

matev



#Saugstark
#leavenothingbehind

CLS XE

Materialaufnahmesystem
Material collecting system

mat

CLS-XE



High Performance Absaugung High performance suction

Hinterlässt nichts als gepflegte Flächen

Die Aufnahmegерäte der Baureihe CLS-XE zeichnen sich durch einen leichten und dennoch robusten, selbsttragenden Behälter mit PE-Kunststoffschalen aus und sind wahlweise mit Bodenentleerung oder Hochentleerung erhältlich. Durch die optimierte Behälterform wird das Schnittgut stark verdichtet, wodurch das gesamte Volumen effizient genutzt wird. Auch im härtesten Einsatz ermöglicht die leistungsstarke Turbine die wirtschaftliche Bearbeitung unterschiedlichster Flächen. Mittels der optimierten Luftführung und des Filtersystems wird die Staubentwicklung auch bei trockenen Bedingungen stark reduziert.

Leaves nothing behind but well-tended lawn

The collecting systems of the CLS-XE series are characterized by a light, yet robust, self-supporting container with PE plastic shells and are optionally available with ground dump or high dump. Thanks to the optimized container shape, the cuttings are highly compacted, making efficient use of the entire volume. Even under the toughest conditions, the powerful turbine enables economical processing of a wide variety of surfaces. By means of the optimized air flow and the filter system, dust generation is greatly reduced even in dry conditions.



**Leichter aber robuster PE-Behälter
in drei Größen**

in verschiedenen Farben erhältlich

*Light but robust PE container in three sizes
available in different colors*



Hohe Saugleistung

Durch die robuste und durchzugsstarke, dabei aber äußerst leise Turbine aus verschleißarmem Stahl erzielt das Grasaufnahmegерät eine besonders hohe Saugleistung, die für einen optimalen Grasfluss sorgt.

High suction power

Thanks to the robust and powerful, but extremely quiet turbine made of wear-resistant steel, the grass collector achieves a particularly high suction power, which ensures an optimal grass flow.



Ausgeklügelte Hubkinematik

Die Entleerung des Behälters ist sowohl auf den Boden als durch die stabile Hubkinematik mit doppelwirkenden Zylindern auch komfortabel z.B. auf einen Anhänger oder in einen Container möglich. Für ein gleichmäßiges Befüllen profitiert der Anwender dabei von der hohen Unterkante sowie der optimalen Überladeweite. Das CLS-SE ist serienmäßig mit elektromagnetischem Umschaltventil ausgestattet.

Ingenious lifting kinematics

The container can be emptied both onto the ground and, thanks to the stable lifting kinematics with double-acting cylinders, also conveniently onto a trailer or into a container, for example. For uniform filling, the user benefits from the high bottom edge and the optimum overloading width. The CLS-SE is equipped with an electromagnetic changeover valve as standard.



Hoch-/Bodenentleerung | high/ground dump



Flow Control Noch effizienter wird die Grasaufnahme mit der optional erhältlichen Materialflusskontrolle mit Füllstandsanzeige. Das Gerät überwacht für den Anwender den Befüllungsstand des Behälters und zeigt mittels LEDs an, wenn dieser voll ist. Somit kann der Behälter vollständig mit Schnittgut befüllt und die Mähstrecke gesteigert werden.

Flow Control Grass collection becomes even more efficient with the optionally available material flow control with fill level indicator. The device monitors the fill level of the hopper for the user and indicates by means of LEDs when it is full. This allows the hopper to be completely filled with clippings and the mowing distance to be increased.

Technische Daten | Technical Data

	CLS-G/H 1050 XE	CLS-G/H 1350 XE	CLS-G/H 1650 XE
Entleerung Emptying	Boden- / Hochentleerung Ground dump / High dump	Boden- / Hochentleerung Ground dump / High dump	Boden- / Hochentleerung Ground dump / High dump
Fassungsvolumen Capacity	1050 L	1350 L	1650 L
Abmessungen (L/B/H) Dimensions (L/W/H)	1275 x 1484 x 2025 mm	1482 x 1484 x 2025 mm	1710 x 1484 x 2025 mm
Gewicht - Version Bodenentleerung Weight - Ground dump version	422 kg	429 kg	437 kg
Gewicht - Version Hochentleerung Weight - High dump version	497 kg	504 kg	512 kg
Hubhöhe Lifting height, max.	- / max. 2064 mm	- / max. 2064 mm	- / max. 2064 mm
Überladeweite (bei 1,8 m) Loading reach (1,8 m)	- / 465 mm	- / 465 mm	- / 465 mm
Turbinendurchmesser Turbine diameter	515 mm	515 mm	515 mm



matev - die Wegbereiter

Seit über 50 Jahren steht die matev für innovative Produkte rund um den Traktor. Mit Leidenschaft entwickeln wir hochwertige Anbaugeräte für die Anwendungsbereiche Grünpflege, Flächenpflege und Winterdienst und machen mit unseren Grundausstattungen Traktoren startklar für jeden Einsatz.

matev - leading the way

For more than 50 years, matev has stood for innovative tractor products. We are passionate about developing high-quality attachments for the areas of green maintenance, area maintenance and winter service, and with our basic equipment we make tractors ready for any use.

matev GmbH

Nürnberger Str. 50

90579 Langenzenn | Germany

Telefon +49 (0) 9101 9087-0

www.matev.eu | info@matev.eu

Dein Fachhändler | Your specialized dealer

Folge uns!
Join us!   

matev.eu

