



**HERVORRAGENDE LEISTUNG
DANK CLEVERER FUNKTIONEN**



KIGGEN

HERVORRAGENDE LEISTUNG DANK CLEVERER FUNKTIONEN

Die Kiggen Presscontainer bieten deutliche Vorteile, hervorragende Leistung, geringe Wartungskosten, clevere Funktionen und erhöhte Sicherheit. Die Presscontainer vom Typ PD725 und PD729 können für leichte gewerbliche Abfälle verwendet werden. Die Presscontainer vom Typ PD731 und PD745 können für viele leichte bis schwere gewerbliche Abfälle verwendet werden. Sie verdichten die Abfälle schnell und wirtschaftlich.

Mit einem Kiggen Presscontainer können Sie Ihre Abfälle verantwortungsvoll und gemäß den Arbeitsschutzvorschriften sammeln. Außerdem sind alle Kiggen Presscontainer zu 100 % dicht und verbreiten im geschlossenen Zustand keine Gerüche. Auf der SmartPack-Anzeige werden die Ladungsdichte des Presscontainers sowie wichtige Benutzerinformationen durch Symbole angezeigt.

Unsere Presscontainer können mit einem Volumenanzeigesystem geliefert werden, das den Füllstand über E-Mail bzw. SMS meldet. Aus Gründen der optimalen Sicherheit haben Benutzer einen Smartkey, der sie als lizenziert ausweist.





BEWEGLICHER HAKENLIFT

- Dieser Haken kann leicht heruntergeklappt werden, was die Füllhöhe vorn verringert.
- Die Sicherungsbolzen sind verzinkt und somit korrosions- und wartungsfrei.
- Die Bolzen sind diebstahlsicher konstruiert.

Es handelt sich um eine Konstruktion ohne Ketten. Sie ist somit robust, einfach und zuverlässig und weist geringe Wartungskosten auf.



HERAUSZIEHBARE ANTRIEBSEINHEIT

- Einfache Wartung, geringere Kosten.
- In einem sauberen, staubfreien, geschlossenen Schacht; längere Lebensdauer bei geringeren Wartungskosten.
- So wenig Einzelteile wie möglich machen unsere Presscontainer noch zuverlässiger.
- Weniger Schlauchkupplungen; öldicht, leckfrei.
- Mit Phasenwender für schnellen und einfachen Wechsel der Motordrehrichtung.



VANDALISMUSSCHUTZ ÜBER SMARTPACK-LCD-BEDIENTAFEL

Diese Kunststoffabdeckung ist eine Zusatzausrüstung für den Einsatz an öffentlich zugänglichen Orten und anderen Bereichen mit hohem Vandalismusrisiko.

- Da die Abdeckung aus ABS besteht, ist sie sehr leicht und gleichzeitig extrem robust.
- Die Abdeckung wird mit integriertem Schloss geliefert.
- Sobald die Abdeckung geschlossen wird, wird der Not-Aus-Schalter gedrückt. Dadurch kann niemand die Maschine ohne Erlaubnis starten. Das sorgt für einen sicheren Betrieb.

GROSSE LADEWANNENÖFFNUNG FÜR LEICHTE BELADUNG

Große Ladewannenöffnung für leichte Beladung und eine elektrisch verriegelte Seitentür als Zusatzausrüstung für das schnelle Einführen großer Gegenstände. Eine patentierte Kippvorrichtung ist für Rollcontainer von 120 Liter bis 1100 Liter (EN 840-1, EN 840-2 und EN 840-3) als Zusatzausrüstung erhältlich.

MAXIMALE VERDICHTUNG, MINIMALE REINIGUNG

Die doppelt parabolisch geformte Pressplatte verteilt die Presskraft gleichmäßig und die Pressstange passt nahtlos in die Presskammer. Das verringert die Wartungskosten, und da kein Abfall hinter die Pressstangen gerät, ist weniger Reinigung erforderlich.

DOPPELT PARABOLISCH GEFORMTE PRESSPLATTE

- Diese Form macht die Pressplatte besonders robust; weniger Wartungskosten.
- Aufgrund der doppelt parabolischen Form der Pressplatte bewegt sich der Abfall leichter in den Container (Scherenwirkung).
- Aufgrund der doppelt parabolischen Form dringt die Pressplatte tiefer ein, was die Füllrate des Presscontainers erhöht.
- Da die obere Platte vorsteht, wirkt sie wie ein Haken, der den Abfall leichter in den Presscontainer zieht.

EINZELHEITEN DER PRESSPLATTE

- Glatte Innenseite der Pressplatte; leichter zu reinigen.
- Zylinderstangen mit Doppelchromschicht; hohe Korrosionsbeständigkeit; lange Lebensdauer.
- Führung Stahl auf Stahl; weniger Reibung; wirksamere Presskraft, höhere Nutzlast.
- Im Kiggen kommen spezielle Stahlkombinationen in der Presskammer und der Pressplatte zum Einsatz, fast kein Verschleiß; sehr lange Lebensdauer.
- Kleinerer Spalt zwischen Pressplatte und Presskammer; fast kein Abfall hinter der Pressplatte. Rückhaltezinken unter Brechbalken.
- Serienmäßige Rückhaltezinken unter dem Brechbalken; kein Aufpreis.
- Die Zinken halten elastisches Material im Container, sodass die Füllöffnung des Presscontainers frei von Material bleibt. Der Presscontainer lässt sich so leichter befüllen.

PATENTIERTER SCHLISSMECHANISMUS DER OBEN UND DER SEITLICH ANGELENKTE TÜR

- Serienmäßig mit Gummidichtung. Dieses Gummi-Labyrinthprofil ist speziell für diese Anwendung gefertigt; Doppeldichtungswirkung, lange Lebensdauer und garantiert wasserdicht.
- Mit dem patentierten Schließmechanismus wird unsere oben und seitlich angelenkte Tür angehoben. Dank der Form der Haken und Bolzen an der Tür schließt der Container perfekt. Wenige bewegliche Teile für weniger Wartung.

OBEN ANGELENKTE TÜR (PATENTIERTES SCHLISSSYSTEM)

- Feststehende Haken seitlich am Container, keine Haken unten am Container; während des Entleerens bleibt kein Abfall an diesen Haken hängen. Das bedeutet, der Fahrer muss nicht jedes Mal die Haken reinigen, wenn der Presscontainer entleert werden soll.
- Der Fahrer sieht, was er tut; besser verschlossener Container, weniger Risiken.
- Mit nur einer Ratsche leicht zu betätigen.





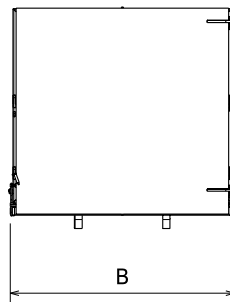
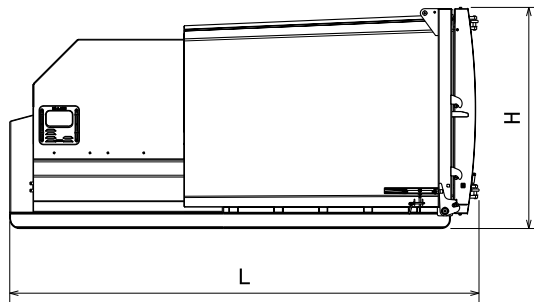
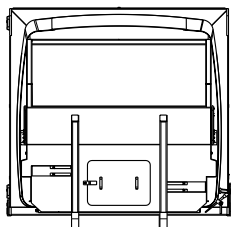
ZUVERLÄSSIGKEIT UND HALTBARKEIT

Jeder Kiggen Presscontainer ist so gefertigt, dass Sie auf seine Zuverlässigkeit und Haltbarkeit setzen können. Im Vergleich zu anderen Presscontainern ist der Kiggen mit zusätzlichen Merkmalen und bewährten Präzisionsbauteilen ausgerüstet, die für überragende Leistung und leichte Verwendung sorgen. Diese Presscontainer sind für jahrelange harte Arbeit konstruiert und kommen dort zum Einsatz, wo Abfälle häufig gesammelt werden müssen: Hotels, Restaurants, Märkte, Flughäfen, Krankenhäuser, Universitäten, Einkaufszentren, Fachmarktzentren usw. Jeder Container kann bis zu dem Fünffachen des Inhalts normaler Behälter fassen. Auf der Fläche eines einzigen Parkplatzes fasst der Presscontainer die gleiche Menge an Abfällen, wie 100 Rollbehälter. Sie sparen Platz und die Kosten eines häufigen Abfalltransports.

Alle Kiggen Produkte werden nach strengen Qualitätsnormen gefertigt, entsprechen den neuesten Sicherheitsvorschriften und sind CE-zertifiziert. Arbeiten Sie clever mit Kiggen Presscontainern!

Weitere Informationen und Details erfahren Sie auf Anfrage von Ihrem Geesinknorba Vertreter. Oder besuchen Sie unsere Website: www.geesinknorba.com





TECHNISCHE DATEN

Pressvorrichtung	PD 725	PD 729	PD 731	PD 745
Presskraft, kN	230	230	340	340
Hubvolumen, m ³	0,6	0,9	1,7	2,0
Fassungsvermögen, m ³ /h	63	74	134	134
Eindringtiefe der Pressplatte, mm	315	315	450	450
Pressplatte, mm	500 x 1500	500 x 1500	500 x 1950	500 x 1950
Füllöffnung, mm	1200 x 1600	1450 x 1600	1700 x 2050	2100 x 2050
Füllhöhe, mm	1230	1230	1350	1350
Zyklusdauer, Sek.	35	44	38	50
Leistung Elektromotor, kW	3	3	5,5	5,5
Versorgungsspannung, V	3 x 400	3 x 400	3 x 400	3 x 400
Presskammerpuffer, m ³			4,6	6,0

Optionen	PD 725	PD 729	PD 731	PD 745
Kippvorrichtung (max.), l	≤ 770	≤ 770	≤ 1100	≤ 1100
Elektrisch verriegelte Seitentür, mm	420/730 x 300/750	755 x 735	1000 x 1080	1370 x 1080
Abdeckung mechanisch durch Kippvorrichtung betätigt			□	
Angehobene Brechstange		□		
Seitlich angelenkte Tür mit Gummidichtung (statt oben angelenkt)		□		
Federausgeglichene Aluminiumabdeckung		□		
Verschließbares Gehäuse für Bedientafel		□		
Metallrollen vorn/hinten		□		
An beiden Seiten anpassbar		□		
Geruchsneutralisator		□		
Vollständiges Drainagesystem	N.T.	N.T.	□	□

Container		6 m ³	8 m ³	10 m ³	15 m ³	17,5 m ³	20 m ³	22,5 m ³	25 m ³
		PD 725 / PD 729			PD 731 / PD 745				PD 731
Abmessungen, mm	L	3675	4175	4675	5150	5650	6150	6650	7150
		3925	4425	4925	5565	6065	6565	7065	7150
	B	1900	1900	1900	2500	2500	2500	2500	2500
	H	2190	2190	2190	2520	2520	2520	2520	2520
Gewicht (einschl. Pressvorrichtung), kg		± 2050	± 2100	± 2150	± 4015	± 4195	± 4380	± 4555	± 4660

Kippvorrichtung	KAMM	KAMM	KAMM & DIN	KAMM & DIN	KAMM & DIN	DIN
Behältertyp, synthetisch, Norm EN-NEN 840	2-Rad	2 & 4-Rad	2 & 4-Rad	2 & 4-Rad	2 & 4-Rad	4-Rad
Behältervolumen, l	120-360	120-360 500-660	120-360 500-1000	120-360 500-1000	120-360 500-1000	660-1100
Anzahl Behälter pro Zyklus	1x 2-Rad	2x 2-Rad 1x 4-Rad	2x 2-Rad 1x 4-Rad	1x 2-Rad 1x 4-Rad	2x 2-Rad 1x 4-Rad	1x 4-Rad
Hebekraft, kN	2,25	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Vorrichtung zum Öffnen der Deckel	N.Z.	N.Z.	N.Z.	N.Z.	■	■

Der Hersteller behält sich das Recht vor, die Konstruktion und die Ausrüstung ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

■ Serienmäßig □ Zusatzausrüstung N.Z. Nicht zutreffend