



ONE
WORLD





ONE WORLD



VIVERE IN MODO SOSTENIBILE



Il rapporto responsabile con le risorse della nostra terra rappresenta una delle grandi sfide del nostro tempo. In un mondo che sta diventando sempre più piccolo, nel vero senso della parola, consiste nell'utilizzo e nella gestione particolarmente attenti di ciò che ci regala la natura. La sostenibilità è quindi sinonimo di tutela naturalistica e paesaggistica.

Uno dei pilastri fondamentali del rapporto sostenibile con le materie prime consiste nella raccolta e nel riciclaggio globale dei residui, dei materiali riciclabili e delle materie prime risultanti da produzione e consumo. Nel settore pubblico, ma anche presso le imprese e gli stabilimenti produttivi, gruppi di esperti si adoperano per sviluppare metodi e soluzioni che consentano di mettere in pratica questo tipo di sostenibilità.

Naturalmente in questo caso si tratta di preservare l'ambiente in senso sociale, ma anche l'efficienza economica è un aspetto importante dato che sono i materiali di scarto a rappresentare le materie prime.

ONE WORLD – ONE MESSAGE



PÖTTINGER Entsorgungstechnik vi aiuta a mettere in pratica questo tipo di sostenibilità. Ricercando l'adempimento comune di compiti specifici, PÖTTINGER Entsorgungstechnik applica le sue competenze basilari per seguire, insieme a voi, la strada migliore per arrivare a soluzioni sostenibili, ecocompatibili ed economicamente efficienti. Offrendovi sistemi, prodotti e soluzioni perfettamente adattati alle vostre esigenze specifiche.

One World – One Target:

Insieme possiamo dare al rapporto sostenibile con le materie prime l'importanza che gli spetta nel nostro pianeta.

LA QUALITÀ È SOSTENIBILE

Per PÖTTINGER soluzioni durevoli e di qualità sono una tradizione. Da generazioni. Con l'aiuto dei nostri fedeli clienti abbiamo fondato un'azienda familiare che da 135 anni idea, sviluppa, produce e fornisce assistenza per tecnologie concepite per le persone.

La qualità rende, e in modo sostenibile. Sappiamo quel che diciamo.

Klaus Pöttinger



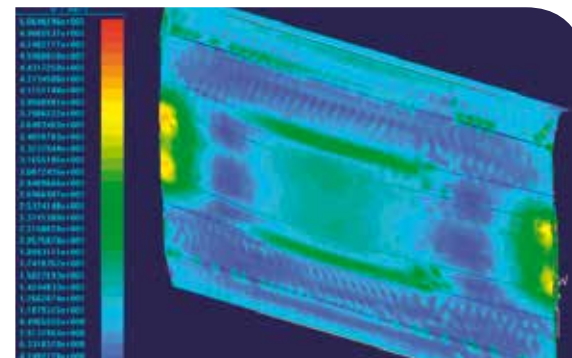
ONE WORLD ONE JOB

COME LAVORIAMO



Molteplici, come gli sforzi per giungere a un rapporto sostenibile con le materie prime, sono le esigenze dei nostri clienti. Perché solo voi conoscete a fondo il futuro impiego dei nostri prodotti.

L'obiettivo della divisione sviluppo consiste nel soddisfare o superare le esigenze dei nostri clienti. Grazie ai più moderni sistemi CAD 3D e a una divisione dedicata Calcolo FEM creiamo soluzioni non solo orientate alle esigenze delle imprese e istituzioni, ma che soprattutto non perdono mai di vista il nostro obiettivo primario: la sostenibilità.



ADEMPIERE I COMPITI



Di questo si occupa un team sempre al passo con gli attuali sviluppi tecnologici grazie a corsi di formazione e training intensivi. Alla base dell'elevatissima affidabilità dei nostri prodotti sta l'impiego dei materiali e delle tecnologie più innovative.

Dato che la qualità deve anche presentarsi bene, una divisione Gestione design e delle innovazioni integrata si occupa di rendere visibile anche all'esterno l'anima hi-tech dei nostri prodotti.

One World – One Job:

I nostri clienti hanno un compito da svolgere. E noi vi aiutiamo a farlo riconoscendo le vostre esigenze e con l'ausilio dei nostri prodotti.





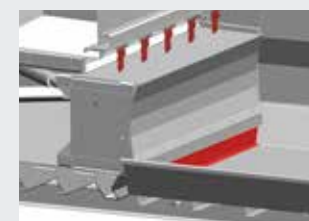
PÖTTINGER - LE 6 CARATTERISTICHE DI QUALITÀ



1 VERNICIATURA A POLVERI

PÖTTINGER sottopone quanti più componenti possibili a un pretrattamento ad immersione 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 maggiore.



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

Grazie all'impiego di modernissimi metodi di calcolo siamo riusciti a sviluppare presse 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.



3 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.



4 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.



5 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.



6 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.

ONE WORLD ONE LOOK

A VOI LA PERSONALIZZAZIONE



Nascondere o esaltare? Mimetizzare o mettere in bella mostra? A voi la scelta. A seconda dell'impiego e della collocazione, il vostro press container PÖTTINGER non solo occuperà il posto, ma acquisirà anche il look che deciderete di conferirgli.



LIBERTÀ DI PERSONALIZZAZIONE



I tessuti utilizzati per gli striscioni pubblicitari liberamente personalizzabili che coprono le nostre attrezzature e assicurano un aspetto curato, per la loro intera durata di vita, hanno un nome: Gittex. La cura per l'ambiente si manifesta, appunto, non solo nel funzionamento delle attrezzature, ma anche nel loro aspetto esteriore.

A questo punto vi resta solo da decidere se desiderate o meno mettere la sostenibilità della vostra gestione dei rifiuti in bella mostra. In questo caso vi proponiamo un motivo naturalistico. O preferite mettere in primo piano proprio la vostra azienda? Allora è meglio mostrare il logo o la campagna pubblicitaria dell'azienda. O forse preferite un grande container „mimetico“? Si può fare anche questo. Sono disponibili una siepe verde e altri motivi neutri.

Come sempre, siete voi a decidere. E Gittex renderà il vostro press container unico. Grafica, foto... non importa. È possibile realizzare con la massima semplicità qualsiasi tipo di personalizzazione desideriate. Perché perfino un press container deve integrarsi con il paesaggio.

**One World – One Look.
Libertà di personalizzazione.**



Immagine: Banksy



PÖTTINGER - ONE WORLD

Insieme ai nostri clienti abbiamo accettato la sfida di contribuire in modo sostenibile alla tutela del nostro ambiente con prodotti e servizi di altissima qualità.

Così che anche le generazioni future possano vivere in un ambiente salubre.



PRODOTTI SOLUZIONI



		ESIGENZE DEI CLIENTI	VANTAGGI PER I CLIENTI	Pagina			ESIGENZE DEI CLIENTI	VANTAGGI PER I CLIENTI	Pagina
MULTIPRESS 1.4 / 1.9 / AK		Sistema affidabile e durevole e soluzioni funzionali	Sistema di pressatura ottimizzato dal design attuale	14 - 21	MULTIPACK		Presse per balle verticali e orizzontali per vari materiali	Presse versatili, dalle monocamera alle completamente automatiche	36 - 39
MULTIPRESS XL Pressa stazionaria		La logica conseguenza per grandi quantità di rifiuti	Grande apertura di carico combinata con trasporto e logistica ottimizzati	22 - 23	MULTIBRIK		Portata e protezione dei dati elevate	Utilizzabile come distruggidocumenti o per i rifiuti della produzione nell'industria del caffè e del tabacco	40 - 41
MULTIPRESS SC Compattatore a coclea		Potente sistema per materiali voluminosi	Portata elevata e compattazione efficiente con possibilità di caricamento speciale	24 - 27	MOBIGAS		Produzione di energia dai rifiuti a livello regionale e con sistema modulare	Impianti modulari per la produzione di biogas per il recupero energetico a livello regionale dei rifiuti organici	42 - 43
MULTIPRESS ECO		Smaltimento in base alla quantità di rifiuti prodotti grazie al sistema di pesatura	Soluzioni innovative per centri residenziali, comuni e aziende	28 - 33	ASSISTENZA PÖTTINGER		Manutenzione delle macchine	Manutenzione e riparazione da personale tecnico qualificato	44 - 45
PRESSA PER CARTONE 500+		Smaltimento efficace dei cartoni	Ideale per stazioni di raccolta per materiali riciclabili pubbliche	34 - 35					

MULTIPRESS 1.4 – 1.9

Sistema di pressatura ottimizzato dal design attuale

PÖTTINGER
Entsorgungstechnik



QUANDO È NECESSARIA LA FLESSIBILITÀ



Gli investimenti devono essere ben pianificati. La formula magica è il ROI (ritorno sugli investimenti). I container della serie MULTIPRESS apportano un contributo importante nella riduzione dei costi specialmente grazie alla loro costruzione modulare, permettendo che il container possa essere adattato a differenti posizioni. La gamma PÖTTINGER include sia sistemi a pressa mobile sia a pressa stazionaria. Questa è la ragione per cui riusciamo a fornire soluzioni „su misura” per il trattamento dei rifiuti per distributori, aziende, industrie e compagnie, istituti di credito, comuni ed associazioni – anno dopo anno.

MULTIPRESS

Il successo finanziario dipende da numerosi fattori

PRESSATURA MIGLIORATA – AUMENTO DEL VOLUME DI RIEMPIMENTO FINO AL 20%



grazie alla geometria della pressa ridisegnata. Il grado di compattazione aumenta fino al 20% grazie al fondo della pressa inclinato, alla piastra della pressa bombata, alle guide dei pistoni di alta qualità e alla geometria della pressa migliorata dotata di un efficace sistema di ritenzione!

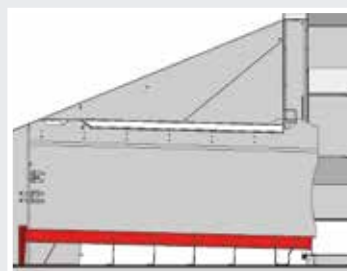
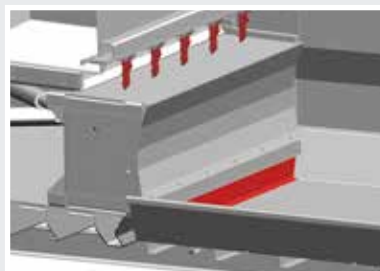


GRANDE APERTURA DI CARICO

Doppio arresto di ritenzione dotato di sistema di tenuta con un rialzo di 152 mm denominato „Trash holder“, in cui la griglia di ritenzione e i pistoni con una corsa di 334 mm permettono di avere la camera di compattazione vuota e pronta per ricevere il prossimo carico di rifiuti.

Modello MP 1.4: 1050 x 1860 mm → 1,4 m / a ciclo.

Modello MP 1.9: 1450 x 1860 mm → 1,9 m / a ciclo.



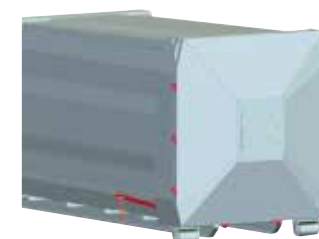
POSSIBILITÀ D'IMPIEGO UNIVERSALE E DIVERSI EQUIPAGGIAMENTI VERSATILI NELL'INSTALLAZIONE E NELLA MODIFICA

La copertura può essere cambiata con un veloce e semplice dispositivo adatto per ogni posizione di conferimento del rifiuto da smaltire. Si può caricare il rifiuto: da terra, dalla rampa, attraverso una combinazione di tramogge con o senza copertura.



SISTEMA DI SOLLEVAMENTO E SVUOTAMENTO DEI CASSONETTI

I supporti per lo svuotamento dei cassonetti sono già parte integrante della configurazione standard – non è necessario saldare nessun altro dispositivo per l'installazione di nuovi accessori.



METODO DI UTILIZZO

L'adattatore di fase ed il collegamento a distanza sono forniti come componenti standard.

PORTELLONE POSTERIORE O SISTEMA A BASCULANTE

Semplicemente cambiando la disposizione dei cardini si può passare dall'apertura a portellone a quella basculante. Chiusura a 8 punti di serie per tenuta perfetta a prova di liquidi. Il gancio posteriore può essere utilizzato per il carico su camion.



SISTEMA DI SBLOCCO CON FISSAGGIO DI SICUREZZA DELLA PORTA

All'apertura del portellone, l'operatore resta sempre al di fuori dell'area di pericolo. Il fissaggio di sicurezza della porta serve a proteggere coloro che non si trovano entro il campo visivo dell'operatore.

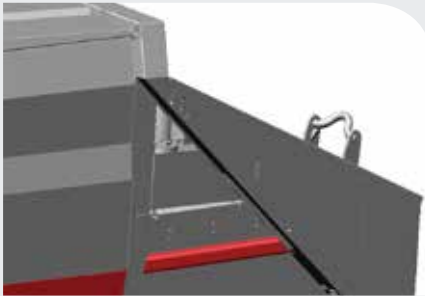


SICUREZZA CON LA „S“ MAIUSCOLA

SU RICHIESTA: VERSIONE CON STRUTTURA RINFORZATA PER RIFIUTI INGOMBRANTI

Per questa versione vengono ulteriormente rinforzati i seguenti componenti:

- Guide dei pistoni, pistoni e traversa
- Pareti laterali del container
- Protezione contro lo sporco sul cielo dei pistoni di serie



IMPIANTO IDRAULICO / ELETTRICO

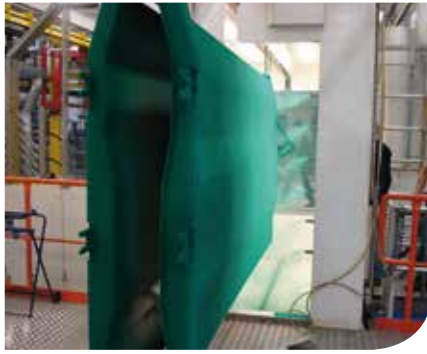
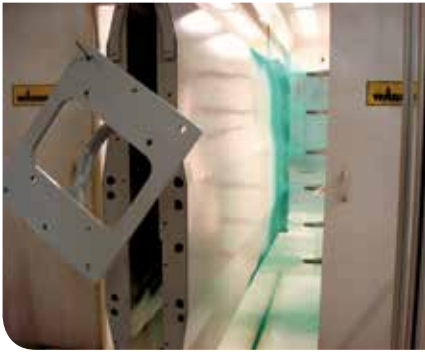
Facilmente accessibile e ben disposto. L'assenza di dispositivi ausiliari di salita serve da prevenzione contro gli infortuni. Semplice da mantenere grazie alla posizione di lavoro ergonomica.

Dati tecnici		
MULTIPRESS	20 - 1.4	20 - 1.9
Volume container	20 m³	20 m³
Lunghezza [senza gancio posteriore]	6450 mm	6850 mm
Lunghezza [con gancio posteriore]	6690 mm	7090 mm
Larghezza x altezza	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm
Altezza di introduzione	1400 mm	1400 mm
Volume/corsa	1,4 m³	1,9 m³
Altezza del cassetto	700 mm	700 mm
Apertura pressa larg. x lungh.	1860 x 1050 mm	1860 x 1450 mm
Apertura di riempimento larg. x lungh.	1860 x 1753 mm	1860 x 2153 mm
Forza di compressione	340 kN	340 kN
Durata pressatura	40 sec.	55 sec.
Potenza del motore	5,5 kW	5,5 kW
Fusibile - lento	16 A	16 A
Peso a vuoto	5100 kg	5360 kg
Conico	3 lati -100 mm	3 lati -100 mm

Volume container 16, 18, 20, 22, 24 m³ - 2 m³ = lungh. +/- 400 mm

NOVITÀ MONDIALE

VERNICIATURA A POLVERI – UNA QUALITÀ DI VERNICE COME NELL'INDUSTRIA DELLE AUTOVETTURE



KTL – Verniciatura di base ad immersione cataforetica e verniciatura a finire con polveri

PÖTTINGER tecnica di verniciatura utilizza la verniciatura di base ad immersione cataforetica (KTL) e la verniciatura a finire con polveri. Un metodo di verniciatura ecologico, dal momento che non vengono utilizzati solventi.

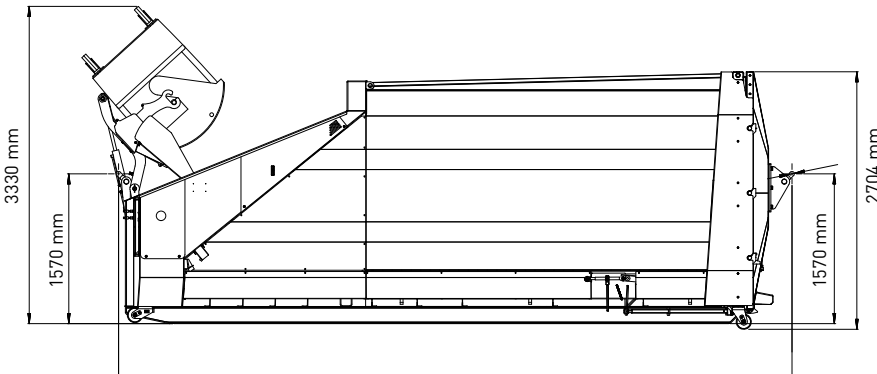
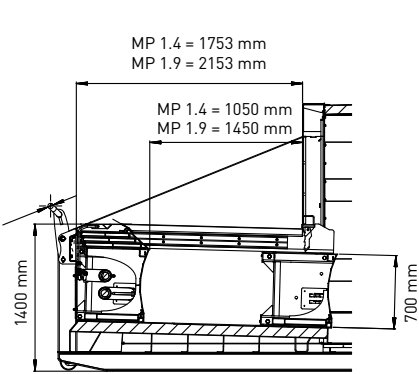
Primo produttore di press container a offrire la verniciatura a polveri:

- Robustezza
- Capacità di resistenza agli urti
- Resistenza ai raggi UV
- Uniformità dello strato di vernice
- Ecocompatibilità / assenza di solventi

I componenti vengono verniciati in un impianto completamente automatico e vengono sottoposti ai seguenti processi di lavorazione:

sabbatura automatica, trattamento a immersione a 9 zone con zincofosfatazione, verniciatura di base ad immersione cataforetica a 3 zone su base vernice idrosolubile (massima protezione anticorrosione e formazione di strati uniformi in tutte le cavità), cottura a 160 °C e infine verniciatura a finire con polveri e cottura a 180 °C – 200 °C.

Grazie a questo processo ecologico è possibile verniciare tutte le cavità, per cui tutti i componenti verniciati dimostrano un'elevata resistenza meccanica e ai raggi UV, nonché una notevole elasticità.



MP 1.4 16 m³ = 5890 / 18 m³ = 6290 / 20 m³ = 6690 / 22 m³ = 7090 / 24 m³ = 7490
MP 1.9 16 m³ = 6290 / 18 m³ = 6690 / 20 m³ = 7090 / 22 m³ = 7490 / 24 m³ = 7890

MULTIPRESS 1.0

Compattatore multibenna



QUANDO LO SPAZIO DISPONIBILE È RIDOTTO O PER L'IMPIEGO CON CAMION CON ATTREZZATURA MULTIBENNA



Con volume container da 8 - 12 m³ e una larghezza esterna di 2 m, MULTIPRESS 1.0 è in grado di adattarsi anche a spazi ristretti. Il sistema di pressatura racchiude.

Dati tecnici	MP 1.0 Compattatore multibenna	MP 1.0 Compattatore multibenna	MP 1.0 Compattatore scarrabile
Volume container	8 m³	10 m³	10 m³
Lunghezza (senza gancio)	4200 mm	4700 mm	4960 mm
Lunghezza (con gancio)	-	-	5200 mm
Larghezza x altezza	2000 x 2480 mm	2000 x 2480 mm	1950 x 2480 mm
Altezza di introduzione	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Volume/corsa	1 m³	1 m³	1 m³
Altezza del cassetto	550 mm	550 mm	550 mm
Apertura pressa larg. x lungh.	1450 x 1000 mm	1450 x 1000 mm	1450 x 1000 mm
Apertura di riempimento larg. x lungh.	1450 x 1580 mm	1450 x 1580 mm	1450 x 1580 mm
Forza di compressione	250 kN	250 kN	250kN
Durata pressatura	24 sec.	24 sec.	24 sec.
Potenza del motore	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Fusibile – lento	16 A	16 A	16 A
Peso a vuoto	3150 kg	3300 kg	3400 kg
Conico	3 lati 100 mm	3 lati 100 mm	3 lati 100 mm

Volume container Compattatore multibenna 8, 10, 12 m³ - 2 m³ = L +/- 500 mm

Volume container Compattatore scarrabile 10, 12, 14, 16 m³ - 2 m³ = L +/- 500 mm

MULTIPRESS 1.0

Compattatore scarrabile

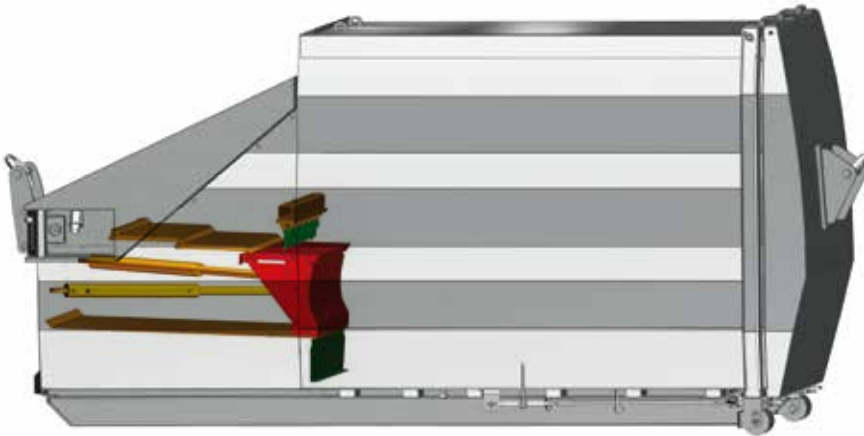


VERSIONE SPECIALE COME PRESSA PER RIFIUTI SECCHI



Perfetto per la pressatura di rifiuti misti e anche di rifiuti con un elevato tenore di umidità. Il fondo inclinato della pressa e il sistema di tenuta „trashholder di 300 mm “ con un dislivello particolarmente elevato tra il fondo della pressa e del container, consentono di tenere pulito il sistema. Il Compattatore scarrabile è disponibile nelle dimensioni di 10, 12, 14, 16 m³.

MP 1.0 Compattatore scarrabile
16 m³
6460 mm
6700 mm
1950 x 2480 mm
1400 mm
1 m³
550 mm
1450 x 1000 mm
1450 x 1580 mm
250 kN
24 sec.
5,5 kW
16 A
3880 kg
3 lati 100 mm



MULTIPRESS XL

Pressa stazionaria: la nuova generazione



MATERIALI VOLUMINOSI E IN GRANDI QUANTITÀ RICHIEDONO SOLUZIONI EFFICIENTI



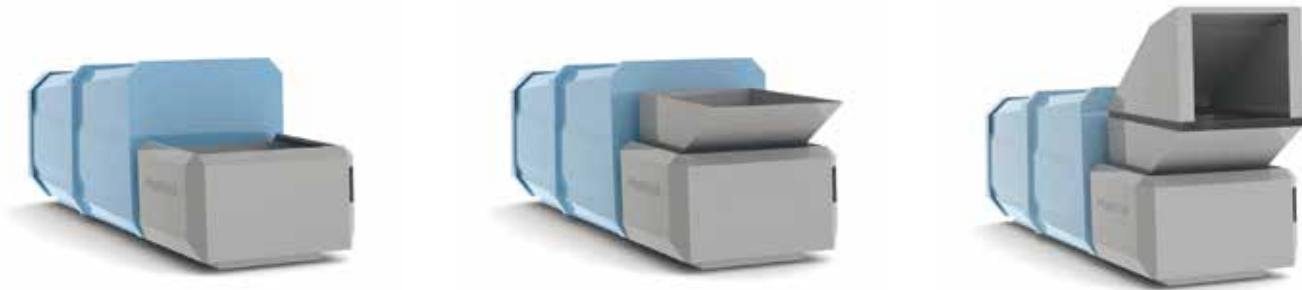
La pressa stazionaria MULTIPRESS XL è adatta come pochi altri per i rifiuti e i materiali riciclabili voluminosi. Il contenitore di collegamento consente la pressatura di 1,9 m/ciclo. I rifiuti ingombranti o gli imballi di cartone di grandi dimensioni vengono compattati senza problemi. La pressa stazionaria può essere riempita continuamente, operazione semplificata dal dispositivo di alimentazione integrato. Il contenitore di collegamento può essere svuotato durante la sostituzione, garantendo così la disponibilità permanente.



CORPORATE DESIGN

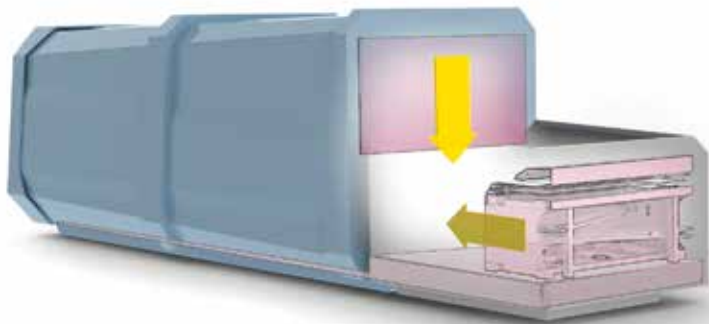
La nuova generazione adotta il linguaggio di design dei nuovi press container e può essere integrata perfettamente nei moderni complessi architettonici.

Personalizzate l'aspetto esteriore – in questo modo l'impianto fermo potrà integrarsi con l'ambiente circostante e sponsorizzare la vostra azienda. Le coperture tessili possono essere liberamente personalizzate secondo le proprie esigenze.



ALLESTIMENTI VARIABILI

Varie soluzioni di alimentazione come il caricamento da terra, dalla rampa, dall'edificio o con dispositivo di inclinazione, segnalazione di livello pieno tramite SMS o e-mail, saracinesca idraulica. La versione base può essere adattata alle vostre esigenze e anche riattrezzata con la massima semplicità.



PER IL TRASPORTO PULITO

Su richiesta è possibile equipaggiare la pressa stazionaria con una saracinesca idraulica. In questo modo si garantisce lo sgancio pulito del contenitore di collegamento e che il materiale pressato resti all'interno del contenitore durante il trasporto.

Dati tecnici	
MULTIPRESS Press-Station	XL
Lunghezza	2850 mm
Larghezza x altezza (senza saracinesca)	2560 x 1550 mm
Altezza di introduzione	1400 mm
Volume/corsa	1,9 m³
Altezza del cassetto	700 mm
Apertura pressa larg. x lungh.	1860 x 1450 mm
Apertura di riempimento larg. x lungh.	1860 x 2153 mm
Forza di compressione	340 kN
Durata pressatura	55 sec.
Potenza del motore	5,5 kW
Fusibile – lento	16 A
Peso (senza tramoggia)	3100 kg
Volume contenitore di collegamento	30 m³
Dimensioni contenitore di collegamento lungh. x larg. x alt.	6900 mm
Conico	3 lati - 100 mm
Volume container 28, 30, 32 m³ - 2 m³ = lungh. +/- 400 mm	

COMPATTATORE A COCLEA

Soluzioni individuali con estrema efficienza



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!

Sistemi potenti per vari compiti

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 m³ di rifiuti di imballaggi!
- Compattamento fino a 10 : 1
- Ca. 8 tonnellate di cartonaggi in un container da 30 m³



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.

Materiale	Peso contenitore 30 m ³	Kg / m ³
Imballi di cartone	8 t	270 kg / m ³
Pallet di legno	6 - 10 t	200 - 300 kg / m ³

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 ANTIUSURA PER TEMPI DI FERMO PROLUNGATI



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. Le installazioni mobili vengono utilizzate dove c'è richiesta di flessibilità e dove i volumi dei rifiuti non sono particolarmente elevati.

LE INSTALLAZIONI FISSE

si rivelano ideali per volumi di rifiuti particolarmente importanti. Dalla macchina standard all'impianto completo, adattiamo l'installazione alle caratteristiche specifiche del vostro sito.



PER VOI REALIZZIAMO LA PIANIFICAZIONE E IL MONTAGGIO

dell'impianto completo, compresi eventuali dispositivi di movimentazione. 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.

Dati tecnici					
MULTIPRESS Compattatore a coclea	SC 9	SC 11	SC 15	SC 15 Wood	MSC 5 od. 7/20
Lunghezza	1940 mm	1940 mm	1940 mm	1940 mm	6450 mm
Larghezza x altezza (senza tramoggia)	2190 x 1300 mm	2190 x 1300 mm	2190 x 1300 mm	2190 x 1300 mm	2460 x 2704 mm
Altezza di introduzione	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Numero di giri coclea	11,3 U / min	12,5 U / min	16 U / min	16 U / min	7 / 8,4 U / min
Apertura di riempimento larg. x lungh.	1450 x 1450 mm	1450 x 1450 mm	1450 x 1450 mm	1450 x 1450 mm	1860 x 1753 mm
Potenza del motore	9 kW	11 kW	15 kW	15 kW	5,5 / 7,5 kW
Fusibile – lento	35 A	50 A	63 A	63 A	32 A / 35 A
Peso (senza tramoggia)	2250 kg	2300 kg	2350 kg	2400 kg	5800 kg
Volume contenitore di collegamento	30 m³	30 m³	30 m³	30 m³	20 m³
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	6880 x 2500 x 2672	
Conico	3 lati - 100 mm	3 lati - 100 mm	3 lati - 100 mm	3 lati - 100 mm	3 lati - 100 mm
Volume container 28, 30, 32 m³ - 2 m³ = lungh. +/- 400 mm					

ECO SISTEMA DI PESATURA

ECO Communal
MULTIPRESS ECO



Grazie ai suoi prodotti dalla struttura modulare, PÖTTINGER è in grado di offrire soluzioni complete e capillari per comuni e città nel campo dello smaltimento dei rifiuti domestici commisurato alla quantità prodotta.

Dati tecnici	MULTIPRESS ECO
Altezza di introduzione	1270 mm
Volume totale sistema di pesatura	510 lt.
Volume riempimento sistema di pesatura	3 x 80 lt. sacchetti - 300 lt.
Bilancia con taratura conforme alle norme europee	Precisione 0,1 kg / da 1 a 100 kg / Classe IIII

Per i dati tecnici del press container, vedere MULTIPRESS 1.0 (pagina 20-21)

ECO INTERNET - VINCE CHI HA PESO

Un solo sistema per soluzioni personalizzate.
Il continuo aumento dei costi per lo smaltimento dei rifiuti sembra non avere fine. Il legislatore e la società stessa richiedono soluzioni di smaltimento sostenibili che consentano di tenere sotto controllo i costi e ottenere quote di riciclaggio maggiori rispetto al passato. Lo sviluppo e l'impiego dei modernissimi e maggiormente efficienti procedimenti di PÖTTINGER hanno dimostrato di poter fornire un contributo notevole all'adempimento di questi obiettivi.

Con il sistema ECO Internet PÖTTINGER 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.



DESIGN ATTUALE UNITO ALLO SMALTIMENTO DEI RIFIUTI PROFESSIONALE

L'aspetto è sempre più importante. Il nuovo MULTIPRESS ECO definisce nuovi standard in termini di design e funzionalità. E grazie alla possibilità di personalizzazione si integra perfettamente negli attuali complessi architettonici.

Semplice da utilizzare. Con scheda transponder o portachiavi.
Identificazione senza contatto. L'utente viene guidato tramite display nelle singole fasi di utilizzo.

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: [entsorgung](#)
Passwort: [entsorgung](#)

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

[HOMER](#)
[STATISTIK](#)
[FAQ](#)
[KONTAKT](#)
[CONSUMER STANDARDS](#)
[HARDWARE CONTROL](#)
[GEWÄHRLEISTUNG](#)
[LOGGIEREN](#)

[HOME](#)
[CONSUMER](#)
[BÜLE](#)
[BETRIEBSPERSONEN](#)

[GEBÜHRELLISTEN](#)

[G](#)
[E](#)
[L](#)
[I](#)
[S](#)

[GEBÜHRELLISTEN](#)

A: Gebüh. 11.11.2012

	Handlungs	Forma	Standardgruppe	Standard	Entwurf	Zeit	Bezahlte St.	Gewährle. St.	Bezahlte St.
Materiale	00178	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	08:07	11	8,80	2,30	
Materiale	379	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	08:45	9	3,80	1,35	
Materiale	00271	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	09:09	10	6,50	2,90	
Materiale	00341	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	09:40	9	3,80	1,74	
Materiale	113	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	09:42	34	5,50	2,71	
Materiale	00418	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	11:12	27	10,10	12,92	
Materiale	00397	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	11:15	20	10,10	8,64	
Materiale	00242	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	11:29	13	1,50	8,69	
Materiale	00332	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	12:00	22	10,10	8,64	
Materiale	00261	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	12:04	11	4,20	1,83	
Materiale	00267	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	12:50	8	8,70	6,32	
Materiale	00003	Gewährleistung	Standard-Wert	11.11.2012	15:52	22	17,70	8,14	

SU

Benutzer: Gebühre-Liste (AL)

Trasferimento dati ogni 15 minuti via GPRS al programma di gestione Internet WIP.

ECO RELOAD

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

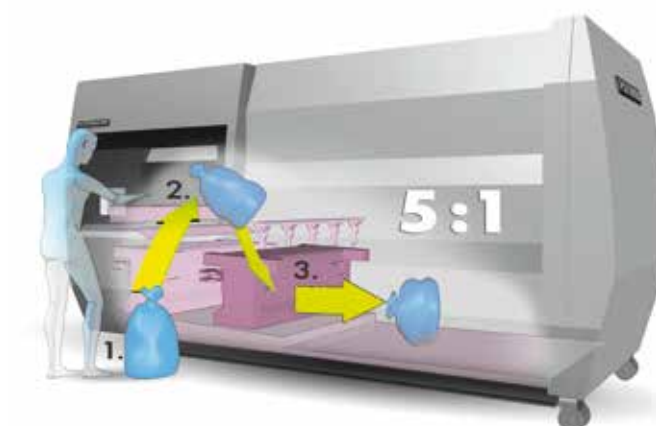


Dispositivo di programmazione per schede transponder o portachiavi.



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.



ECO Communal

ECO UNDERGROUND

I rifiuti vengono prodotti ovunque vivano le persone. L'ottimizzazione mediante sistemi elettronici acquisisce sempre maggiore importanza e il numero di componenti elettronici è destinato ad aumentare. 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.



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.



ECO Industry

ECO STATIC



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.

ECO Industry

ECO BIN LIFT



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.



MP ECO CARTON

Raccolta efficiente di materiali riciclabili



È RISAPUTO CHE I CARTONAGGI SONO VOLUMINOSI E INGOMBRANTI

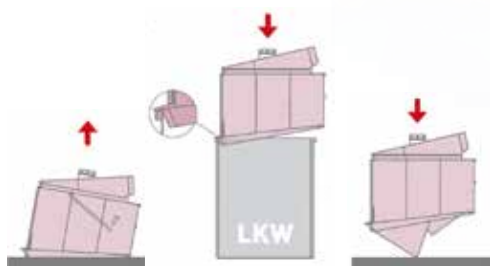


La raccolta di questi materiali, quindi, risulta dispendiosa in termini di tempo e di costo. Il MP ECO Carton e il compattatore per cartone 500+, grazie ad una pressa a incasso, raggiungono un compattamento del 500% minimo, il che corrisponde fino a 80 cassonetti da 1100 litri.

In tal modo con un unico scarico possono così essere raccolti tra 1000 e 5000 kg di cartonaggi .

Grazie alle dimensioni compatte e alla semplicità di utilizzo, entrambi i sistemi sono ideali per essere collocati nei luoghi pubblici. La segnalazione del livello di riempimento tramite SMS consente la pianificazione ottimale del percorso, risparmiando tempo e denaro.

PRESSA PER CARTONE 500+



SVUOTAMENTO SEMPLICE

Lo svuotamento risulta semplice e sicuro grazie al portello doppio. La chiusura è automatica grazie a un particolare sistema cinematico e si attiva quando il container viene deposto. Dato che l'operatore lavora sempre al di fuori dell'area di pericolo, si garantisce la sicurezza ottimale.

APERTURE DI RACCOLTA ADATTE PER QUALSIASI UTENTE

L'ampia apertura di raccolta e l'ergonomica superficie di carico offrono il massimo comfort a qualsiasi utente – inclusa una nicchia integrata di raccolta accessibile a bambini e disabili.



Dati tecnici	Multipress 10 Eco Carton	Kartonpresse 500+
Dimensioni larg. x prof. x alt.	4820 x 1920 x 2480 mm	2400 x 3100 x 2154 mm
Altezza di introduzione	1270 mm	1400 mm
Grande apertura di introduzione	1000 x 120 mm	1970 x 120 mm
Forza di compressione	250 kN	145 kN
Durata pressatura	24 sec.	35 sec.
Potenza del motore	5,5 kW	3 kW
Fusibile – lento	16 A	16 A
Peso a vuoto	3300 kg	2000 kg
Volume container	10 m³ (10, 12, 14, 16 m³ - 2 m³ = L +/- 500 mm)	6 m³

MULTIPACK

PRESSE VERTICALI



SISTEMA MONOCAMERA MULTIPACK 500 / 600

I piccoli tuttofare per supermercati, ristoranti, alberghi, officine che devono smaltire rifiuti voluminosi avendo poco spazio a disposizione.



SISTEMA MONOCAMERA 810 / 820 / 840 / 850

Questi compattatori potenti sono stati espressamente sviluppati per produrre balle dal peso elevato a fronte di un ingombro ridotto, definendo così nuovi standard quanto a redditività. Con un Multipack 840 o 850 è possibile produrre balle per pallet fino a 500 kg.



SISTEMA MULTICAMERA 700 / 720

Compattazione e differenziazione in un solo prodotto, grazie alle presse multicamera di PÖTTINGER. Con pochissimo spazio potrete installare il vostro centro di raccolta per materiali riciclabili interno.



MULTIPACK 650

Pressa per rifiuti per contenitori a norma da 660 a 1100 litri. Lo sfruttamento ottimale dei contenitori viene garantito dall'imponente riduzione ad un terzo del volume circa.



MULTIPACK 660 PRESSA PER SACCHETTI

La soluzione pulita e igienica per i rifiuti misti. Questa pressa per sacchetti è stata concepita espressamente per l'impiego nelle aziende gastronomiche e negli ospedali.



MULTIPACK 610 / 620 PRESSA PER BARATTOLI

Presse per tutti i contenitori in latta fino a 60 litri. La compattazione molto elevata, fino a 20:1, e l'ingombro ridotto fanno di questa pressa MULTIPACK un elemento imprescindibile per imprese di pittura, autofficine e ristoranti.



MULTIPACK 630 / 640 PRESSA PER FUSTI

I fusti in acciaio da 200 lt. vengono compattati senza problemi con un rapporto 20:1.

Dati tecnici disponibili su richiesta.

MULTIPACK PRESSE ORIZZONTALI



MULTIPACK 3000 HA - PRESSA PER BALLE A CANALE SEMIAUTOMATICA



Il grande vantaggio di questa pressa per balle a canale semiautomatica con una forza di compressione di 12 - 36 ton è la possibilità di caricamento continuo. Una guida speciale della piastra di pressione abbinata a due lame da taglio e ad un comando a fotocellula consentono un funzionamento continuo.



MULTIPACK 2000 - PRESSA PER BALLE ORIZZONTALE CON CONTROPIASTRA

Pressa per balle orizzontale dall'impiego versatile con una forza di compressione fino a 40 ton, in grado di produrre balle fino a 500 kg. La sua forza e l'elevato grado di automazione garantiscono una portata ottimale. Per imprese industriali, magazzini di vendita all'ingrosso, centri logistici, mobilifici, ecc. Dotata, su richiesta, di dispositivo di sollevamento e ribaltamento, la pressa per balle orizzontale rappresenta la soluzione ideale per stazioni di raccolta per materiali riciclabili in ambito comunale.



MULTIPACK 3000 A PRESSA PER BALLE ORIZZONTALE A CANALE COMPLETAMENTE AUTOMATICA

Grazie all'elevata portata e un peso delle balle fino a 600 kg, la pressa per balle a canale MULTIPACK di PÖTTINGER costituisce la premessa ottimale per uno smaltimento economico ed orientato al futuro.

In abbinamento ad un'alimentazione ottimale del materiale, tramite nastri trasportatori o dispositivi pneumatici, materie prime secondarie preziose come carta, cartone, pellicole, corpi cavi e altri materiali da imballaggio vengono pressate in balle altamente compresse e ben impilabili e trasportabili.



MULTIPACK 4000 - PRESSA PER BARATTOLI

Presse per barattoli di tipo elettroidraulico con forza di compressione fino a 70 ton, per pressare contenitori in latta, tappi a vite, barattoli e tubetti.

Dati tecnici disponibili su richiesta.

MULTIBRIK

IL GENIO UNIVERSALE DI PÖTTINGER



PRESSA BRICCHETTATRICE MULTIBRIK



Grazie alla bricchettatura di svariati materiali è possibile ottimizzare la logistica di smaltimento dei rifiuti. La possibilità di installazione negli impianti rende MULTIBRIK il complemento ideale per i processi completamente automatizzati.



DISTRUZIONE DEI DOCUMENTI

- Protezione ottimale dei dati (classe di protezione 4 secondo la norma DIN)
- Nessuna fuga di dati confidenziali
- Rapporto di compattazione fino a 20:1
- Ingenti risparmi sui costi di deposito e di trasporto

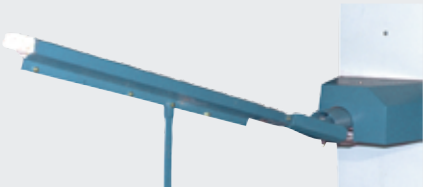


ROTORE DI CARICO UNIVERSALE

Dispositivo di pressatura per il trasporto ottimale dei materiali. Evita la formazione di ponti.

TRASPORTATORE VERSATILE

Le bricchette vengono condotte direttamente nell'apposito contenitore tramite un nastro trasportatore o un canale.



INDUSTRIA DEL TABACCO

- Rifiuti di carta e scarti di filtrazione provenienti dal processo di recovery, nonché polvere di tabacco vengono ridotti a bricchette, facilitandone enormemente lo smaltimento.
- Rapporto di compattazione fino a 50:1.
- La polvere viene legata con l'aggiunta di acqua.

INDUSTRIA DEL CAFFÈ

- Le cuticole prodotte durante la tostatura vengono bricchettate consentendone lo smaltimento senza problemi.
- Possibilità di installazione nei sistemi di aspirazione esistenti.
- La polvere viene legata con l'aggiunta di acqua.



Dati tecnici	MULTIBRIK 085	MULTIBRIK 084
Dimensioni larg. x prof. x alt.	2090 x 1380 x 2190 mm	2090 x 960 x 1450 mm
Dimensioni tramoggia zona di introduzione	760 x 800 mm	Ø 250 / Ø 600 mm
Dimensioni tramoggia zona di ingresso	350 x 480 mm	420 x 450 mm
Potenze motori	7,5 kW / 10 kW + 4 kW + 0,55 kW	7,5 kW / 10 kW + 4 kW + 0,55 kW
Diametro bricchette	60 mm	60 mm
Portata (a seconda del materiale)	ca. 100 - 200 kg/h	ca. 100 - 200 kg/h
Fusibile - lento	32 A	32 A
Peso	1470 kg	1470 kg
Pressione minima allacciamento idrico	3 bar	3 bar

MOBIGAS

IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI BIOGAS MOBILE E MODULARE



Container fermentatore
espandibile da 3 a 10 container

IL CONCETTO REGIONALE PER IL RECUPERO ENERGETICO DEI RIFIUTI ORGANICI



I rifiuti organici sono ricchi di energia e disponibili in quantità relativamente elevate in ambito regionale. Generalmente lo smaltimento avviene tramite impianti di compostaggio o insieme ai rifiuti domestici misti. Tuttavia, nascono molta energia che non viene utilizzata con i metodi di smaltimento tradizionali.

Il concetto MOBIGAS mira a generare questa energia e a recuperarla nell'ambito regionale. Con l'integrazione negli impianti di compostaggio regionali, il sistema offre un complemento ideale e la valorizzazione tecnica del processo di compostaggio.

IL PROCESSO

Al posto della maturazione principale si utilizza un container fermentatore da circa 58 m³ che viene riempito con i rifiuti organici. Dopo di che si passa alla produzione di biogas attraverso un processo a tre fasi. La prima fase è aerobica, pertanto il materiale nel fermentatore viene ventilato. Nella seconda fase, la ventilazione si interrompe e ha inizio il processo anaerobico. Per favorire il processo, sul materiale viene spruzzato un percolato e il container fermentatore riscaldato tramite il riscaldamento del fondo. Ha inizio la produzione di biogas, che dura circa 2-6 settimane. Quando il materiale è valorizzato, si procede nuovamente alla ventilazione del container fermentatore concludendo quindi il processo.

Il biogas viene recuperato direttamente in loco mediante una CTEB (centrale termoelettrica a blocco) in energia elettrica e termica. Il materiale residuo viene trasformato in compost con una maturazione secondaria e utilizzato come fertilizzante o terriccio.



Container tecnico con centrale termoelettrica a blocco
Recupero diretto del biogas in energia elettrica e termica nella centrale termoelettrica a blocco integrata

CAPACITÀ FLESSIBILE

Grazie al concetto modulare è possibile adattare la potenza dell'impianto alle varie esigenze. A seconda della capacità richiesta è possibile utilizzare da 3 a 10 container fermentatori, raggiungendo una capacità annua di 1000-5000 ton. L'intero impianto è comandato dal container tecnico che provvede all'analisi, allo stoccaggio e al recupero del gas.

È possibile coprire le variazioni stagionali di capacità, specialmente in estate e in inverno, utilizzando fermentatori a noleggio. Le località turistiche con, per esempio, un'elevata capacità invernale possono compensare le aree urbane con un'elevata capacità estiva. I container fermentatori possono essere trasportati facilmente e rapidamente e possono essere collegati all'impianto esistente.

PROCESSO ECOLOGICO

Con la produzione di energia dai rifiuti organici si risparmiano carburanti fossili. Un importante passo avanti verso l'autarchia energetica e la riduzione di CO₂! La produzione di energia decentralizzata è senza dubbio una tendenza del futuro.

Dati tecnici	MobiGas
Dimensioni lung. x larg. x alt. fermentatore	8000 x 3000 x 3000 mm
Volume fermentatore	58 m ³
Intervallo del processo	2-6 settimane
Produzione di biogas per 1 ton di sostrato (a seconda del materiale)	ca. 120 m ³
Tenore di metano del biogas	ca. 60 %
Produzione di energia per m ³ di metano (CH ₄)	ca. 10 kW
Produzione di energia della CTEB per m ³ di metano (CH ₄) elettrica	3 kW
Produzione di energia della CTEB per m ³ di metano (CH ₄) termica	6 kW
Capacità per fermentatore	Ca. 330 ton/anno
Riduzione di CO ₂ per ton di sostrato (valore indicativo)	ca. 0,2 t
Ingombro di un impianto con 1 container tecnico e 5 container fermentatori ca. 20 x 25 m	



ONE WORLD – ONE SERVICE

PÖTTINGER STA PER COLLABORAZIONE



La qualità sta per redditività, affidabilità e durevolezza. Non vale però solo per la produzione, ma anche e soprattutto per l'assistenza e il servizio clienti. L'obiettivo comune consiste nella sostenibilità della gestione dei rifiuti. Una sostenibilità che possiamo raggiungere solo lavorando insieme. Poiché una catena è forte solo come il suo anello più debole, i sistemi logistici per il recupero di materiali riciclabile non possono fermarsi ai prodotti attualmente esistenti. Solo se assicuriamo la disponibilità dei nostri prodotti possiamo consentirvi di adempiere ai vostri compiti di gestione dei rifiuti. È questo il compito del team di assistenza PÖTTINGER.

L'assistenza PÖTTINGER è „full service”: a partire dalla consulenza e progettazione, passando per la verifica secondo le normative locali, la logistica, la ricerca e riparazione dei guasti fino alla riparazione. Se necessario, vengono messe a disposizione presse a noleggio. Anche l'assistenza per i pezzi di ricambio e la revisione generale sono una cosa ovvia. Il nostro team di assistenza è altamente qualificato e può recarsi sul posto immediatamente. I nostri pacchetti di assistenza e servizio clienti sono adattati alle esigenze specifiche dei nostri clienti. Nessuno può permettersi di sostenere i costi nascosti. Né i nostri clienti, né l'ambiente.

E, per inciso, neanche noi. Perché il segreto della nostra proficua collaborazione di lunga data con i nostri clienti si chiama (anche) assistenza. Solo se siete soddisfatti del nostro lavoro, lo siamo anche noi. Questa è la tradizione della nostra azienda.

One World – One Team.

Quando produttore e utenti perseguono un obiettivo comune, l'assistenza deve essere messa in primo piano.



ASSISTENZA EFFICIENTE QUALITÀ AFFIDABILE!



- 22 collaboratori impegnati nell'assistenza
- 12 veicoli di assistenza nelle vostre vicinanze
- 15 presse a noleggio per i casi di emergenza
- 2400 interventi di manutenzione pianificati all'anno
- 90 % riparazione dei guasti entro 24 ore
- 85 % consegna dei pezzi di ricambio entro 48 ore

ONE
WORLD





Salvo modifiche tecniche ed errori di stampa.

PÖTTINGER Entsorgungstechnik GmbH

Moos 31

4710 Grieskirchen / Austria

Telefono +43-7248-9001-2262

Telefax +43-7248-9001-2429



entsorgung@poettinger.at

www.poettinger-oneworld.at