

MULTIPRESS MP 1.9/1.4/1.0



NEUHEIT!

OPTIMALE PRESSTECHNIK in zeitgemäßem Design

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">→ + 20% mehr Befüllgewicht→ Transportkosteneinsparung→ Universeller Einsatz→ Lackqualität wie in der Autoindustrie→ Leiselaufbetrieb→ Optimale Bedienersicherheit | <ul style="list-style-type: none">→ Kommunikation mit Maschine→ Einstellungen von Maschine und Standort online→ Optimale Verwaltung des Containerpools |
|--|--|

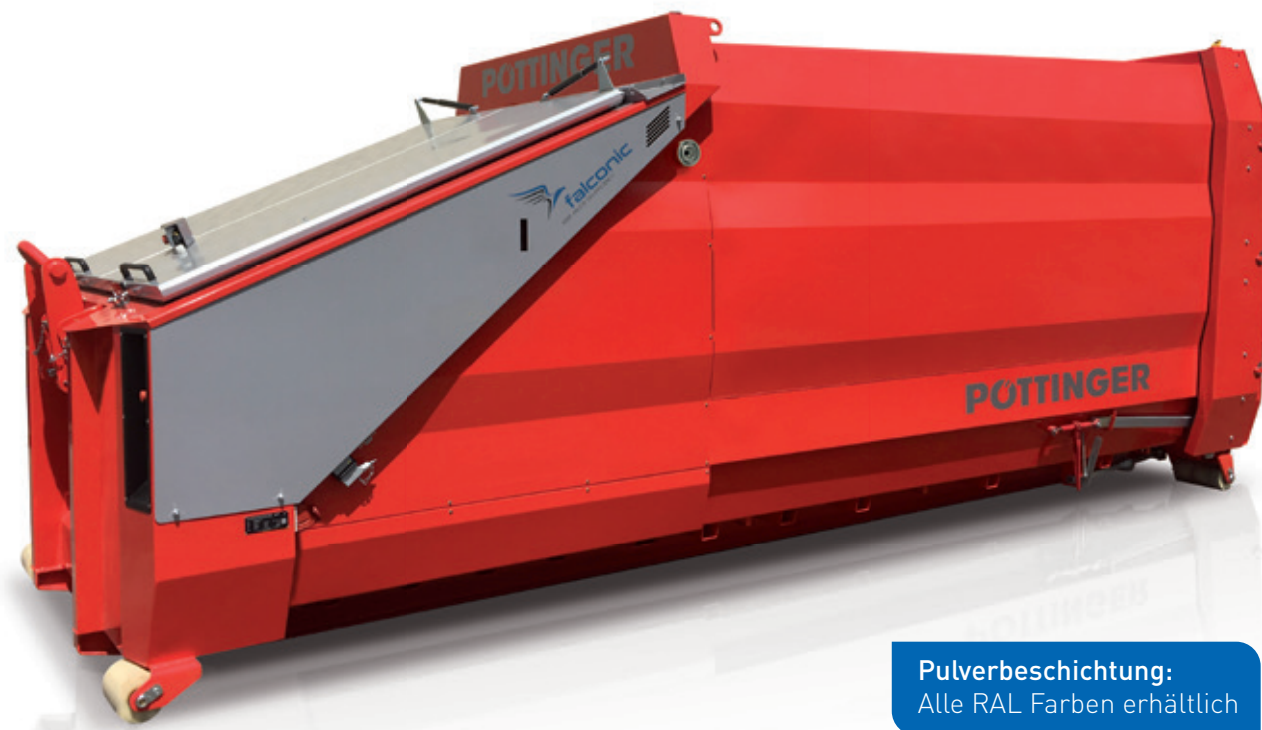
WIRTSCHAFTLICHER ERFOLG



hängt von mehreren Faktoren ab

Verbesserte Pressleistung – bis zu 20% mehr Befüllgewicht

durch optimierte Pressengeometrie. Geneigter Pressenboden, gewölbte Pressplatte, qualitative Kolbenführung und eine verbesserte Pressengeometrie mit einem effektiven Rückhaltesystem, bewirken eine bis zu 20% höhere Verdichtung!



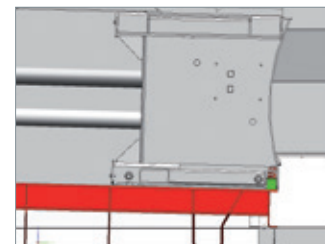
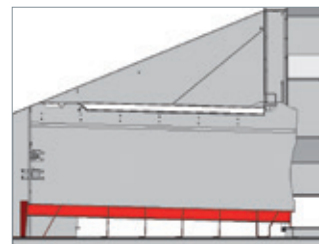
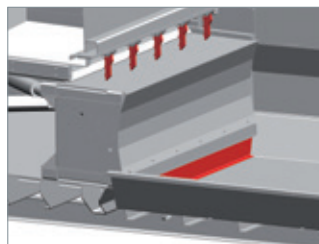
Pulverbeschichtung:
Alle RAL Farben erhältlich

Grosse Einfüllöffnung

Der doppelte Rücklaufstopp durch Rückhaltezinken und eine 152 mm hohe Stufe (Trashholder), in Kombination mit der Eintauchtiefe des Presskolbens von 334 mm, halten den Pressenraum frei und permanent verfügbar.

Type MP 1.4:
1050 x 1860 mm
→ 1,4 m³ / Hub

Type MP 1.9:
1450 x 1860 mm
→ 1,9 m³ / Hub



MULTIPRESS MP 1.9/1.4/1.0

Universelle Einsetzbarkeit und variable Ausstattungen einfach nachrüstbar



Egal ob Bodenbeschickung, Rampenbeschickung oder Gebäudebeschickung – rasche und einfache Anpassung an verschiedene Aufstellungsorte durch schraubbare Ausführung.



Optional:
Sperrmüllausführung in verstärkter Bauweise für sperrige Abfälle.



Bedienung

Automatischer Phasenwender und Anschluss für Fernbedienung sind Standard.



Transponderstart (optional)

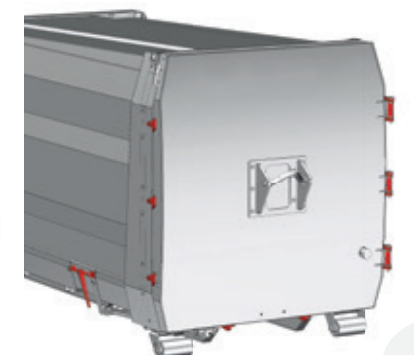
Maschine kann nur mit Transponder gestartet werden – höhere Sicherheit und Verhinderung von Fremdnutzung.



NEUHEIT!

Hecktür oder Heckklappe

Durch einen einfachen Umbau ist die Rückwand von Tür auf Klappe umrüstbar. Serienmäßige 8-Punkt-Verriegelung für Flüssigkeitsdichte. Der Haken hinten kann für das Aufziehen auf den LKW verwendet werden.



SICHERHEIT

wird groß geschrieben



Sicherheitsentriegelung und Türfangsicherung

Der Bediener ist beim Öffnen der Rückwand stets außerhalb des Gefahrenbereiches.
Durch die spezielle Türfangsicherung werden Personen, die sich nicht im Blickfeld aufhalten, geschützt.



Maximale Sicherheit bei öffentlicher Aufstellung

Sichere Entsorgung von Karton, Kunststoff oder Restmüll mittels Einwurfschlitze oder -schleuse.
Zutrittsberechtigung in Verbindung mit **falconic** möglich!



Optional: Treppe, Abdeckung Strom / Bedienfeld

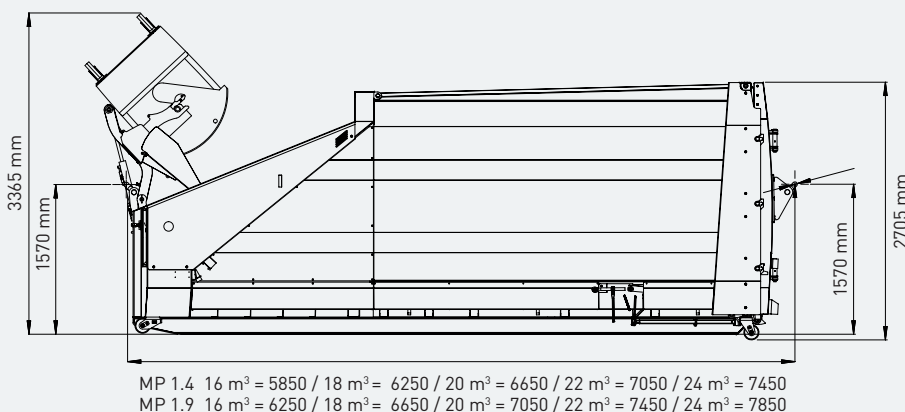
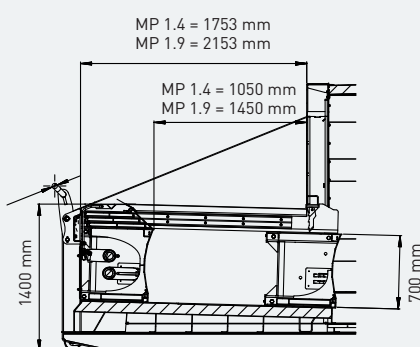
HYDRAULIK und ELEKTRIK

Leicht zugänglich und übersichtlich angeordnet.
Unfallvorbeugung, da keine Aufstiegshilfen benötigt werden.
Servicefreundlichkeit durch ergonomische Arbeitshaltung.



Leiselaufpumpe

Die Pöttinger MULTIPRESS-Container sind serienmäßig mit einer Leiselaufpumpe ausgestattet.
Die Maschine liegt im Leerlauf unter 59 dBA.



MULTIPRESS

MP 1.9/1.4/1.0



Gebäude- und Rampenbeschickung

Maßgeschneiderte Lösungen für die platzsparende Beschickung Ihrer Pöttinger Maschinen vom Gebäude und von der Rampe aus.

Durch das innovative Design, individuell angepasste Schachtlängen und verschiedene Befüllungsvarianten lassen sich diese optimal in moderne Architektur integrieren.



Kippvorrichtungen

Für die dezentrale Sammlung von Abfällen in DIN-Normbehältern.

Kippvorrichtungen können entweder auf einen Presscontainer aufgebaut werden oder sind als stationäre bzw. mobile Lösungen erhältlich.

So können im Betrieb Abfälle in DIN-Normbehältern von 80 bis 1100 Liter gesammelt und anschließend mittels Kippvorrichtung in die Presse gefüllt werden.

Vorbereitung am Presscontainer als Standard vorgesehen – kein Schweißen bei der Nachrüstung.
Optional hydraulische Kamm-schüttung.



MULTIPRESS MP 1.4 - 1.9



Optimale Presstechnik in zeitgemäßem Design



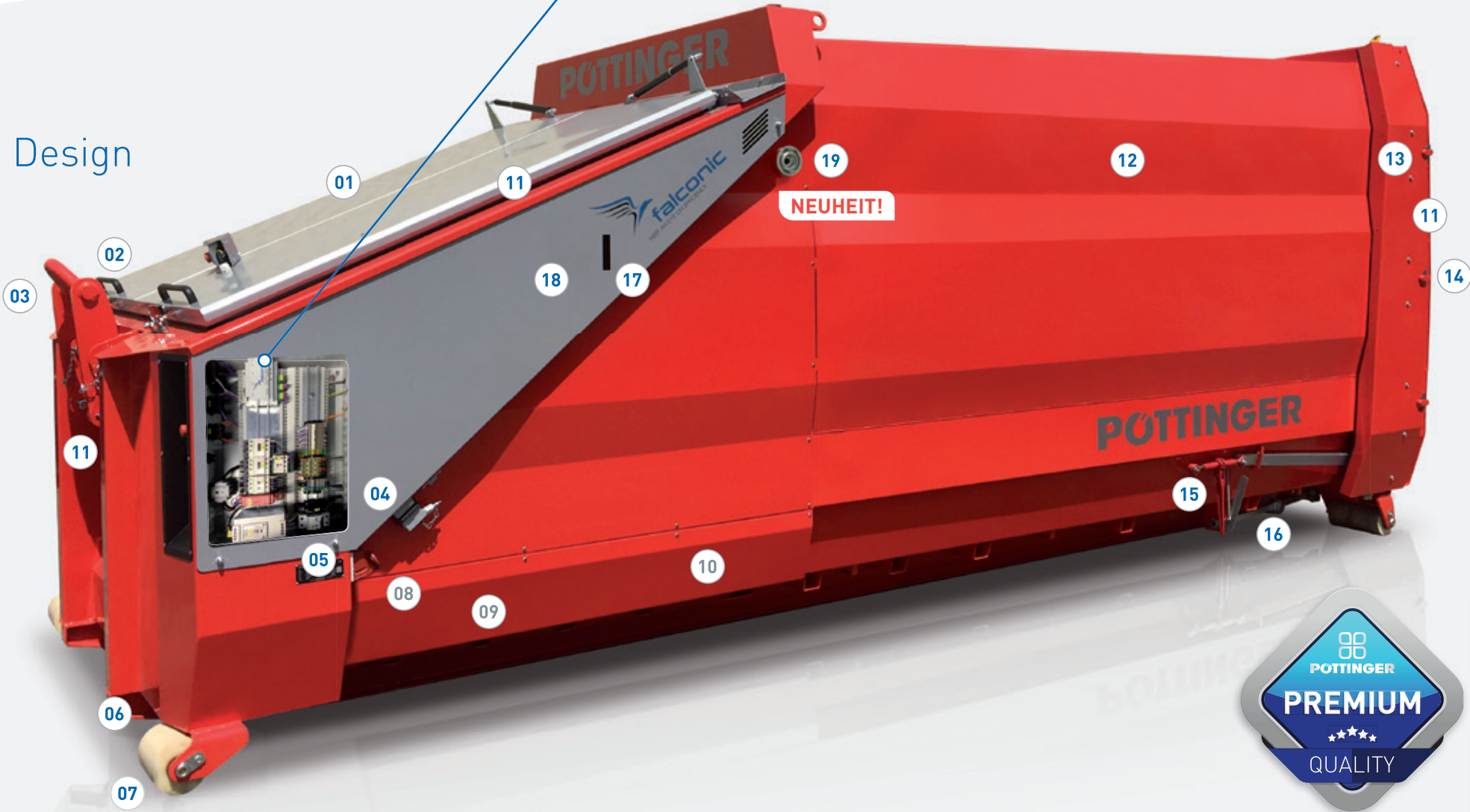
- 01 | Modulbauweise – alle Teile schraubbar
- 02 | Pressenhauben-Komfortbedienung
- 03 | Fronthaken abklappbar
- 04 | 16-poliger Stecker für separates Bedienpult
- 05 | Automatischer Phasenwender
- 06 | Standsicherheit
- 07 | Kombi-Polyamidrollen
- 08 | Abstreifleiste Pressstempel (innenliegend)
- 09 | Geneigter Pressenboden (innenliegend)
- 10 | Gewölbte Frontplatte ROC 401 (innenliegend)
- 11 | Dichtungen bei Wartungstür, Pressenhaube u. Entleertür
- 12 | Sandstrahlung RA 2,5 / Pulverbeschichtung
Grundier- und Deckpulver mind. 120µ
- 13 | Rückwand umrüstbar Tür/Klappe
- 14 | Haken hinten als Transporthaken ausgeführt
- 15 | Ratsche der Entleertür in sicherer Position
- 16 | Türfangsicherung Teleskopstange
- 17 | Betriebsstundenzähler
- 18 | Leiselaufaggregat serienmäßig <59dbA
- 19 | Löschsystem

Technische Daten 1.4	MP 16-1.4	MP 18-1.4	MP 20-1.4	MP 22-1.4	MP 24-1.4
Volumen Container	16 m³	18 m³	20 m³	22 m³	24 m³
Länge (ohne Haken hinten)	5650 mm	6050 mm	6450 mm	6850 mm	7250 mm
Länge (mit Haken hinten)	5850 mm	6250 mm	6650 mm	7050 mm	7450 mm
Breite x Höhe	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm
Einwurfhöhe	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Volumen pro Hub	1,4 m³	1,4 m³	1,4 m³	1,4 m³	1,4 m³
Höhe des Presskolben	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm
Pressenöffnung B x L	1860 x 1050 mm	1860 x 1050 mm	1860 x 1050 mm	1860 x 1050 mm	1860 x 1050 mm
Einfüllöffnung B x L	1860 x 1753 mm	1860 x 1753 mm	1860 x 1753 mm	1860 x 1753 mm	1860 x 1753 mm
Presskraft	340 kN	340 kN	340 kN	340 kN	340 kN
Pressvorgang Dauer	40 sec.	40 sec.	40 sec.	40 sec.	40 sec.
Motor	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Absicherung träge	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A
E-Anschluss	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz
Leergewicht	4797 kg	4947 kg	5097 kg	5247 kg	5397 kg
Container konisch	konisch à 100 mm	konisch à 100 mm	konisch à 100 mm	konisch à 100 mm	konisch à 100 mm



falconic

Das essentielle Tool für eine effektive Arbeitsgestaltung.



Technische Daten 1.9	MP 16-1.9	MP 18-1.9	MP 20-1.9	MP 22-1.9	MP 24-1.9
Volumen Container	16 m³	18 m³	20 m³	22 m³	24 m³
Länge (ohne Haken hinten)	6050 mm	6450 mm	6850 mm	7250 mm	7650 mm
Länge (mit Haken hinten)	6250 mm	6650 mm	7050 mm	7450 mm	7850 mm
Breite x Höhe	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm	2460 x 2704 mm
Einwurfhöhe	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Volumen pro Hub	1,9 m³	1,9 m³	1,9 m³	1,9 m³	1,9 m³
Höhe des Presskolben	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm	700 mm
Pressenöffnung B x L	1860 x 1450 mm	1860 x 1450 mm	1860 x 1450 mm	1860 x 1450 mm	1860 x 1450 mm
Einfüllöffnung B x L	1860 x 2153 mm	1860 x 2153 mm	1860 x 2153 mm	1860 x 2153 mm	1860 x 2153 mm
Presskraft	340 kN	340 kN	340 kN	340 kN	340 kN
Pressvorgang Dauer	50 sec.	50 sec.	50 sec.	50 sec.	50 sec.
Motor	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Absicherung träge	16 A	16 A	16 A	16 A	16 A
E-Anschluss	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz
Leergewicht	5060 kg	5210 kg	5360 kg	5510 kg	5660 kg
Container konisch	konisch à 100 mm	konisch à 100 mm	konisch à 100 mm	konisch à 100 mm	konisch à 100 mm

MULTIPRESS 1.0

MULTIPRESS 1.0 Absetzer



Wenn wenig Platz zur Verfügung steht, oder für den Einsatz mit Absetzkipperfahrzeugen

Der **MULTIPRESS 1.0** bietet mit 8 bis 12 m³ Containervolumen und einer Außenbreite von 2 m die Möglichkeit, sich an enge Platzverhältnisse anzupassen. Die Presstechnik enthält alle Vorteile des großen Bruders und zeichnet sich durch Effizienz, hohe Verdichtung und Langlebigkeit aus.



Absetzer	MP 8-1.0	MP 10-1.0	MP 12-1.0
Volumen Container	8 m³	10 m³	12 m³
Länge (ohne Haken hinten)	4200	4700	5200
Länge (mit Haken hinten)	–	–	–
Breite x Höhe	1950 x 2400 mm	1950 x 2400 mm	1950 x 2400 mm
Einwurfhöhe	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Volumen pro Hub	1 m³	1 m³	1 m³
Höhe des Presskolben	550 mm	550 mm	550 mm
Pressenöffnung L x B	1000 x 1450 mm	1000 x 1450 mm	1000 x 1450 mm
Einfüllöffnung L x B	1580 x 1450 mm	1580 x 1450 mm	1580 x 1450 mm
Presskraft	300 kN	300 kN	300 kN
Pressvorgang Dauer	24 sec.	24 sec.	24 sec.
Motor	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Absicherung träge	16 A	16 A	16 A
E-Anschluss	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz
Leergewicht	3250 kg	3450 kg	3650 kg
Container konisch	konisch à 80 mm	konisch à 80 mm	konisch à 80 mm

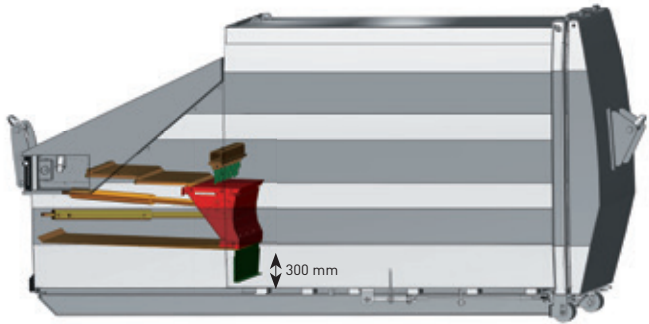
MULTIPRESS 1.0

MULTIPRESS 1.0 Abroller



Spezielle Ausführung als Nassmüllpresse

Gemischte Abfälle und auch Abfälle mit hohem Feuchtigkeitsanteil können ideal verpresst werden. Der schräge Pressenboden und der speziell hohe Niveauunterschied (Trashholder von 300 mm) zwischen Press- und Containerboden gewährleisten, dass die Technik sauber bleibt. Der **Abroller** ist in den Größen 10, 12, 14, 16 m³ erhältlich.



Abroller	MP 10-1.0	MP 12-1.0	MP 14-1.0	MP 16-1.0
Volumen Container	10 m³	12 m³	14 m³	16 m³
Länge (ohne Haken hinten)	4960	5460	5960	6460
Länge (mit Haken hinten)	5200	5700	6200	6700
Breite x Höhe	1950 x 2440 mm	1950 x 2440 mm	1950 x 2440 mm	1950 x 2440 mm
Einwurfhöhe	1400 mm	1400 mm	1400 mm	1400 mm
Volumen pro Hub	1 m³	1 m³	1 m³	1 m³
Höhe des Presskolben	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm
Pressenöffnung L x B	1000 x 1450 mm	1000 x 1450 mm	1000 x 1450 mm	1000 x 1450 mm
Einfüllöffnung L x B	1580 x 1450 mm	1580 x 1450 mm	1580 x 1450 mm	1580 x 1450 mm
Presskraft	300 kN	300 kN	300 kN	300 kN
Pressvorgang Dauer	24 sec.	24 sec.	24 sec.	24 sec.
Motor	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW	5,5 kW
Absicherung träge	16 A	16 A	16 A	16 A
E-Anschluss	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz	400 V, 50 Hz
Leergewicht	3390 kg	3550 kg	3720 kg	3880 kg
Container konisch	konisch à 80 mm	konisch à 80 mm	konisch à 80 mm	konisch à 80 mm



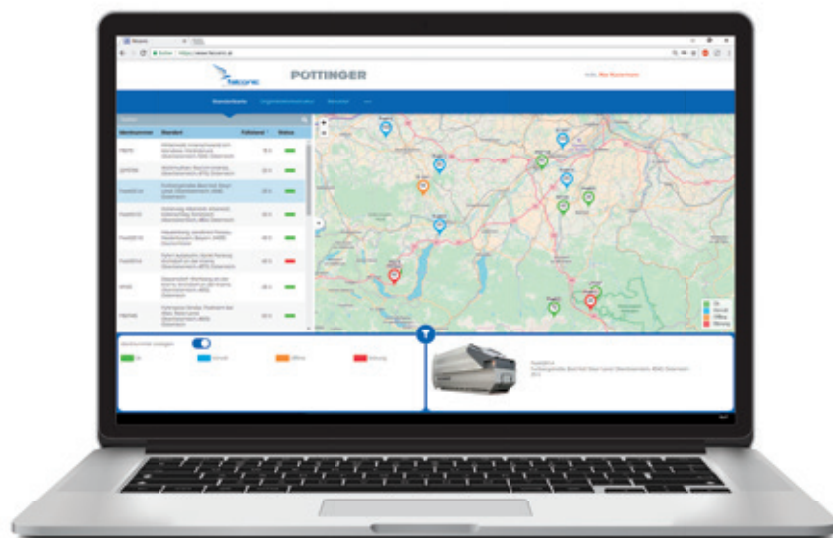
OPTIMIEREN SIE IHRE LOGISTIK



mit **falconic**, dem Steuermodul für Ihre Presscontainer.

falconic bietet alles,
was Sie in unserer
digitalen Welt
benötigen, um noch
effektiver arbeiten
zu können:

- GPS-Tracking und Visualisierung der Containerstandorte
- **Online-Einstellung von Containern und Standorten**
- **Automatische Übernahme von standortbezogenen Einstellungen bei Containerwechsel**
(z.B. Materialart, Anzahl der Hube...)
- Erstellen von Statistiken von sämtlichen maschinenbezogenen Daten
(z.B. Anzahl der Entleerungen, Startvorgänge, Störungen etc.)
- Informationen zur Maschinenausstattung
- Anbindung an bestehende Dispositions- und Verrechnungssysteme möglich
- Datentransfer vom Container zum Webinterface
- Automatische Anpassung der Motor-Drehrichtung
- Benutzerverwaltung
- Protokolle



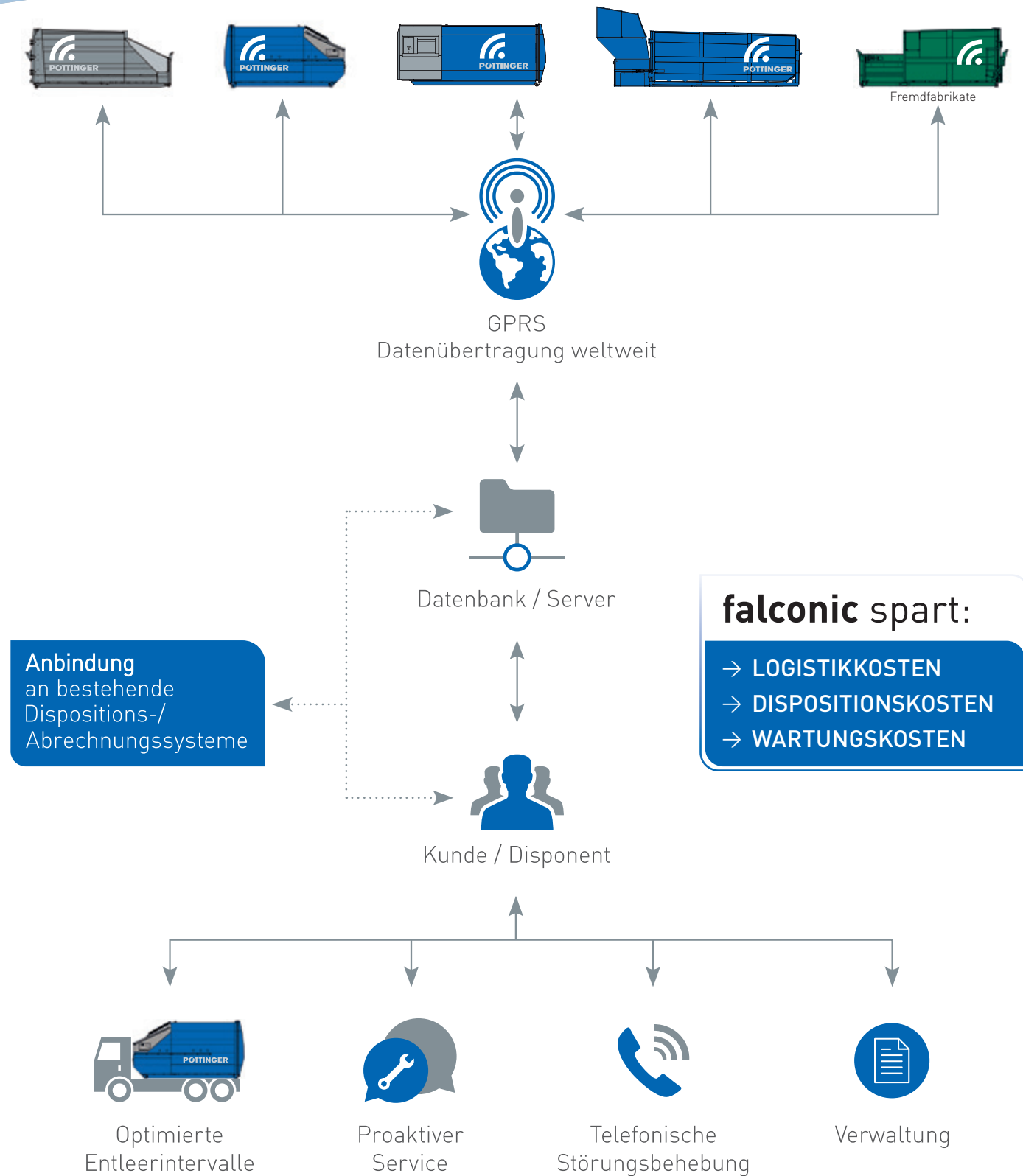
Online-Einstellung von Containern und Standort:

- Vorvoll- und Vollmeldung von 50 – 100%
- Personalisierte Containerstatusmeldungen (Email/SMS) an
 - Technik/Service
 - Disponent
 - Kunde (Maschinenstandort)
- Automatische Wartungsmeldung
- Anzahl der Hube bei Pressvorgang
- Pressstempeleinstellung
- Presse auf Materialart spezifizierbar

Probieren Sie es aus und fordern
Sie Ihren Demo-Zugang an!
Hier geht es zur Demoversion:



Die Funktionsweise von **falconic**



falconic spart:

- LOGISTIKKOSTEN
- DISPOSITIONSKOSTEN
- WARTUNGSKOSTEN

falconic ist NACHRÜSTBAR - für alle Pöttinger Fabrikate und für Fremdfabrikate

PÖTTINGER PREMIUM QUALITÄT



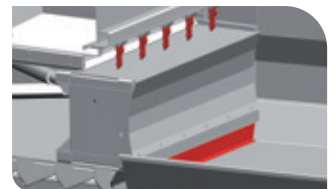
● ● ● ● ● ● ● ●
PULVERBESCHICHTUNG



● ● ● ● ● ● ● ●
**STABILITÄTSAUSFÜHRUNG
+ 200%**



● ● ● ● ● ● ● ●
BELASTUNGSTESTS



● ● ● ● ● ● ● ●
**MATERIALFLUSSOPTIMIERTE
PRESSRAUM-GEOMETRIE**



● ● ● ● ● ● ● ●
INNOVATIVES DESIGN



● ● ● ● ● ● ● ●
**FALCONIC -
ALLES AUF EINEN BLICK**

