

MULTIPRESS

MP 1.9/1.4/1.0



NOVITÀ!

Sistema di pressatura ottimizzato dal design attuale

- > + 20% più peso di riempimento
- > Riduzione dei costi di trasporto
- > Uso universale
- > Qualità della vernice come nell'industria automobilistica
- > Funzionamento silenzioso
- > Sicurezza dell'operatore ottimale
- > Comunicazione con la macchina
- > Impostazioni della macchina e posizione online
- > Gestione ottimale del pool di contenitori

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

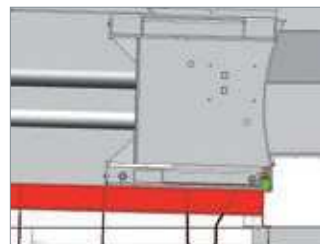
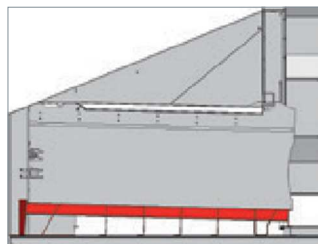
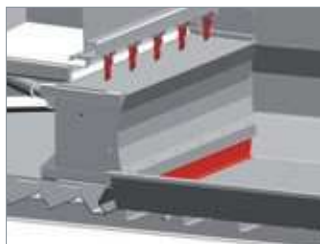
Doppio arresto di ritenzione dotato di sistema di tenuta con un rialzo di 152 mm denominato „Trash holder“, in cui la griglia di ritenzione e i pistoni con una corsa di 334 mm permettono di avere la camera di compattazione vuota e pronta per ricevere il prossimo carico di rifiuti

Type MP 1.4:

1050 x 1860 mm
> 1,4 m³ / a ciclo

Type MP 1.9:

1450 x 1860 mm
> 1,9 m³ / a ciclo



MULTIPRESS MP 1.9/1.4/1.0

Possibilità d'impiego universale ediversi equipaggiamenti versatili nell'installazione e nella modifica



La copertura può essere cambiata con un veloce e semplice dispositivo adatto per ogni posizione con riferimento 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. Opzionale: Caricamento idraulico rastrello



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.



SICUREZZA

con la „s“ maiuscola



Sistema di sblocco con fissaggio di sicurezza della porta

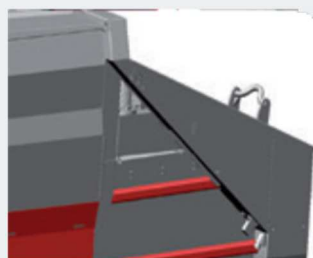
All'apertura del portellone, l'operatore resta sempre al di fuori dell'area di pericolo. Il fissaggio di sicurezza della porta serve a proteggere coloro che non si trovano entro il campo visivo dell'operatore.



SU RICHIESTA: VERSIONE CON STRUTTURA RINFORZATA PER RIFIUTI INGOMBRANTI

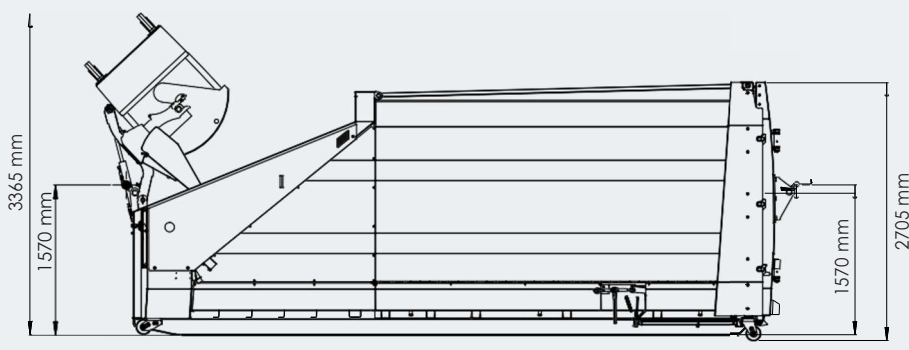
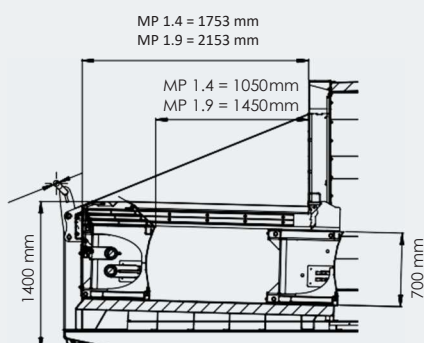
Per questa versione vengono ulteriormente rinforzati i seguenti componenti:

- > 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 bendisposto. L'assenza di dispositivi ausiliari di salita serve da prevenzione contro gli infortuni. Semplice da manutentare grazie alla posizione di lavoro ergonomica.



MP 1.4 16 m³ = 5850 / 18 m³ = 6250 / 20 m³ = 6650 / 22 m³ = 7050 / 24 m³ = 7450
MP 1.9 16 m³ = 6250 / 18 m³ = 6650 / 20 m³ = 7050 / 22 m³ = 7450 / 24 m³ = 7850

MULTIPRESS MP 1.9/1.4/1.0



Feed costruzione

Soluzioni su misura per il caricamento salvaspazio delle vostre macchine Pöttinger dall'edificio

Grazie al design innovativo, alle lunghezze degli alberi adattate individualmente e alle diverse varianti di riempimento, queste possono essere integrate in modo ottimale nell'architettura moderna.



Ribaltamento

Per la raccolta decentrata di rifiuti in contenitori standard DIN.

I dispositivi di ribaltamento possono essere montati su un contenitore pressa o sono disponibili come soluzioni fisse o mobili.

Durante il funzionamento, i rifiuti possono essere raccolti in contenitori standard DIN da 80 a 1100 litri e quindi riempiti nella pressa tramite dispositivo di inclinazione.



Pompa in funzione tranquilla

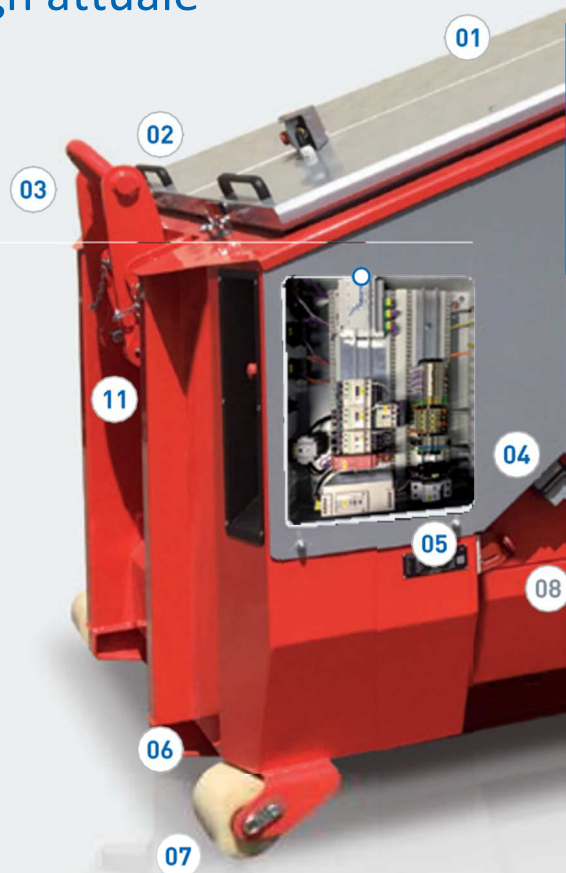
I contenitori Pöttinger MULTIPRESS sono equipaggiati di serie con una pompa di circolazione silenziosa. Il motore è inattivo al di sotto di 59 dBA.



MULTIPRESS MP 1.4 - 1.9

Sistema di pressatura ottimizzato dal design attuale

- 01 | Costruzione modulare- tutti i pezzi avvitati e intercambiabili
- 02 | Copertura della pressa con manovra confortevole
- 03 | Gancio anteriore abbattibile
- 04 | Spina a 16 poli per controllo separato
- 05 | Invertitore di fase 06
- | Stabilità strutturale 07 |
- Rulli in poliammide
- 08 | Raschiatoio anteriore carro (interiore)
- 09 | Pavimento della pressa inclinato (interiore)
- 10 | Pannello frontale del carro curvato in ROC 401 (interiore)
- 11 | Gurnizione di tenuta alla porta di manutenzione, alla porta posteriore e alla copertura
- 12 | Sabbatura RA 2,5 e verniciatura a polvere, polvere di base e di copertura almeno 120µ
- 13 | Porta posteriore ad apertura modificabile
- 14 | Gancio posteriore di servizio
- 15 | Cricchetto per apertura porta in posizione di sicurezza
- 16 | Fermo porta con tubolare telescopico ammortizzato
- 17 | Contatore di servizio
- 18 | Centralina idraulica silenziata <59dbA

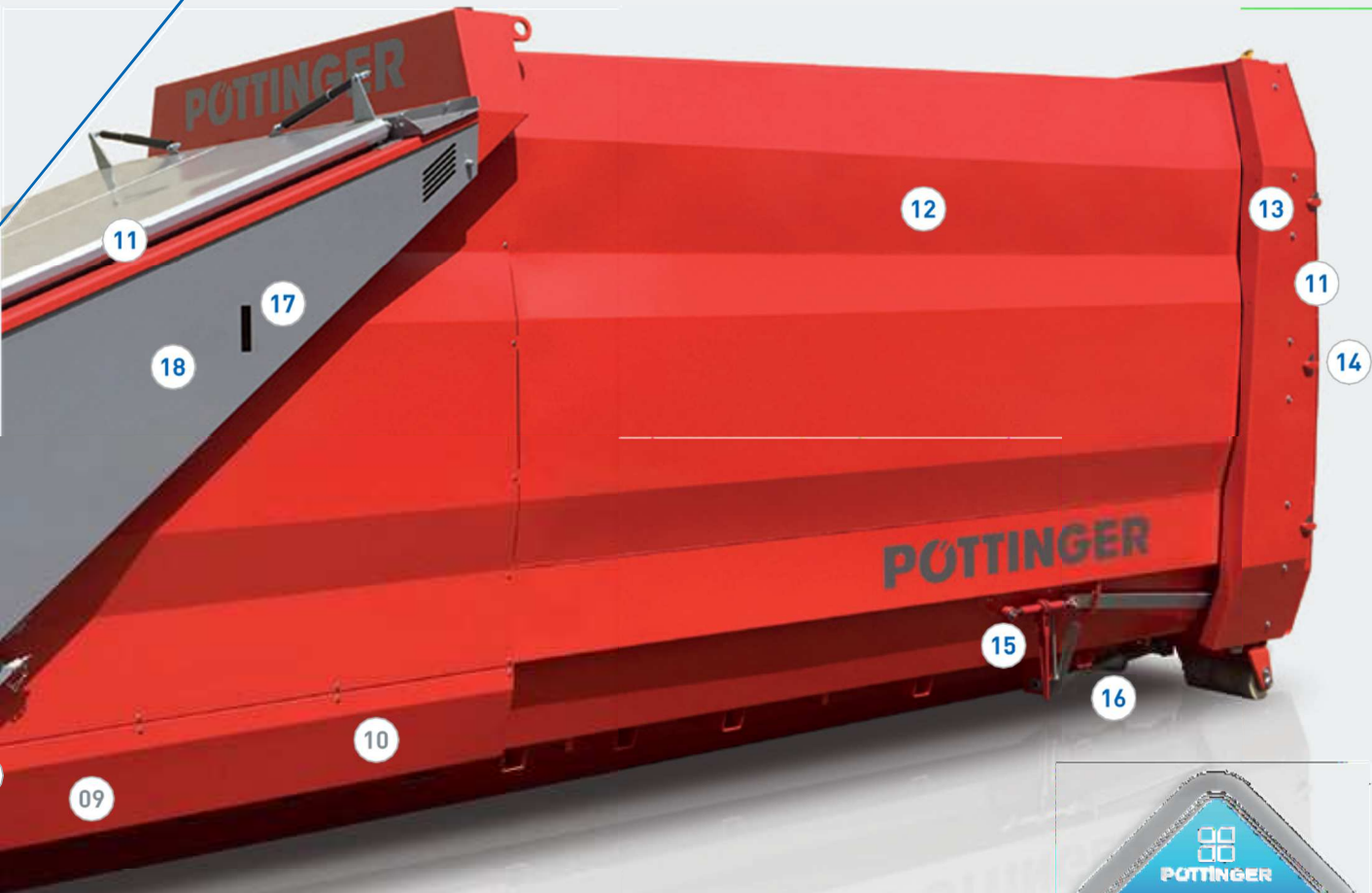


Dati tecnici 1.4	MP 16-1.4	MP 18-1.4	MP 20-1.4	MP 22-1.4	MP 24-1.4
Volume container	16 m ³	18 m ³	20 m ³	22 m ³	24 m ³
Lunghezza (senza gancio)	5650 mm	6050 mm	6450 mm	6850 mm	7250 mm
Lunghezza (con gancio)	5850 mm	6250 mm	6650 mm	7050 mm	7450 mm
Larghezza x altezza	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm
Altezza di introduzione	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Volume/corsa	1,4 m ³	1,4 m ³	1,4 m ³	1,4 m ³	1,4 m ³
Altezza del cassetto	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm
Apertura pressa larg. x lungh.	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
Forza di compressione	340 kN	340 kN	340 kN	340 kN	340 kN
Durata pressatura	40 sec.	40 sec.	40 sec.	40 sec.	40 sec.
Potenza del motore	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Fusibile – lento	16 A	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	400 V, 50 Hz
Peso a vuoto	4797 kg	4947 kg	5097 kg	5247 kg	5397 kg
Conico	lati à 100 mm	lati à 100 mm	lati à 100 mm	lati à 100 mm	lati à 100 mm



falconic

un apparecchio importante per lavorare in efficienza.



Dati tecnici 1.9	MP 16-1.9	MP 18-1.9	MP 20-1.9	MP 22-1.9	MP 24-1.9
Volume container	16 m ³	18 m ³	20 m ³	22 m ³	24 m ³
Lunghezza (senza gancio)	6050 mm	6450 mm	6850 mm	7250 mm	7650 mm
Lunghezza (con gancio)	6250 mm	6650 mm	7050 mm	7450 mm	7850 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
Volume/corsa	1,9 m ³	1,9 m ³	1,9 m ³	1,9 m ³	1,9 m ³
Altezza del cassetto	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm
Apertura pressa larg. x lungh.	1860 x 1450 mm	1860 x 1450 mm	1860 x 1450 mm	1860 x 1450 mm	1860 x 1450 mm
Apertura di riempimento larg. x lungh.	1860 x 2153 mm	1860 x 2153 mm	1860 x 2153 mm	1860 x 2153 mm	1860 x 2153 mm
Forza di compressione	340 kN	340 kN	340 kN	340 kN	340 kN
Durata pressatura	40 sec.	40 sec.	40 sec.	40 sec.	40 sec.
Potenza del motore	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Fusibile – lento	16 A	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	400 V, 50 Hz
Peso a vuoto	5060 kg	5210 kg	5360 kg	5510 kg	5660 kg
Conico	lati à 100 mm	lati à 100 mm	lati à 100 mm	lati à 100 mm	lati à 100 mm

MULTIPRESS 1.0

MULTIPRESS 1.0 Compattatore multibenna



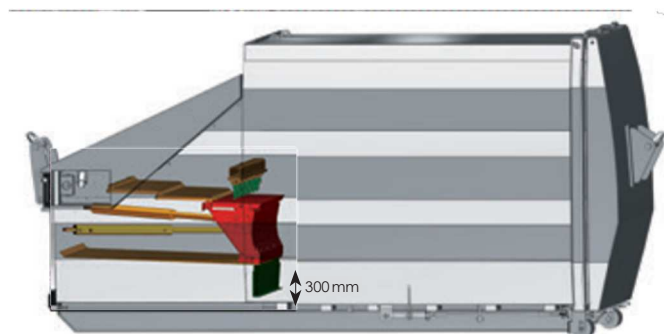
Quando lo spazio disponibile é ridotto o per l'impiego con camion con attrezzatura multibenna

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.



Compattatore multibenna	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	1 m ³	1 m ³	1 m ³
Altezza del cassetto	550 mm	550 mm	550 mm
Apertura pressa larg. x lungh.	1000 x 1450 mm	1000 x 1450 mm	1000 x 1450 mm
Apertura di riempimento larg. x lungh.	1580 x 1450 mm	1580 x 1450 mm	1580 x 1450 mm
Forza di compressione	300 kN	300 kN	300 kN
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
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 1.0



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.



Compattatore scarrabile	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)	4960	5460	5960	6460
Lunghezza (con gancio)	5200	5700	6200	6700
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	1 m ³	1 m ³	1 m ³	1 m ³
Altezza del cassetto	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm
Apertura pressa larg. x lungh.	1000 x 1450 mm	1000 x 1450 mm	1000 x 1450 mm	1000 x 1450 mm
Apertura di riempimento larg. x lungh.	1580 x 1450 mm	1580 x 1450 mm	1580 x 1450 mm	1580 x 1450 mm
Forza di compressione	300 kN	300 kN	300 kN	300 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	lati à 80 mm	lati à 80 mm	lati à 80 mm	lati à 80 mm



falconic

KEEP AN EYE ON EFFICIENCY

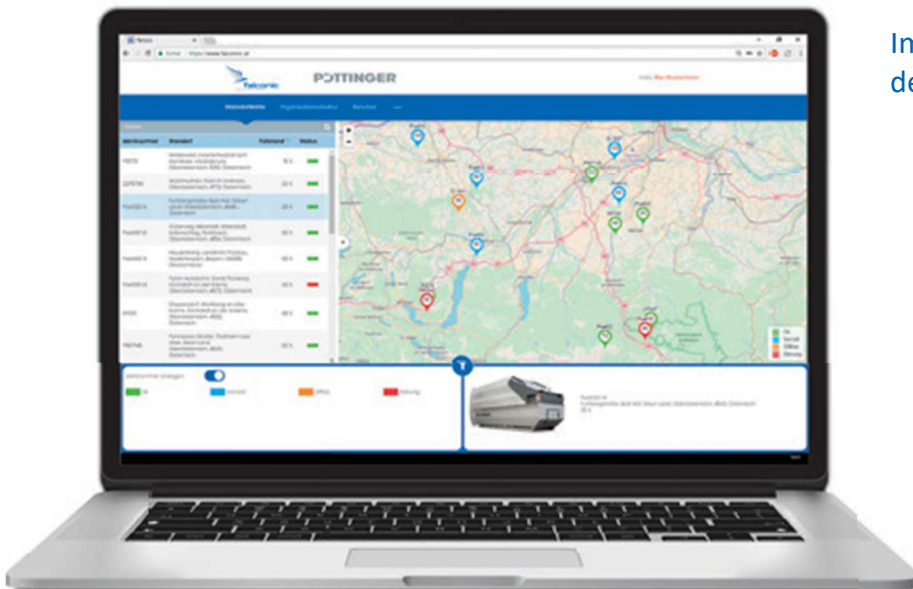
OTTIMIZZATE LA VOSTRA LOGISTICA



Con **falconic**, il modulo di pilotaggio per il Vostro container.

falconic offre tutto quello che serve nella nostra realtà digitale per lavorare ancora più efficiente:

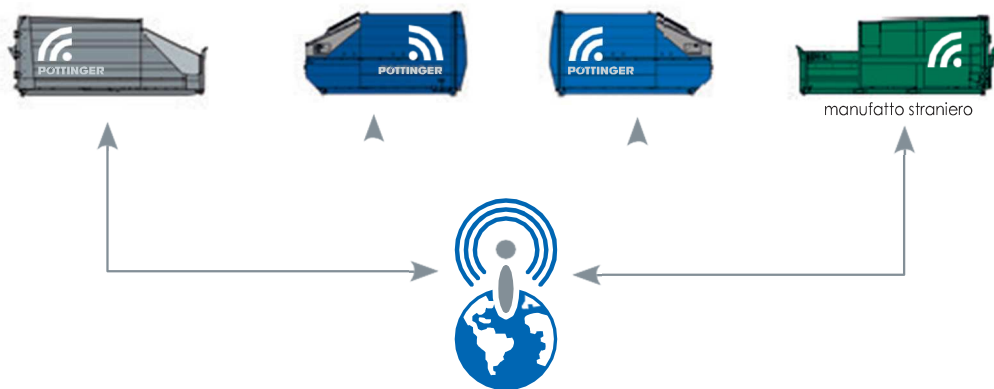
- > GPS-Tracking e visualizzazione della postazione del container
- > impostazione online di container e delle postazioni
- > aggiornamento automatico delle impostazioni in caso di cambiamento postazione del container (p. es. tipo di materiale, quantità delle prestazioni ...)
- > creazione di statistiche di tutti i dati macchinari (p. es. quantità di svuotamenti, processo di avvio, interruzioni ecc.)
- > informazioni riguardanti l'equipaggiamento della macchina
- > possibilità di un collegamento al eventualmente già esistente sistema di disposizione e difatturazione
- > rasferimento dati dal container al interfaccia internet
- > adattamento automatico del senso di rotazione del motore



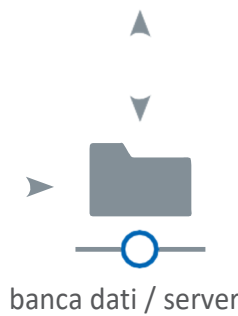
Impostazione online del container e della postazione:

- > avviso di pre-pieno e pieno da 50 a 100%
- > trasmissione personalizzata (e-mail, SMS) dello status del container
 - al reparto tecnico
 - al disponente
 - al cliente (posizione macchina)
- > avviso automatico in caso di manutenzione
- > quantità delle prestazioni durante il processo di pressatura
- > regolazione della posizione del pistone
- > individualizzazione del container al tipo di materiale

La modalità di funzionamento di **falconic**



GPRS - trasmissione dati in tutto il mondo



Collegamento a già esistenti sistemi di disposizione e di fatturazione

falconic si fa risparmiare:

- > per i costi di logistica
- > per i costi di disposizione
- > per i costi di manutenzione



intervallo ottimizzato per lo svuotamento

servizi pro-attivo

risoluzione telefonica di un intervento

falconic è anche una attrezzatura supplementare – per tutti i fabbricati PÖTTINGER e non

LE 7 CARATTERISTICHE DI QUALITÀ



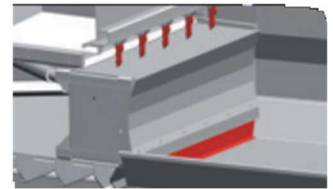
● ● ● ● ● ● ●
VERNICIATURA A POLVERI



● ● ● ● ● ● ●
STABILITÀ DI REALIZZAZIONE
+200%



● ● ● ● ● ● ●
TEST DI SOLLECITAZIONE



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



● ● ● ● ● ● ●
DESIGN INNOVATIVO



● ● ● ● ● ● ●
TENSIONI TESSILICON
CAMO DESIGN



● ● ● ● ● ● ●
FALCONIC -
TUTTO A UNO SGUARDO

