti per carrello elevatore situati nella della base del telaio per una facile movimentazione.

Quattro gambe angolari regolabili manualmente rendono l'unità livellata e stabile. Il livellamento può essere verificato tramite livella a bolla integrata.

Quattro camminamenti laterali pieghevoli coperti da una lastra in acciaio inox antiscivolo e quattro scale angolari costituiscono l'area di lavoro protetta intorno all'unità, a 70 cm dal suolo. Il tetto è eretto grazie ad un sistema telescopico idraulico.

L'area di lavoro è protetta da quattro pareti con porte, in tela rivestita in PVC.

Può essere reso operativo in circa 30 minuti da 2 persone.

### L'equipaggiamento

- **Un' impastatrice** a due velocità da 24 kg.
- **Un serbatoio d'acqua** da 30 litri riscaldato e regolato da un termostato.
- **Un forno a lievitazione** con igrometria controllata, 8 livelli di 760 x 460 ed altezza 120.
- **Due forni rotanti** con 8 livelli di 460 x 380, altezza 140 dotati di bruciatori multi-combustibile liquido di nuova generazione di SERT.
- **Due tavoli da lavoro.**
- **Un generatore diesel** da 16 kVA, 1500 RPM, insonorizzato, raffreddato a liquido con un serbatoio della capacità di 100 l. per alimentare sia il generatore, sia i bruciatori.
- **Una pompa acqua** elettrica con regolatore di pressione e filtro che può essere collegato a qualsiasi fonte di acqua (serbatoi, punti d'acqua, reti ...).

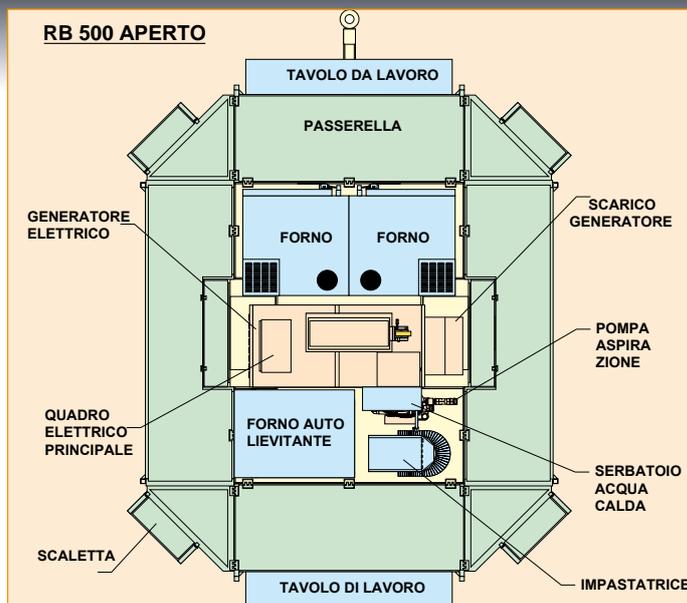
L'RB 500 è dotato di luci stradali, luci di lavoro, set di strumenti e accessori vari.

### Opzioni

- Forme di cottura per pane alla francese o per sandwich.
- Moduli per la cottura del pane all'orientale da sostituirsi ai forni.
- Serbatoio acqua pieghevole.

### Dimensioni

Lunghezza totale .....	5.23 m
Larghezza totale .....	2.23 m
Lunghezza telaio .....	2.57 m
Altezza (pos. trasporto) .....	2.55 m
Altezza (pos. lavoro).....	3.05 m
Dimensioni, aperta .....	4.07 x 3.45 m
Altezza dal suolo .....	0.34 m
Peso totale .....	4 000 kg



Layout



Impastatrice e serbatoio acqua



Forno autolievitante



Forni di cottura rotanti

SOCIÉTÉ D'ÉTUDES ET DE RÉALISATIONS THERMIQUES

Sede: 20 Grande Rue 26300 Barbieres France - Tel. + 33 (0) 4 75 47 26 26 - Fax. + 33 (0)4 75 47 24 00 - info@sert.fr

 **SERT**  
LIFE SUPPORT

scoprite la nostra intera gamma di prodotti su [www.sert.fr](http://www.sert.fr)

SERT si riserva il diritto di modificare il presente materiale senza preavviso - Questo documento è di proprietà esclusiva di SERT. La riproduzione senza autorizzazione è vietata - Immagini non contrattuali. Rif. RB500/05/12



## RIMORCHIO MULTIFUNZIONE RMS 30

- DA 15 A 30 PERSONE
- RISTORAZIONE/  
LAVANDERIA/SANITARI
- AUTONOMO
- NUOVI BRUCIATORI

Il rimorchio multifunzione SERT RMS 30 è stato progettato per supportare la vita di un campo di 30 persone.

Questa unità particolarmente efficiente è divisa in tre pratici settori di servizio comprendenti una cucina con forno e una grande piastra, una cella frigorifera, una zona lavaggio/asciugatura dei vestiti ed un'area per l'igiene personale con 2 docce e 2 lavandini in acciaio inox. E' completamente autonoma grazie al proprio generatore diesel da 1500 giri in continua, raffreddato a liquido ed insonorizzato ed al nuovo bruciatore SERT multicomcombustibile liquido ad alta efficienza.

Questa unità estremamente duttile è montata su di un telaio monoassale fuoristrada. Può essere trasportata via aerea e via mare. Le sue capacità sono state dimostrate durante varie missioni in tutto il mondo.

La piattaforma estensibile offre agli utenti una zona di lavoro riparata di 14 m<sup>2</sup>, a 70 cm da terra, proteggendo gli operatori da polvere, sabbia, fango, pioggia, neve, ecc...

La RMS 30 può essere messa in servizio in circa 30 minuti da due persone.



# RIMORCHIO MULTIFUNZIONE RMS 30

## Il rimorchio

La RMS 30 è installata su un telaio a singolo assale con sospensione elastica di nuova generazione. Il timone articolato, con sistema di frenata inerziale, permette una facile regolazione della altezza di traino senza alcun attrezzo. L'unità è dotata di quattro occhielli di stivaggio e due tasche per carrello elevatore situate all'interno della base per una facile movimentazione. Il livellamento del rimorchio è assicurato da quattro gambe stabilizzatrici regolabili e verificabile grazie ad una livella integrata. Quattro camminamenti laterali pieghevoli coperti da una lastra in acciaio inox antiscivolo e quattro scale angolari costituiscono l'area di lavoro intorno all'unità. Il tetto e le quattro tende sono elevabili grazie ad un sistema telescopico idraulico. La piattaforma è chiusa da pareti di tela rimovibili rivestite in PVC con quattro grandi finestre con persiane e quattro porte d'accesso agli angoli.

## L'equipaggiamento

### AREA RISTORAZIONE

- 1 modulo **DuoSert** con forno ventilato a 4 livelli GN 1/1 h.80 mm e piastra in acciaio cromato da 40 dm<sup>2</sup>.
- 1 modulo lavello con vasca di 610 x 460, un miscelatore (acqua calda e fredda) ed uno scivolo di scolo.
- 4 grandi cassette con un volume totale di 180 litri sono integrati all'interno della struttura sotto ogni modulo.
- 1 armadio frigorifero di 450 litri con 12 livelli GN 2/1.
- 1 tavolo di lavoro da 900 x 750.

### AREA LAVANDERIA

- 1 lavatrice professionale da 6 Kg.
- 1 asciugatrice professionale da 8 Kg.

### AREA IGIENE PERSONALE

- 2 box doccia realizzati in tela rivestita di PVC dotati di doccia a risparmio idrico con regolazione direzionale, un portasapone e scomparti impermeabili.
- 2 lavabo in acciaio inox con gruppi miscelatori e specchi.
- 1 armadio

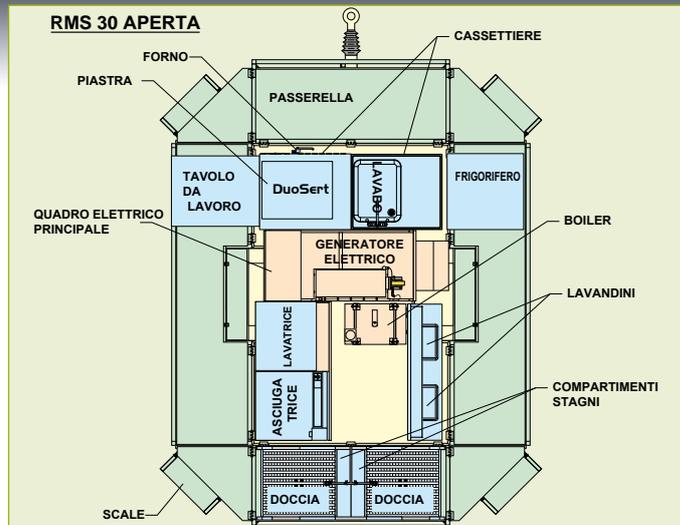
Un generatore elettrico diesel di 10 kVA a 1500 giri, insonorizzato, raffreddato a liquido, con serbatoio di 100 litri, una pompa dell'acqua, con sistema di regolazione della pressione e filtri, ed un efficiente produzione di acqua calda con multi bruciatore di combustibile liquido ne garantiscono il funzionamento e la distribuzione di acqua calda e fredda. Il rimorchio ha anche un sistema di luci stradali di serie, luci di lavoro, un set di strumenti di manutenzione e accessori vari.

## Opzioni

- Assale singolo con sospensione a barra di torsione con altezza di traino regolabile mediante dadi dentellati.
- Serbatoio acqua collassabile.

## Dimensioni

Lunghezza totale .....	5.89 m
Larghezza totale .....	2.09 m
Lunghezza telaio .....	3.00 m
Altezza (pos. trasporto) .....	2.57 m
Altezza (pos. lavoro) .....	3.04 m
Dimensioni (aperta) .....	4.50 x 3.45 m
Altezza dal suolo .....	0.31 m
Peso totale .....	3 400 kg



Layout



Area ristorazione



Area lavanderia



Area igiene personale

MAC 3000



MAC 3000L

## CLIMATIZZATORI PORTATILI MAC 3000 MAC 6000

- **Potenze da 11 a 22 kW**
- **Potente flusso d'aria**
- **Robusti e leggeri**
- **Silenziosi**

I condizionatori Portatili MAC 3000 / 3000L e MAC 6000 garantiscono un veloce rinfrescamento di tende e di tutti i tipi di alloggio in condizioni ambientali estreme.

Il comfort degli occupanti è ulteriormente migliorato da un basso livello di rumorosità e ottimizzato grazie al termostato ambiente. Il loro uso semplice e l'affidabilità in tutte le situazioni li rendono il miglior supporto per il personale del campo. Queste unità sono progettate per soddisfare caratteristiche specifiche e si differenziano notevolmente dai condizionatori standard per uso domestico.

L'uso di alluminio permette l'alleggerimento di questi sistemi per migliorare la loro mobilità.

Il MAC 3000L raggiunge il peso record di 155 kg. Il design maggiorato dei componenti ed il potente flusso d'aria garantiscono un efficace funzionamento anche ad oltre 55° C. Il MC3000 / 3000L con una potenza di 11 kW garantisce un flusso d'aria di 2500 m<sup>3</sup>/h mentre il MAC 6000 con una potenza di 22 kW garantisce un flusso di 4500 m<sup>3</sup>/h.



## Equipaggiamento MAC 3000/3000L

- **Compressore a spirale** (la soluzione più affidabile sul mercato) con pressostato di sicurezza per alta/bassa pressione.
- **Liquido refrigerante** ecologico R134a.
- **Consumo di energia elettrica di 7.3kW** e presa da 16A .
- **Filtro aria G2**
- **Termostato ambientale** integrato
- **Telaio con 4 anelli** di sollevamento (solo per MAC 3000).
- **Maniglie pieghevoli** per agevolare il trasporto.
- **Ruote e supporti per impilamento** integrati (solo per MAC 3000).

### OPZIONI

- Per 1 tenda: 2 due condotti isolati ø315 mm (lung. 3m o 5m).
- Per 2 tende: 2 kit ingresso/uscita, 4 condotti isolati ø250 mm (lung. 3m o 5m) con box per trasporto (solo per MAC 3000).
- Diffusore per tenda (lunghezza 6m o 8m).
- Riscaldatore elettrico da 6 kW (solo per MAC 3000).
- Telo di protezione.



MAC 3000 impilati



MAC 3000 con 2 kit aspirazione/distribuzione

## Equipaggiamento MAC 6000

- **Compressore a spirale** (la soluzione più affidabile sul mercato) con pressostato di sicurezza per alta/bassa pressione.
- **Liquido refrigerante** ecologico R134a.
- **Consumo di energia elettrica di 15.6kW** e presa da 32A .
- **Filtro aria G2**
- **Termostato ambientale** integrato
- **Telaio con 4 anelli** di sollevamento.

### OPZIONI

- Per 1 tenda: 2 due condotti isolati ø420 mm (lung. 3m o 5m).
- Per 2 tende: 2 kit ingresso/uscita, 4 condotti isolati ø315 mm (lung. 3m o 5m) con box per trasporto.
- Diffusore per tenda (lunghezza 6m o 8m).
- Riscaldatore elettrico da 12 kW
- Telo di protezione.



MAC 3000L con condotti aria isolati per 1 tenda

## Dimensioni

### MAC 3000

Lunghezza..... 1.325 mm  
 Larghezza..... 0.730 mm  
 Altezza .....1.000 mm  
 Peso a vuoto..... 165 kg

### MAC 3000L

Lunghezza..... 1.320 mm  
 Larghezza ..... 0.715 mm  
 Altezza.....0.950 mm  
 Peso a vuoto.....155 kg

### MAC 6000

Lunghezza.....1.610 mm  
 Larghezza .....0.940 mm  
 Altezza .....1.140 mm  
 Peso a vuoto..... 420 kg



MAC 6000 con 2 kit aspirazione/distribuzione



## RISCALDATORI AMBIENTALI

# GAC 1000 GAC 2000

- **Potenze da 25 a 42 kW**
- **Silenziosi**
- **Flusso di aria potente**
- **Nuovi bruciatori**

I riscaldatori GAC 1000 e GAC 2000 sono progettati per riscaldare e ventilare tende o altre tipologie di alloggi.

Possono essere collegati alle attrezzature mobili da campo SERT per assicurare una temperatura perfetta. Consentono anche di mantenere le varie attrezzature protette dal gelo con il kit invernale (copertura isolata termica per serbatoi acqua pieghevoli e garage campali per i rimorchi).

Costruiti in robusto acciaio inossidabile ed alluminio, sono facili da usare e sono stati appositamente progettati per lavorare in condizioni ambientali estreme ( $-32^{\circ}\text{C}$  a  $+49^{\circ}\text{C}$ ).

La potenza del GAC 1000 è di 25 kW con un flusso d'aria di  $1000\text{ m}^3/\text{h}$  a  $80^{\circ}\text{C}$ . Dotato di aspirazione di aria e di una uscita di aria calda.

La potenza del GAC 2000 è di 42 kW con un flusso d'aria di  $2000\text{ mc}/\text{h}$  a  $80^{\circ}\text{C}$ . Dotato di un'aspirazione e una di uscita dell'aria calda (GAC 2000 S1) o due aspirazioni e due uscite d'aria calda (GAC 2000 S2). Tutti i riscaldatori sono azionati dal nuovo bruciatore a multicomcombustibile liquido di SERT.



## Equipaggiamento GAC 1000

- **uno scambiatore aria** in acciaio inossidabile da 25 kW riscaldato da un efficiente bruciatore multicomcombustibile liquido SERT ad alta efficienza con scarico estraibile ed isolato.
- **un condotto d'aria** in alluminio con filtro aria ed una potente ventola centrifuga cl. IP55 (alta pressione statica) con filtro aria G2 con coperchio di regolazione dell'aria.
- **un telaio in profilati** per il trasporto e lo stoccaggio, con coperchio di protezione in alluminio e ruote.
- **un quadro elettrico** con controlli e sicurezze.

### OPZIONI

- **Kit condotti aria N° 1:** 2 condotti aria isolati, flessibili, per la distribuzione e flusso di ritorno  $\varnothing 225$  mm (lunghezza 3m o 6m), 1 diffusore per tenda (lunghezza 6m).
- **Kit condotti aria N° 2:** 3 condotti aria isolati, flessibili, per mandata e ritorno  $\varnothing 225$  mm (lunghezza 3m o 6m), 2 diffusori per tenda (lunghezza 6m), 1 distributore, 1 box accessori.
- Termostato ambientale.
- Regolatore CO.
- Tubo di aspirazione gasolio per tanica da 200 litri.
- Serbatoio incorporato da 40 litri.

## Equipaggiamento GAC 2000

- **uno scambiatore aria** in acciaio inossidabile da 42 kW riscaldato da un efficiente bruciatore multicomcombustibile liquido SERT ad alta efficienza con scarico estraibile ed isolato.
- **un condotto d'aria** in alluminio con filtro aria ed una potente ventola centrifuga cl. IP55 (alta pressione statica) con filtro aria G2 con coperchio di regolazione dell'aria.
- **un telaio in profilati** per il trasporto e lo stoccaggio, con coperchio di protezione in alluminio e ruote.
- **un quadro elettrico** con controlli e sicurezze.

### OPZIONI

- **Kit condotti aria per GAC 2000 S1:** 2 condotti aria isolati, flessibili, per mandata e ritorno  $\varnothing 315$  mm (lunghezza 3m o 6m), 1 diffusore per tenda (lunghezza 6m).
- **Kit condotti aria per GAC 2000 S2:** 4 condotti aria, isolati, flessibili, per mandata e ritorno  $\varnothing 225$  mm (lunghezza 3m o 6m), 2 diffusori tenda (lunghezza 6m), 1 distributore, 1 box accessori.
- Termostato ambientale
- Regolatore CO.
- Tubo di aspirazione gasolio per tanica da 200 litri.
- Serbatoio incorporato da 60 litri.

## Dimensioni

### GAC 1000

Lunghezza .....	1.47 m
Larghezza .....	0.61 m
Altezza .....	0.80 m
Peso .....	100 kg

### GAC 2000

Lunghezza .....	1.58 m
Larghezza .....	0.68 m
Altezza .....	0.94 m
Peso .....	130 kg



2 GAC 1000 stoccati



2 GAC 2000 stoccati



GAC 2000 S1



GAC 2000 S2 con serbatoio carburante



Copertura termica isolata



Garage campale invernale



OPTION



## CARRELLO PER L'IGIENE RS 3500

- Fino a 150 persone
- 8 Cubicoli modulari
- Amico dell'ambiente
- Autonomo

Il carrello per l'igiene RS 3500 di SERT è stato progettato per servire da 80 a 150 persone sul campo. Gli utenti dispongono di una combinazione di due lavandini, con 4 rubinetti, e 8 cubicoli che possono essere attrezzati come docce, wc o urinali.

Una gestione efficiente di acqua ed energia, così come un sistema di trattamento biologico delle acque reflue (toilette), consentono di preservare l'ambiente.

L'unità è completamente autonoma con il suo generatore diesel rimovibile ed il suo nuovo bruciatore ad alta efficienza multi-carburante, che assicura la produzione di acqua calda.

Questo equipaggiamento particolarmente robusto è installato su di un carrello fuoristrada monoasse, che può essere trasportato anche via aereo o nave.

L'RS 3500 può essere facilmente reso operativo in circa 30 minuti da due persone, grazie al sistema idraulico telescopico di innalzamento del tetto. Con l'espansione della piattaforma, che consente l'accesso ai cubicoli, gli utenti hanno a disposizione un'area coperta di 13m<sup>2</sup> sollevata da terra. Inoltre, tre pareti rimovibili, fatte con tende in tessuto rivestito con PVC, chiudono l'unità, proteggendo gli operatori da sabbia, polvere, pioggia, neve, ecc.

In opzione, la **3500 Hybrid** è equipaggiata con pannelli solari flessibili ad altissima efficienza (tecnologia CIGS) e batterie, per operare in autonomia senza generatore.



## CARRELLO PER L'IGIENE RS 3500

### Il carrello

La RS 3500 è installata su un carrello monoasse con una sospensione flessibile di nuova generazione. La barra di traino articolata, con sistema inerziale di frenata, consente di regolare l'altezza di traino senza attrezzi. L'unità si muove facilmente grazie a 4 anelli di stivaggio ed agli inviti per forche. Il livellamento è garantito da 4 supporti regolabili e verificabile mediante l'apposita livella. Tre passerelle in acciaio inox e due scalette agli angoli formano un'ampia piattaforma.

### L'equipaggiamento

#### AREA SANITARIA

- 8 cubicoli (900x700 mm H.2000) in fibra di vetro rinforzata nella parte inferiore, e con tende rivestite in PVC nella parte superiore. A seconda della versione presentano i seguenti accessori:
  - **Cubicolo doccia** con piatto in acciaio inox (700 x 700), miscelatore, soffione direzionabile a risparmio idrico, portasapone, appendino e tenda doccia.
  - **WC** con seduta in acciaio inox, scarico a basso consumo di acqua, dispenser carta igienica, appendino, e primo trattamento meccanico allo scarico (tritatore).
  - **Urinale** in acciaio inox e tecnologia a secco.
- 4 zone lavamani con lavandini in acciaio inox, miscelatori, specchi, supporti per accessori, barre pora asciugamani, dispenser per sapone e fazzoletti di carta.

#### COMPARTIMENTO TECNICO

Situato nella parte posteriore dell'unità, raggruppa il sistema idrico, il quadro elettrico principale, il sistema di riscaldamento acqua, alimentato con bruciatore SERT di nuova generazione **AREE TECNICHE (con accessori e subcomponenti)**

- **Serbatoio da 1250l** per il trattamento acque nere, con l'aggiunta di prodotti biologici per prevenire lo sviluppo di batteri ed odori, quando l'unità è attrezzata con wc od urinali. Il serbatoio, integrato sotto i cubicoli, ha un indicatore di livello ed una valvola di scarico di Ø 80.
- **Serbatoio carburante** da 80l con indicatore di livello.
- **Generatore diesel** rimovibile, raffreddato ad aria, da 5 kVA, per assicurare l'autonomia elettrica.
- **Pompa acqua** removibile, con filtro per sabbia, per l'alimentazione idrica dell'unità da qualunque tipo di sorgente.

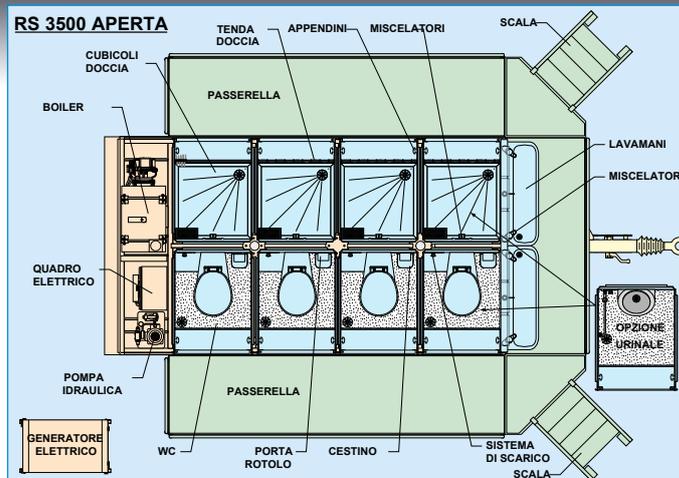
La RS 3500 è inoltre equipaggiata con luci stradali, illuminazione notturna a basso consumo, set attrezzi.

### Opzioni

- Assale singolo con sospensione a barre di torsione con una altezza di traino regolabile tramite dadi dentellati.
- Lavabo esterno extra.
- Serbatoio acqua pieghevole.

### Dimensioni

Lunghezza totale.....	5.85 m
Larghezza totale.....	2.20 m
Lunghezza telaio.....	3.50 m
Altezza da chiusa.....	2.45 m
Altezza da aperta.....	3.35 m
Dimensioni da aperta.....	3.95 x 3.60 m
Altezza da terra.....	0.34 m
Peso totale.....	3 500 kg



Layout



Cubicoli doccia



Cubicoli WC



Lavandini



## UNITA' DOCCE

# RD 3000

- 150 PERSONE IN 2 ORE
- 8 CUBICOLI
- RISPARMIO DI ACQUA ED ENERGIA
- NUOVO BRUCIATORE

Il carrello docce RD 3000 è progettato per servire circa 150 persone ogni due ore.

E' equipaggiato con 8 cubicoli e due lavabo pieghevoli con 6 rubinetti, alimentati con acqua calda, la cui temperatura può essere regolata tra i 35° ed i 42°C. Grazie ai suoi miscelatori ed ai soffioni a risparmio idrico, la RD300 può ridurre fino al 65% il consumo di acqua ed energia, rispetto ai sistemi tradizionali.

L'unità è completamente autonoma, grazie ad un generatore elettrico diesel raffreddato ad aria ed ai nuovi bruciatori multi-carburante liquido di SERT, ad alta efficienza.

Questa unità è installata su di un carrello fuoristrada monoasse. può essere aviotrasportata o caricata su nave. Le sue capacità sono state dimostrate durante innumerevoli missioni in tutto il mondo.

Quattro passerelle pieghevoli e quattro porte angolari, dotate di scalette, creano un'area riparata di 13 m<sup>2</sup>, a 70 cm sul terreno, proteggendo il personale da vento, sabbia, polvere, pioggia, neve, ecc.



# UNITA' DOCCE RD 3000

## Il carrello

L'unità RD 3000 è installata su un carrello monoasse con sistema di sospensioni a barre di torsione.

La barra di traino articolata ha un anello di traino standard e consente differenti altezze del gangio di traino. E' dotata di sistema inerziale di frenata.

L'unità è dotata di 4 ganci di stivaggio e due inviti per forche nel telaio.

Il livellamento del carrello è assicurato da quattro supporti regolabili e può essere verificato tramite la livella a bolla. Quattro praticabili pieghevoli e quattro porte angolari dotate di scalette creano una piattaforma omogenea su cui trovano posto i cubicoli doccia richiudibili.

Un sistema idraulico telescopico consente il facile innalzamento del tetto e delle pareti in tela che creano uno spazio protetto.

La RD 3000 è facile da trasportare e da utilizzare e può agevolmente essere messa in funzione da due persone in circa 30 minuti.

## L'equipaggiamento

- **8 cubicoli doccia richiudibili**, realizzati in tessuto sintetico rivestito in PVC, completi di tre compartimenti stagni per vestiti, pedana, portasapone e rubinetto di scarico. L'alimentazione idrica avviene tramite circuito chiuso collegato ad un soffione direzionabile ed a risparmio energetico.
- **2 lavabo in poliestere**, con sei rubinetti, ripiano in acciaio inox forato, specchi e porta asciugamani.
- **Un boiler** da 114 kW, riscaldato da tre bruciatori SERT di nuova generazione, ad alta efficienza, multi-carburante liquido.
- **Un sistema di regolazione automatica della temperatura.**
- **Una pompa di alimentazione/distribuzione acqua**, con regolatore di pressione e filtri.
- **Un serbatoio carburante da 60 l** con indicatore livello.
- **Un generatore elettrico diesel** rimovibile da 2.5 kVA, posizionato sulla barra di traino in fase di trasferimento.

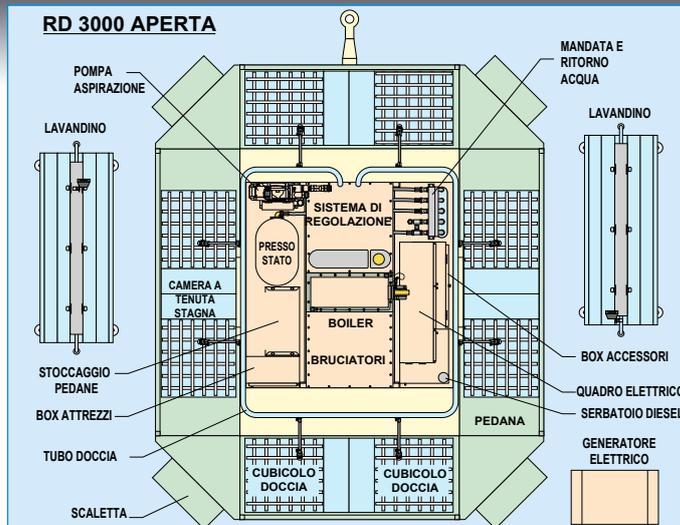
La RD 3000 è inoltre equipaggiata con luci stradali, fari da lavoro, set strumenti ed accessori.

## Opzioni

- Assale singolo di nuova generazione con sospensioni a barre di torsione flessibili con traino regolabile senza attrezzi.
- Generatore in continua da 2.5 kVA, 2500 RPM.
- Serbatoio acqua pieghevole.

## Dimensioni

Lunghezza totale .....	5.23 m
Larghezza totale .....	2.09 m
Lunghezza telaio .....	2.57 m
Altezza durante trasporto.....	2.54 m
Altezza durante operatività .....	3.04 m
Dimensioni aperte.....	4.07 x 3.45 m
Altezza minima dal suolo .....	0.34 m
Peso totale .....	3 000 kg



Layout



Carrello aperto



Tre generatori di nuova generazione



Sistema di regolazione



Cubicolo doccia



## MODULI D'IGIENE

# MC 1000

# MC 500

# MD & ML

- **MODULARE**
- **Dislocamento veloce**
- **Compatto e robusto**
- **Nuovo bruciatore**

**Q**ueste strutture modulari includono un modulo per il riscaldamento dell'acqua, cabine doccia e lavamani. La loro apertura rapida consente di coprire ogni emergenza.

Le loro misure compatte e la loro base dimensionalmente identica (900 x 750) ne consente lo stoccaggio impilato ed un agevole trasporto su un carrello della serie RDM o sul cassone di un pick-up o camion.

Il modulo riscaldatore integra una pompa per l'acqua, disponibile in due versioni (MC 1000 ed MC 500) che consente di alimentare 4 o 2 moduli.

Garantisce un flusso di 1000 l/h per l'MC 1000 e di 500 l/h per l'MC 500, grazie al nuovo bruciatore multigradiente liquido ad alta efficienza di SERT.

I moduli doccia MD sono composti da un contenitore espandibile in materiale composito, robusto e leggero. Ciò offre all'utente una confortevole cabina doccia individuale.

Il modulo lavamani ML include un catino in materiale composito con 2 o 4 rubinetti e 4 gambe.

Il sistema può essere reso completamente autonomo con l'aggiunta di un generatore.



### Il modulo

#### Moduli riscaldatori acqua MC 1000 e MC 500

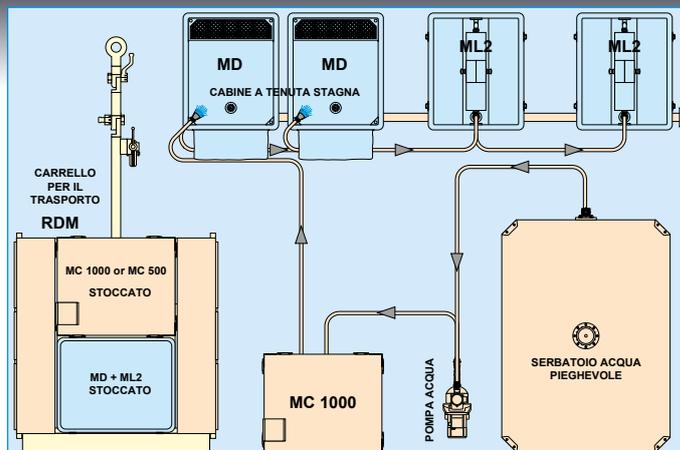
- Un boiler da 28 kW (MC 1000) o da 14 kW (MC 500) riscaldato dal nuovo bruciatore SERT, a multi-carburante liquido che consente di avere temperature comprese tra i 35° ed i 40°C.
- Una pompa di alimentazione acqua con regolatore.
- Una linea idrica con riduttore, valvola di sicurezza, spurgo aria, uscite acqua calda e fredda con rubinetti
- Una base contenitore con sportello per stoccare tubi ed accessori.
- Un quadro elettrico che raggruppa i regolatori, le sicurezze ed i controlli.
- Un tubo di scarico dei gas esausti

#### Modulo doccia MD

- Il piatto doccia con valvola di scarico che costituisce la parte inferiore del container
- Il tetto con un soffione doccia che costituisce la parte superiore del container.
- 8 mezzi tubi che formano il telaio di supporto.
- La tenda in PVC che forma le pareti ed include due tasche a tenuta stagna.
- Un tubo di mandata ed un tubo di scarico.

#### Modulo lavamani ML2 ed ML4

- Un lavandino con scarico e 4 gambe in acciaio inox.
- Un supporto in acciaio inox con 2 rubinetti per IML2 e 4 rubinetti per ML4, un ripiano e specchi in acciaio inox lucidato.
- Un tubo di mandata ed un tubo di scarico.



Layout



MC 1000



MC 500

### Il carrello

L' RDM è un carrello a singolo assale con barra traino regolabile, ruotino, 2 stabilizzatori e luci stradali.

E' progettato per accogliere un MC 1000 o un MC 500 sul davanti ed i moduli doccia o lavamani sul retro.

Questo rimorchio è leggero e facile da movimentare. può essere trainato con ogni tipo di veicolo.

### Opzioni

- Generatore.
- Kit luci (da definire secondo necessità del Cliente).
- Serbatoio acqua pieghevole.

### Dimensioni

MD / ML2	
Lunghezza .....	0.92 m
Larghezza .....	0.75 m
Altezza (MD).....	0.27 m
Altezza (ML2) .....	0.35 m
Peso .....	36 kg

MC 1000 / MC 500	
Lunghezza .....	0.92 m
Larghezza .....	0.76 m
Altezza .....	MC 1000 : 1.03 m / MC 500 : 0.60 m
Peso a vuoto .....	MC 1000 : 200 kg / MC 500 : 130 kg



Due cabine doccia in uso



Cabina doccia smontata



Lavamani in uso (ML2)



Lavamani smontato (ML2)



## CONTAINER IGIENICO CH 50

- BASSO CONSUMO DI ACQUA ED ENERGIA
- CONTAINER COIBENTATO
- NUOVO BRUCIATORE

Il container igienico CH 50 è progettato per un utilizzo campale da 50 persone.

Questo container ISO da 10 piedi può essere facilmente reso operativo da due persone in circa 30 minuti.

L'unità è dotata di 3 box doccia con soffione aeratore salva-acqua ed un lavabo con 4 rubinetti miscelatori caldo/freddo.

La produzione di acqua calda avviene grazie ad un serbatoio integrato con il nuovo bruciatore a multi-carburante liquido ad alta efficienza di SERT o da due boiler elettrici.

In opzione, un generatore rimovibile di energia elettrica può essere integrato, in modo da garantire una completa autonomia all'unità nella versione multi-carburante.

Il lavabo a 4 postazioni può essere sostituito su richiesta con una versione a tre postazioni più una lavatrice ed un'asciugatrice.



# CONTAINER IGIENICO CH 50

## Il container

Il CH 50 è un container ISO da 10 piedi completo con 4 supporti stabilizzatori rimovibili.

Il telaio è rivestito con pannelli a sandwich ed integra nella sua base due inviti per forche, una paorta d'accesso alla zona sanitari ed un portello di accesso al compartimento tecnico.

## L'equipaggiamento

### AREA SANITARIA

- Tre box doccia 1000 x 700, altezza 2 m completi di :
  - piatto doccia 700 x 700.
  - dispositivo di miscelazione temporizzato, in acciaio inox, in un unico blocco, con soffione ad alta efficienza.
  - una tenda doccia.
  - due appendini.
- Un lavabo 2100 x 500 completo di :
  - 4 gruppi miscelatori.
  - una barra porta asciugamani.
  - uno specchio in acciaio inossidabile lucidato.
  - Illuminazione con lampada fluorescente ed un sistema di ventilazione.

### COMPARTIMENTO TECNICO

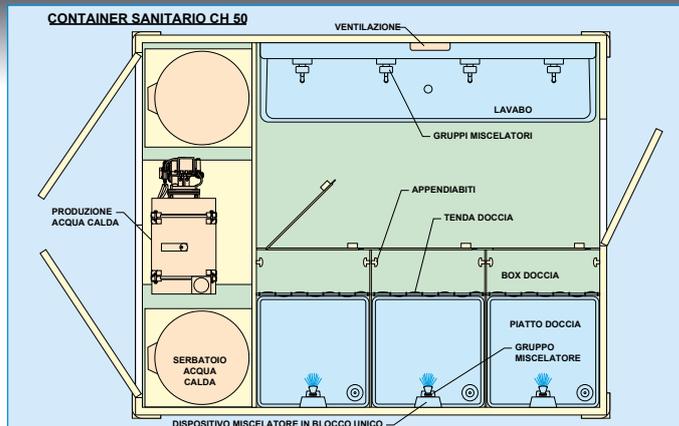
- Boiler in acciaio zincato a caldo da 28 kW, riscaldato da bruciatore a multi-carburante liquido di SERT.
- Un serbatoio carburante o porta-taniche.
- Due serbatoi per acqua calda da 300l ciascuno.
- Una pompa alimentazione acqua con sistema di regolazione.
- Circuiti di distribuzione acqua, riduttore, valvola di sicurezza, spurgo dell'aria e controllo termostatico.
- Armadio elettrico con quadro di controllo, sistema di regolazione e sicurezze.
- Tubo di scarico dei gas esausti.
- Prese d'alimentazione per acqua ed energia.
- Completo di tubi ed accessori.

## Opzioni

- Generatore elettrico rimovibile per una completa autonomia dell'unità in configurazione multi-carburante.
- Il lavabo a 4 postazioni può essere sostituito con un lavabo a 3 posti più una lavatrice da 6 kg ed un'asciugatrice da 8 kg.
- Serbatoio acqua pieghevole.

## Dimensioni

Lunghezza totale.....	2.99 m
Larghezza totale .....	2.43 m
Altezza totale.....	2.43 m
Peso.....	2 650 kg



Layout



Box doccia



Lavabo



Lavatrice (optional)



Asciugatrice (optional)



Compartimento tecnico



## PIATTAFORMA LAVANDERIA PFL 3000

- FINO A 32 KG/H
- TRASPORTABILE SU RIMORCHIO,  
PIATTAFORMA O CONTAINER
- AUTONOMA
- NUOVO BRUCIATORE

La piattaforma-lavanderia PFL 3000 di SERT, con una capacità di 32 kg/h è progettata per servire da 150 a 250 persone sul campo (lavaggio, centrifuga ed asciugatura).

L'unità può essere usata anche per il lavaggio di biancheria ospedaliera.

I componenti sono progettati specificatamente per un intenso utilizzo campale.

La PFL3000 è autonoma grazie al suo generatore continuo diesel, raffreddato a liquido ed insonorizzato, ed al nuovo bruciatore SERT multi-carburante liquido ad alta efficienza, che consente un notevole risparmio di carburante.

L'unità può essere trasportata su un rimorchio fuoristrada, su un pianale da 20', in un container o aviotrasporto.

4 passerelle pieghevoli ed i tendalini formano un perfetto riparo di 14m<sup>2</sup> e fino a 40 cm dal suolo per proteggere gli operatori da polvere, sabbia, pioggia, fango, neve, ecc.



## PIATTAFORMA LAVANDERIA PFL 3000

### La piattaforma

La PFL 3000 è installata su una piattaforma modulare brevettata con angolari allargabili ISO, che consentono di fissare l'unità su ogni tipo di mezzo logistico in termini di trasporto (rimorchio, camion, container o aereo).

Quattro supporti angolari, regolabili manualmente, consentono di sistemare l'unità in piano ed in maniera stabile; il controllo avviene tramite una livella a bolla.

La PFL 3000 ha 4 anelli di fissaggio e due inviti per forche su ciascun lato del telaio, per una facile movimentazione.

Quattro passerelle con scalette pieghevoli integrate (tutte con copertura in acciaio inossidabile antiscivolo) costituiscono l'area di lavoro attorno all'unità.

Il tetto e le corrispondenti 4 tende laterali sono sollevati da un sistema idraulico telescopico e formano un perfetto riparo contro il maltempo.

La piattaforma è chiusa da 4 pareti rimovibili in PVC, ciascuna dotata di una grande fin ed ha una porta d'accesso su ciascun angolo.

La PFL 3000 può essere resa operativa da due persone in circa 30 minuti.

### L'equipaggiamento

- Una lavatrice orizzontale automatica con centrifuga da 32 kg/h con cuscinetti su entrambi i lati del tamburo. La lavatrice è controllata da un microprocessore che gestisce differenti programmi da 30 ad 85°C e le varie opzioni di risparmio idrico/energetico.
- Un'asciugatrice verticale da 16 kg con doppia ventilazione, consente di asciugare il bucato in due sessioni da 30 minuti.
- Due bruciatori mult carburante liquido SERT ad alta efficienza per riscaldare l'acqua attraverso un boiler a bassa pressione e scaldare l'aria con uno scambiatore di calore.
- Una pompa acqua elettrica con filtro e regolatore di pressione che può essere collegata ad ogni sorgente di alimentazione idrica (serbatoi, punti acqua, rete...).
- Generatore diesel insonorizzato da 10 kVA 1500 RPM con serbatoio carburante da 100l che alimenta anche i bruciatori.

La PFL 3000 è inoltre equipaggiata con tavolo da lavoro in acciaio inox, impianto di illuminazione delle aree di lavoro, set di strumenti ed accessori vari.

### Opzioni

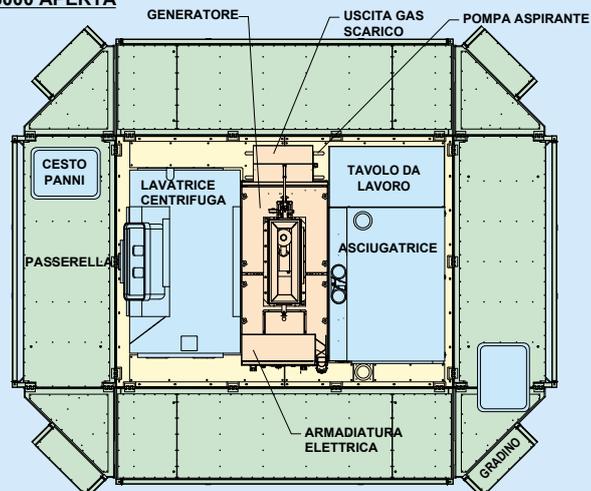
- Tavolo da lavoro in acciaio inox aggiuntivo.
- Stiratrice rotativa.
- Serbatoio acqua pieghevole.
- Carrello da trasporto.

### Dimensioni

Lunghezza totale.....	2.90 m
Larghezza con angolari ISO chiusi.....	2.22 m
Larghezza con angolari ISO aperti.....	2.44 m
Altezza (chiusa).....	2.10 m
Altezza (aperta).....	2.60 m
Piattaforma in uso.....	4.25 x 3.56 m
Peso totale.....	3 500 kg



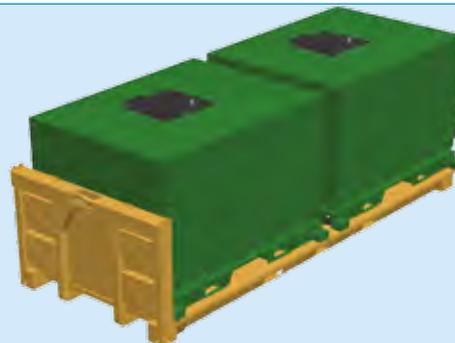
PFL 3000 APERTA



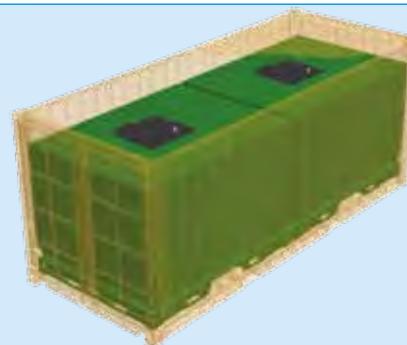
Layout



Piattaforma su carrello fuoristrada



Due piattaforme su pianale da 20'



Due piattaforme in container da 20'



## CONTAINER LAVANDERIA CB 1000

- FINO A 1000 PERSONE
- CONTAINER ESPANDIBILE
- 25 % DI RISPARMIO ACQUA
- AUTONOMO

**L'**unità di lavanderia in container CB 1000 progettata per supportare da 500 a 1000 persone impegnate sul campo.

Include due lavatrici e quattro asciugatrici, con una capacità di 66 kg di bucato asciutto per ora.

Tutti i componenti sono industriali e per uso pesante.

Il container ISO da 20 piedi può essere facilmente reso operativo in un'ora grazie ad un sistema di cilindri a gas.

Il posizionamento preciso dell'attrezzatura ottimizza l'ergonomia e l'igiene, grazie alla ripartizione in due aree distinte dell'unità:

- un' ampia area lavaggio nella parte anteriore delle lavatrici e delle asciugatrici.
- uno spazio tecnico completamente separato, facile da raggiungere e posizionato sul retro delle lavatrici.

L'unità è completamente autonoma con un generatore diesel interno, con bassa velocità di rotazione (1500 giri/min) in servizio continuo.



# CONTAINER LAVANDERIA CB 1000

## Il container

La CB 1000 è un container ISO da 20 piedi completo di un anello per il carico/scarico tramite braccio idraulico. Include inoltre 4 gambe stabilizzatrici alloggiati all'interno degli angolari. Il container è estensibile ed i lati apribili, sostenuti da ammortizzatori a gas, fungono da camminamenti e copertura.

Due inviti per forche sono inseriti nella base del telaio, che è protetto da pannelli isolanti a sandwich.

La posizione in linea di lavatrici ed asciugatrici divide l'unità in due aree. Ogni area è chiusa da tende in tela che formano una perfetta difesa dalle intemperie.

## L'equipaggiamento

### AREA LAVANDERIA

E' dedicata agli utenti con accesso agli sportelli di carico/scarico di lavatrici ed asciugatrici ed anche all'armadiatura elettrica principale di alimentazione.

Quest'area ha un "ingresso sporco" ed un'"uscita pulito" separati, senza possibilità di interscambio. Include i seguenti elementi:

- 2 lavatrici industriali da 33 kg, 24 kW, con tamburo, vasca e corpo in acciaio inox. Le lavatrici sono dotate di microprocessore programmabile con velocità di rotazione variabile e sistema economizzatore dell'acqua
- 4 asciugatrici industriali da 13 kg con tamburo in acciaio inox, potenti filtri, circolazione assiale dell'aria ed estrattore di vapore.
- Un quadro elettrico generale, un sistema di riscaldamento e di ventilazione forzata.
- Un completo di ceste da bucato.

### AREA TECNICA

Da accesso alla parte posteriore di lavatrici ed asciugatrici così come al generatore, per la loro manutenzione e riparazione, senza dover rimuovere nessuna copertura.

### COMPARTIMENTO TECNICO ISOLATO DAL RUMORE

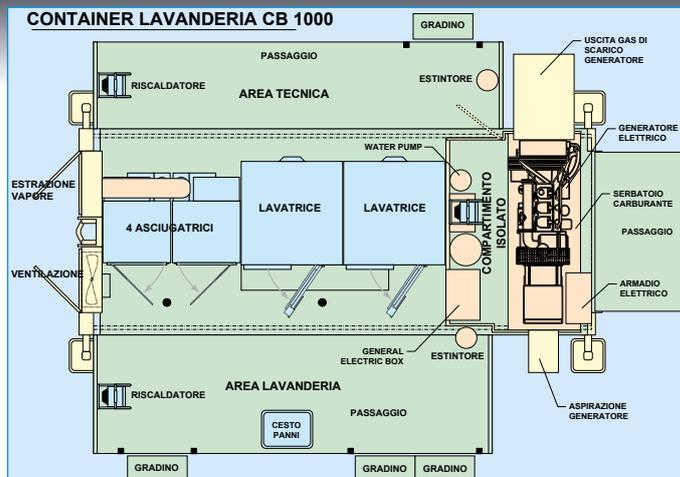
- Un generatore diesel da 130 kVA, 400 V, 1500 rpm, raffreddato a liquido.
- una pompa di alimentazione acqua.
- un addolcitore per acqua completo di filtri.
- Completo di attacchi e tubazioni.

## Opzioni

- Serbatoio acqua pieghevole.
- Set di borse da bucato.

## Dimensioni

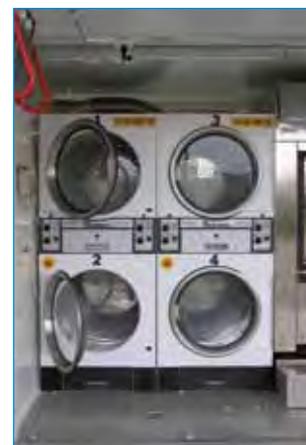
Lunghezza totale.....	6.05 m
Larghezza totale.....	2.43 m
Altezza totale .....	2.59 m
Peso .....	8 300 kg
Dimensioni container aperto.....	6.05 x 4.86 m



Layout



2 lavatrici industriali



4 asciugatrici industriali



Compartimento tecnico



Generatore

*E quello che non c'è... ve lo troviamo noi...*



***FORNITURE ENTI PUBBLICI***

**Ditta PRATO Comm. Pier Luigi**

**Strada Statale per Genova 35/A—15057 Tortona (AL)  
Tel. 0131/861970 - 863585—Fax 0131/863586**

*www.gruppoprato.com*

*Ufficio gare*

*riccardo.grisi@gruppoprato.com*

