

# MULTIPRESS SC

## COMPATTATORE A COCCLEA



### Soluzioni individuali di estrema efficienza

- Compattazione fino a 10:1
- Ca. 8 tonnellate di cartonaggi in un container da 30 m<sup>3</sup>
- In 60 minuti, fino a 200 m<sup>3</sup> rifiuti di imballaggio pressato
- Azionamento potente
- Azionamento protetto da tenuta a labirinto
- Dispositivo di comando moderno con display
- Massima sicurezza per l'operatore, collaudo TÜV della tecnica di sicurezza
- Dispositivo di caricamento

# MULTIPRESS SC

Compattatore a coclea

## SOLUZIONI INDIVIDUALI DI ESTREMA EFFICIENZA



**Sistemi potenti** per vari compiti



Una logistica sempre più costosa impone soluzioni economiche ed efficaci per lo smaltimento dei rifiuti.

A tale proposito, la nostra azienda intende supportare i propri clienti nel miglior modo possibile. Con il **compattatore a coclea MULTIPRESS**, PÖTTINGER Entsorgungstechnik ha sviluppato un sistema di smaltimento modulare adattabile a condizioni operative diverse, in grado di garantire la massima efficienza. Offriamo il nostro supporto in sede di progettazione, consegna, montaggio e assistenza. Proponiamo soluzioni personalizzate, studiate di concerto con i tecnici dei nostri clienti.

**I prodotti PÖTTINGER sono caratterizzati da una tecnologia affidabile di alto livello: provare per credere!**



**Tecnologia potente** per materiali di grande volume come cartone e legno. Elevato rendimento e compressione massimizzata.

#### CARTA E IMBALLI DI CARTONE

Per la pressatura di imballi di cartone voluminosi e di grandi quantità, il compattatore a coclea offre la tecnica ottimale. L'apertura di riempimento di grandi dimensioni e il dispositivo di penetrazione efficace garantiscono una lavorazione rapida e priva di guasti. Gli imballi di cartone vengono prelevati e compattati in modo ottimale sia che vengano introdotti interi sia appiattiti.

#### COMPATTAZIONE EFFICIENTE

La coclea potente tritura e compatta il materiale inserito con la massima efficienza e rapidità. Con la triturazione grossolana è possibile realizzare pesi di riempimento sostanzialmente superiori rispetto ai sistemi di pressatura idraulici. L'apertura di riempimento di grandi dimensioni e il prelievo uniforme del materiale consentono una lavorazione rapida.

→ In 60 minuti è possibile pressare fino a 200 m<sup>3</sup> di rifiuti di imballaggi!

→ Compattazione fino a 10:1

→ Ca. 8 tonnellate di cartonaggi in un container da 30 m<sup>3</sup>



#### PALLET DI LEGNO, CASSETTE PER LA FRUTTA, CONTENITORI USA E GETTA

Persino europallet interi, elementi ingombranti o contenitori usa e getta vengono frantumati e successivamente compattati senza alcun problema. La coclea di grandi dimensioni è provvista sui lati di utensili frantumatori speciali che le conferiscono prestazioni ineguagliabili. La tramoggia modificata garantisce un prelievo perfetto dei pallet.

# È POSSIBILE SCEGLIERE...



In funzione dello spazio o del sistema di logistica di cui disponete, potete scegliere tra il compattatore con entrata a coclea mobile o fisso.



## SSC

Le installazioni fisse

**si rivelano ideali per volumi di rifiuti particolarmente importanti con contenitori variabili da 26 a 32 m<sup>3</sup>.**

Dalla macchina standard all'impianto completo, adattiamo l'installazione alle caratteristiche specifiche del vostro sito.



## MSC

Le installazioni mobili

**con volumi da 16 a 24 m<sup>3</sup> vengono utilizzate dove c'è richiesta di flessibilità e dove i volumi dei rifiuti non sono particolarmente elevati.**

Compattatore a coclea mobile per legno con tenda a lamelle come protezione in frantumi.



## Sistema robusto, affidabile e durevole di altissimo livello:



Dispositivo di caricamento

L'azionamento autonomo consente la massima efficacia (anche per imballi di cartone piatti impilati).



Azionamento potente

La catena robusta e il tendicatena automatico garantiscono un funzionamento agevole e senza necessità di manutenzione.



Azionamento protetto da tenuta a labirinto



Massima sicurezza per l'operatore, collaudo TÜV della tecnica di sicurezza



Dispositivo di comando moderno con display



**Su richiesta:** piastra antiscivolo per tempi di fermo prolungati



Compattatori a coclea con guide di centraggio per il posizionamento preciso dei contenitori

## Per Voi realizziamo la pianificazione



e il montaggio dell'impianto completo, compresi eventuali dispositivi di movimentazione.



l Tenda a lamelle per macchina da legno

### Possibilità di caricamento individualizzate;

il caricamento della macchina può essere realizzato manualmente oppure con l'ausilio del dispositivo elevatore ribaltatore, da terra o dalla rampa, o anche comodamente dal fabbricato tramite pozzetto. L'ingombro ridotto del compattatore con entrata a coclea consente un adattamento estremamente semplice alle condizioni del sito di installazione.



Collegamento a parete con porta tagliafuoco (da T00 a T90), controllo esterno con display e listello di contatto di sicurezza



Il dispositivo di ribalta per contenitori da 660 a 1100 litri può essere utilizzato per ogni tipo di installazione

# LE 7 CARATTERISTICHE



## VERNICIATURA A POLVERI

PÖTTINGER sottopone tutti componenti possibili a un trattamento di sabbatura e a una verniciatura a polveri di alta qualità. In questo modo conferiamo ai nostri prodotti la massima protezione anticorrosione possibile e un'elevata qualità estetica che dura nel tempo. **VANTAGGIO PER I CLIENTI** - Il valore si mantiene più a lungo consentendo di rivendere il prodotto a un prezzo mantenuto nel tempo.



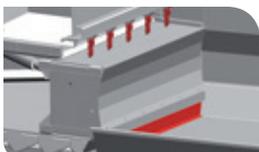
## STABILITÀ DI REALIZZAZIONE + 200%

Prima della costruzione, tutti i componenti sottoposti a sollecitazioni particolarmente elevate durante le applicazioni pratiche vengono spesso progettati con una stabilità doppia rispetto a quella richiesta dall'utilizzo normale. In questo modo i nostri prodotti sono perfettamente equipaggiati per sopportare le condizioni di impiego più difficili. **VANTAGGIO PER I CLIENTI** - Disponibilità elevata grazie alla riduzione al minimo dei tempi di fermo e a costi di riparazione ridotti.



## TEST DI SOLLECITAZIONE

Prima di essere introdotti sul mercato, i nuovi prodotti di serie di PÖTTINGER vengono sottoposti a test severissimi. Tali test consistono nella simulazione, per varie settimane e con i metodi più moderni, della durata di vita dei prodotti su un banco di prova appositamente sviluppato da PÖTTINGER. In questo modo è possibile individuare e correggere tempestivamente gli eventuali punti deboli. **VANTAGGIO PER I CLIENTI** - I nostri clienti possono contare su prodotti innovativi ed efficienti caratterizzati da sicurezza di funzionamento estremamente elevata e di conseguenza su presupposti ottimali per l'utilizzo semplice e proficuo.



## GEOMETRIA DELLA CAMERA DI COMPATTAZIONE OTTIMIZZATA PER IL FLUSSO DI MATERIALI

Grazie all'impiego di modernissimi metodi di calcolo siamo riusciti a sviluppare con geometrie ottimizzate. **VANTAGGIO PER I CLIENTI** - Flusso di materiali migliorato per un maggiore riempimento dei container (+20 %) e conseguente riduzione delle spese di trasporto.



## DESIGN INNOVATIVO

La qualità deve durare. Un concetto che vale anche per il design dei nostri prodotti. Solo rendendo visibile anche all'esterno il loro valore intrinseco, i nostri prodotti possono ricevere il consenso (anche presso i clienti finali) che meritano.

**VANTAGGIO PER I CLIENTI** - Anche l'occhio vuole la sua parte. L'estetica dei prodotti contribuisce a rendere più piacevole il lavoro. E non solo: contribuisce anche ad aumentare il prezzo di rivendita dei prodotti del marchio PÖTTINGER.



**Camo Design**

## COPERTURA TESSILE

Su molti dei nostri prodotti è possibile applicare, in opzione, grandi striscioni pubblicitari in tessuto. Questi pregevoli spazi pubblicitari offrono possibilità assolutamente innovative per la comunicazione visiva. Consentendo inoltre di dare libero sfogo alla fantasia.

**VANTAGGIO PER I CLIENTI** - Che si tratti della sponsorizzazione del vostro marchio, dell'adattamento ai desideri dei clienti finali o anche dell'adeguamento dell'aspetto esteriore alle realtà locali, i prodotti acquisiranno maggiore visibilità e consenso. E, come dimostra l'esperienza, si ottengono prezzi migliori.



**NOVITÀ!**

**falconic**  
KEEP AN EYE ON EFFICIENCY

## FALCONIC - TUTTO IN UNO SGUARDO

Ottieni tutte le informazioni su tutte le funzioni rilevanti della macchina con FALCONIC, il modulo di controllo per contenitori di presse. Il pacchetto tecnologico offre tutto ciò di cui hai bisogno nel nostro mondo in rete per lavorare in modo efficace.

**VANTAGGIO PER I CLIENTI** - Con Falconic, aumenta la sua efficienza attraverso la perfetta panoramica della logistica, la pianificazione e la manutenzione del suo compattatore e quindi abbassa i costi.

### MULTIPRESS SSC Compattatore stazionario

Dati tecnici	SC 9	SC 15	SC 15 Wood
<b>MULTIPRESS Compattatore a coclea</b>	<b>SC 9</b>	<b>SC 15</b>	<b>SC 15 Wood</b>
Lunghezza	1940 mm	1940 mm	1940 mm
Larghezza x altezza (senza tramoggia)	2190 x 1300 mm	2190 x 1300 mm	2190 x 1300 mm
Altezza di introduzione	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Numero di giri coclea	11,3 U / min	16 U / min	16 U / min
Apertura di riempimento larg. x lungh.	1450 x 1450 mm	1450 x 1450 mm	1450 x 1450 mm
Potenza del motore	9 kW	15 kW	15 kW
Fusibile - lento	35 A	63 A	63 A
Peso (senza tramoggia)	2250 kg	2350 kg	2400 kg
Volume contenitore di collegamento	30 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>	30 m <sup>3</sup>
Dimensioni contenitore di collegamento lungh. x larg. x alt. (mm)	6880 x 2500 x 2672	6880 x 2500 x 2672	6880 x 2500 x 2672
Conico	3-lati à 100 mm	3-lati à 100 mm	3-lati à 100 mm

Volume contenitore 28, 30, 32 m<sup>3</sup> - 2 m<sup>3</sup> = lungh. +/- 400 mm

### MULTIPRESS MSC Compattatore mobile

Dati tecnici	MSC 16	MSC 18	MSC 20	MSC 22	MSC 24
<b>MULTIPRESS Compattatore a coclea</b>	<b>MSC 16</b>	<b>MSC 18</b>	<b>MSC 20</b>	<b>MSC 22</b>	<b>MSC 24</b>
Volume contenitore	16 m <sup>3</sup>	18 m <sup>3</sup>	20 m <sup>3</sup>	22 m <sup>3</sup>	24 m <sup>3</sup>
Lunghezza (senza gancio posteriore)	5670 mm	6070 mm	6470 mm	6870 mm	7270 mm
Lunghezza (con gancio posteriore)	5870 mm	6270 mm	6670 mm	7070 mm	7470 mm
Larghezza x altezza	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm
Altezza di introduzione	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Apertura di presa A x L	1860 x 1050 mm	1860 x 1050 mm	1860 x 1050 mm	1860 x 1050 mm	1860 x 1050 mm
Apertura di riempimento larg. x lungh.	1860 x 1753 mm	1860 x 1753 mm	1860 x 1753 mm	1860 x 1753 mm	1860 x 1753 mm
Potenza del motore	5,5 kW/ 9,2 kW/ 15 kW				
Fusibile	32 A/ 35 A/ 63 A				
Tara	5060 kg	5210 kg	5360 kg	5510 kg	5660 kg
Conico	3-lati à 100 mm	3-lati à 100 mm	3-lati à 100 mm	3-lati à 100 mm	3-lati à 100 mm

**PÖTTINGER Entsorgungstechnik GmbH**

Moos 31

4710 Grieskirchen / Austria

Telefono +43-7248-9001-8090

Telefax +43-7248-9001-2429

[entsorgung@poettinger.at](mailto:entsorgung@poettinger.at)



[www.poettinger-oneworld.at](http://www.poettinger-oneworld.at)