

MULTIPRESS ECO



Smaltimento in base alla quantità di rifiuti prodotti
grazie al sistema di pesatura

- Quota reale da pesatura dei rifiuti
- Elevata stimolazione alla sensibilità per la raccolta differenziata
- Smaltimento dei rifiuti continua

- Decongestionamento del traffico
- Programma di gestione Internet
- Nessun odore molesto e aspetto ordinato

MULTIPRESS ECO

La soluzione innovativa per i rifiuti residui.
Ideale per comuni, case popolari, centri commerciali,
stazioni ferroviarie, aeroporti e molto altro.



La tecnologia di **pesatura ECO** è un moderno sistema di smaltimento che consente di regolare in modo economico i costi di smaltimento dei rifiuti residui. La separazione e la raccolta dei rifiuti possono essere migliorati in modo dimostrabile se i rifiuti prodotti in ciascun caso possono essere assegnati direttamente a ciascuna parte.



ECO SISTEMA A PESATURA

MULTIPRESS ECO Internet Vince... chi ha peso!



Con il sistema **ECO Internet** PÖTTINGER si offre una concezione di smaltimento intelligente dalla quale l'esercente può trarre vantaggi fondamentali dal punto di vista tecnico, ecologico ed economico.

- Addebito in base all'effettiva quantità di rifiuti prodotta con un sistema di pesatura con taratura conforme alle norme europee (+/- 0,1 kg)
- Riduzione dei costi di trasporto grazie a una compattazione dei rifiuti di ca. 5:1
- (Netta) riduzione dei rifiuti
- Nessun odore molesto e aspetto ordinato
- Statistiche giornaliere e analisi disponibili su Internet
- Messaggi di allarme e segnalazioni di livello pieno tramite SMS e/o e-mail
- Addebito tramite carta di debito o carta prepagata
- Smaltimento dei rifiuti continua: 24 ore al giorno / 7 giorni alla settimana / 365 giorni all'anno
- Decongestionamento del traffico grazie all'assenza di veicoli per la raccolta dei rifiuti
- Risparmio sulla tassa per i rifiuti fino al 50%

Sistema di pesatura grande e comodo con un volume di 510 lt. Il sistema di pesatura di classe IIII con taratura conforme alle disposizioni UE si apre e si chiude automaticamente. L'utente è protetto da una barra di sicurezza.



Semplice da utilizzare.
Con scheda transponder
o portachiavi.

L'identificazione sulla macchina avviene tramite una scheda transponder.
Tutti gli ulteriori passi sono mostrati sul display.
Il funzionamento sicuro e senza barriere è possibile anche per bambini e persone con disabilità fisiche.

Identificazione senza contatto. L'utente viene guidato tramite display nelle singole fasi di utilizzo.

ECO INTERNET

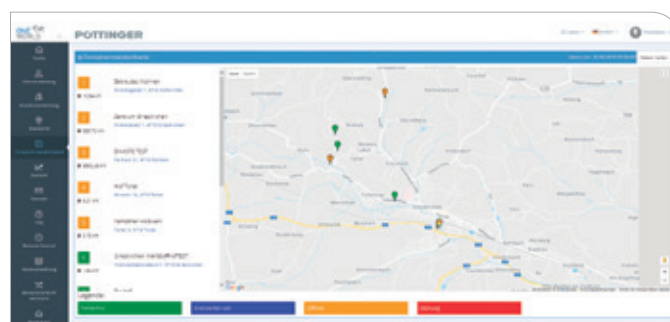
Programma di gestione Internet - **WIP**



Tramite login e password l'utente e l'esercente possono disporre di tutti i dati in modo aggiornato.

Massima semplicità di gestione:

Fatturazione, download di statistiche e protocolli via Internet.



VERSIONE DEMO:

www.entsorgungstechnik.com/wip

Login: Poettdemo
Passwort: Poettdemo

I rapporti di fatturazione dettagliati consentono una trasparenza assoluta e stimolano l'utente a praticare la differenziazione dei rifiuti.

ECO Reload

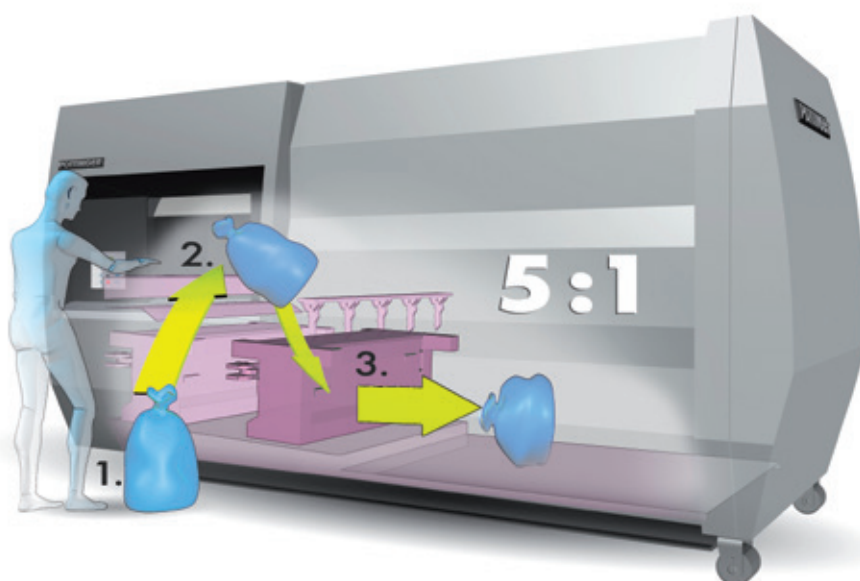


Carica agevole di un nuovo credito con il dispositivo automatico di ricarica.



Dispositivo di programmazione per schede transponder o portachiavi.

Compattazione dei rifiuti



Il press container da 10 m³ è in grado di accogliere 3500 kg di rifiuti pari a circa 200 bidoni dell'immondizia.

LE 7 CARATTERISTICHE



VERNICIATURA A POLVERI



PÖTTINGER sottopone tutti componenti possibili a un trattamento di sabbiatura 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.



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.

Camo Design



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.

ECO COMMUNAL

MULTIPRESS ECO Compattatore multibenna



La multibenna è disponibile solo con apertura di carico frontale e opzionalmente con tettoia.



ECO SKIP	MP 8-1.0	MP 10-1.0	MP 12-1.0
Volume container	8 m ³	10 m ³	12 m ³
Lunghezza (senza gancio)	4200	4700	5200
Lunghezza (con gancio)	-	-	-
Larghezza x altezza	1950 x 2400 mm	1950 x 2400 mm	1950 x 2400 mm
Altezza di introduzione	1270 mm	1270 mm	1270 mm
Volume/corsa	510 lt.	510 lt.	510 lt.
Altezza del cassetto	3 x 80 lt. sacchetti	3 x 80 lt. sacchetti	3 x 80 lt. sacchetti
Forza di pressatura	250 kN	250 kN	250 kN
Durata pressatura	60 sec.	60 sec.	60 sec.
Potenza del motore	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Fusibile – lento	16 A	16 A	16 A
Allacciamento elettrico	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz
Peso a vuoto	3250 kg	3450 kg	3650 kg
Conico	lati à 80 mm	lati à 80 mm	lati à 80 mm

MULTIPRESS ECO Compattatore scarrabile



L'apertura di carico sul compattatore scarrabile può essere effettuata a sinistra o a destra.

Opzionalmente, la macchina è disponibile anche con tettoia.

ECO ROLL-OFF	MP 10-1.0	MP 12-1.0	MP 14-1.0	MP 16-1.0
Volume container	10 m³	12 m³	14 m³	16 m³
Lunghezza (senza gancio)	4820	5320	5820	6320
Lunghezza (con gancio)	5060	5560	6060	6560
Larghezza x altezza	1950 x 2440 mm	1950 x 2440 mm	1950 x 2440 mm	1950 x 2440 mm
Altezza di introduzione	1270 mm	1270 mm	1270 mm	1270 mm
Volume/corsa	510 lt.	510 lt.	510 lt.	510 lt.
Altezza del cassetto	3 x 80 lt. sacchetti	3 x 80 lt. sacchetti	3 x 80 lt. sacchetti	3 x 80 lt. Säcke
Forza di pressatura	250kN	250 kN	250 kN	250 kN
Durata pressatura	24 sec.	24 sec.	24 sec.	24 sec.
Potenza del motore	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Fusibile - lento	16 A	16 A	16 A	16 A
Allacciamento elettrico	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz
Peso a vuoto	3390 kg	3550 kg	3720 kg	3880 kg
Conico	konisch à 80 mm	konisch à 80 mm	konisch à 80 mm	konisch à 80 mm

ECO COMMUNAL

MULTIPRESS ECO Carton



Efficiente raccolta di materiali riciclabili in luoghi pubblici, in complessi residenziali e aree residenziali.

La raccolta di cartonggi risulta dispendiosa in termini di tempo e di costo. Il **MP Carton**, grazie ad una pressa a incasso, raggiunge un compattamento del 500% minimo.

Sostituisce fino a 80 cassonetti da 1100 litri. In tal modo con un unico scarico possono così essere raccolti fino a 5000 kg di cartonggi. Grazie alle dimensioni compatte e alla semplicità di utilizzo, il sistema è ideale per essere collocato nei luoghi pubblici. La segnalazione del livello di riempimento tramite SMS consente la pianificazione ottimale del percorso, risparmiando tempo e denaro.



Dati tecnici ECO Carton	MP 10-1.0	MP 12-1.0	MP 14-1.0	MP 16-1.0
Volume container	10 m ³	12 m ³	14 m ³	16 m ³
Lunghezza (senza gancio)	4820	5320	5820	6320
Lunghezza (con gancio)	5060	5560	6060	6560
Larghezza x altezza	1950 x 2440 mm	1950 x 2440 mm	1950 x 2440 mm	1950 x 2440 mm
Altezza di introduzione	1270 mm	1270 mm	1270 mm	1270 mm
Apertura di riempimento L x A	1000 x 120 mm	1000 x 120 mm	1000 x 120 mm	1000 x 120 mm
Forza di compressione	250 kN	250 kN	250 kN	250 kN
Durata pressatura	60 sec.	60 sec.	60 sec.	60 sec.
Potenza del motore	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Fusibile - lento	16 A	16 A	16 A	16 A
Allacciamento elettrico	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz
Peso a vuoto	3390 kg	3550 kg	3720 kg	3880 kg
Conico	lati à 80 mm	lati à 80 mm	lati à 80 mm	lati à 80 mm



1. Controllo di accesso
2. Riempimento senza pesare
3. Trasferimento dei dati al
WIP

MULTIPRESS ECO Underground



Il fratellino di MULTIPRESS ECO – per il centro città e le aree a bassa densità abitativa.

ECO UNDERGROUND è un container seminterrato con sistema di pesatura integrato e una capacità di 5 m³. L'utente viene identificato, i dati vengono memorizzati e trasmessi al programma di gestione via Internet.



TOWER/LIFT Sistema

ECO TOWER

Più spazio per l'essenziale.:

Con **ECO TOWER** è possibile raccogliere grandi quantità di rifiuti e materiali riciclabili. Inoltre, crea spazio libero per un ambiente ordinato e piacevole.



ECO LIFT SYSTEM

Sistema di sollevamento sotterraneo per press container

Il dispositivo di sollevamento consiste in una costruzione in acciaio zincata a fuoco dotata di uno speciale sistema di sollevamento monocilindrico idraulico. Il dispositivo di sollevamento viene installato in un elemento in calcestruzzo già prodotto in fabbrica o prefabbricato. Consiste in una piattaforma inferiore per il press container e in una piattaforma di copertura superiore, su cui è possibile transitare con veicoli leggeri.

I rifiuti vengono introdotti in una delle colonne di introduzione fissate alla piattaforma di copertura.

ECO LIFT SYSTEM è adatto per press container fino a 20 m³.



TIPO	Dimensioni	Spazio minimo richiesto	Trasporto	Peso
	D / H	B		Tara
ECO UNDERGROUND	2,0 / 2,97 m	2,5 m	1 o 2 ganci / Sistema Kinshofer	0,45 t

ECO INDUSTRY

MULTIPRESS ECO Static



Sistema di pesatura
stazionario con compattatore intercambiabile.
Soluzioni giuste per le aziende.

ECO STATIC la soluzione personalizzata da utilizzare in centri commerciali, aeroporti, stadi, ecc. per una ripartizione equa delle tariffe sui rifiuti tra le singole aziende, tramite carta di debito o carta prepagata.

Uno dei vantaggi fondamentali consiste nella possibilità di utilizzo senza interruzioni.

La possibilità di collegare i press container standard al sistema di pesatura fisso **ECO STATIC** contribuisce ad un enorme risparmio sui costi di trasporto.



ECO STATIC può anche essere utilizzato in modo confortevole da una rampa.

La grande apertura di scarico con una capacità di oltre 500 litri consente di risparmiare tempo durante lo smaltimento.

MULTIPRESS ECO STATIC - Carico da terra

TIPO	Dimensioni	Spazio minimo richiesto	Zona di manovra min.	Emissione sonora	Trasporto	Peso
	L / L / A	L / L / scala	L / L	L _A , eq	Tipo di veicolo	Peso totale massimo
MP 16-1.4	5,90 / 2,46 / 2,70 m	6,2 / 3,0 / 1,5 m	10,5 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 18-1.4	6,30 / 2,46 / 2,70 m	6,5 / 3,0 / 1,5 m	11,0 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 20-1.4	6,70 / 2,46 / 2,70 m	7,0 / 3,0 / 1,5 m	11,5 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 22-1.4	7,10 / 2,46 / 2,70 m	7,5 / 3,0 / 1,5 m	12,0 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 24-1.4	7,50 / 2,46 / 2,70 m	8,0 / 3,0 / 1,5 m	12,5 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t

MULTIPRESS ECO STATIC con MP 1.4 - Carico dalla rampa

TIPO	Dimensioni	Spazio minimo richiesto	Zona di manovra min.	Emissione sonora	Trasporto	Peso
	L / L / A	L / L / scala	L / L	L _A , eq	Tipo di veicolo	Peso totale massimo
MP 16-1.4	5,90 / 2,46 / 3,29 m	6,2 / 3,0 m	10,5 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 18-1.4	6,30 / 2,46 / 3,29 m	6,5 / 3,0 m	11,0 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 20-1.4	6,70 / 2,46 / 3,29 m	7,0 / 3,0 m	11,5 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 22-1.4	7,10 / 2,46 / 3,29 m	7,5 / 3,0 m	12,0 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 24-1.4	7,50 / 2,46 / 3,29 m	8,0 / 3,0 m	12,5 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t

* Dipende al tipo del veicolo

MULTIPRESS ECO Bin Lift



Dispositivi basculanti con tecnologia di pesatura in combinazione con compattatori in uso a centri commerciali, aeroporti, ecc..

Per smaltire quantità sempre maggiori di rifiuti non riciclabili e raccogliarli in contenitori basculanti la soluzione ottimale per uno smaltimento adeguato in base all'uso è il dispositivo fisso o mobile di ribaltamento **ECO BIN LIFT**.

Grazie alla nostra affidabile tecnologia di pesatura **INTERNET ECO** i costi relativi ai rifiuti prodotti possono essere ripartiti in base ai singoli utenti.



ECO BIN LIFT può anche essere integrato in modo ideale negli impianti già esistenti.

Naturalmente Vi offriamo i nostri dispositivi di ribaltamento anche senza sistema di pesatura.



ECO BIN LIFT

è disponibile con gli optional

- porta a battente
- porta a chiusura ed apertura rapida
- barriera fotoelettrica

L'identificazione avviene mediante scheda transponder o chip RFID montato nel contenitore.

TIPO	Dimensioni	Spazio minimo requisito	Zona di manovra min.	Emissione sonora	Transporto	Peso
	L / L / A	L / L / scala	L / L	L _A , eq	Tipo di veicolo	Peso totale massimo
MP 16-1.4	5,90 / 2,46 / 2,70 m	8,8 / 3,0 m	10,5 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 18-1.4	6,30 / 2,46 / 2,70 m	9,1 / 3,0 m	11,0 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 20-1.4	6,70 / 2,46 / 2,70 m	9,6 / 3,0 m	11,5 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 22-1.4	7,10 / 2,46 / 2,70 m	10,1 / 3,0 m	12,0 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t
MP 24-1.4	7,50 / 2,46 / 2,70 m	10,6 / 3,0 m	12,5 / 3,0 m*	59 dB (A)	Camion di gancio DIN 30722	14,5 t

* Dipende al tipo del veicolo

PÖTTINGER Entsorgungstechnik GmbH

Moos 31

4710 Grieskirchen / Austria

Telefono +43-7248-9001-8090

Telefax +43-7248-9001-2429

entsorgung@poettinger.at



www.poettinger-oneworld.at