

# 235 MX-E

## DER ELEKTRISCHE UNIVERSAL-HÄCKSLER



**STAMMHOLZ**  
bis Ø 19 cm



**EINZUGSBREITE**  
24 cm



**GEWICHT**  
ca. 1.545 kg



**MOTORLEISTUNG**  
21 kW elektrisch

**DER HOLZZERKLEINERER ENTSPRICHT DEN SICHERHEITSVORSCHRIFTEN DER DIN-EN 13525**



Der elektrische 235 MX-E ist der Allrounder unter den Buschholzhackern und frisst sich durch fast jede Herausforderung im Garten- und Landschaftsbau. Seine robuste Bauweise und die einfache Handhabung machen ihn zu einem zuverlässigen Partner mit universellem Anwendungsspektrum. Der Asynchronmotor mit einer Leistung von 21 kW und einem Drehmoment von 67 Nm ermöglichen ein müheloses Arbeiten bei Stammdurchmessern bis zu 19 cm. Die Akkumulatoren sind für einen vollen Arbeitstag ausgelegt.

### Motor und Fahrgestell:

- ✓ Bürstenloser Asynchronmotor mit 21 kW und einem Drehmoment von 67 Nm
- ✓ Vollverzinktes korrosionsbeständiges Einachs-Fahrgestell für 80 km/h mit EU-Homologation
- ✓ Feststehende, massive Stahlblech-Kotflügel
- ✓ Stützrad vorne und Abstellstütze hinten
- ✓ Zugeinrichtung mit Auflaufbremse und Soft-Dock Kugelpkupplung oder DIN Zugöse
- ✓ LED-Beleuchtung nach StVZO (prallgeschützt)
- ✓ Luftbereifung 205/65 R15C

### Batterie:

- ✓ LEF-Akku (Litium-Eisen-Phosphat) mit einer Kapazität von 300Ah bei 96V
- ✓ Ermöglicht den Einsatz des Häckslers für einen kompletten Arbeitstag ohne Aufladen. Zudem muss die Batterie bei langen Stillstandzeiten nicht nachgeladen werden
- ✓ Energierückgewinnung durch Rekuperation der kinetischen Energie der Hackscheibe während des Arbeitsprozesses
- ✓ Ladeanschluss Schutzkontakt-Stecker 220-240V / 16 A
- ✓ Ladedauer für vollständige Ladung 8h
- ✓ Garantie für 1000 Lade-Zyklen bei 80% SOH (State of Health)



### Gehäuse/Trichter/Ausblasrohr:

- ✓ Klappbarer Einzugstrichter, min. 1.500 mm Eingabetiefe
- ✓ Vollverzinkte, korrosionsbeständige Trichterklappe
- ✓ Trichtermaße (innen): Breite = 1.040 mm, Höhe = 960 mm
- ✓ Ausblasrohr mit verstellbarer Streuklappe schwenkbar
- ✓ Ausblasrohr auf Kugeldrehkranz
- ✓ Relevante Maschinenteile mit Geräuschdämmung (insbesondere Hackerhaube und Ausblasrohr)
- ✓ Je zwei Not-Halt-Taster oben auf dem Trichter und seitlich an der Trichterklappe

### Hackwerk:

- ✓ Hackwerk mit Sicherheitsschaltung nach EN 13525
- ✓ Hackscheibe Ø 655 mm, 35 mm dick
- ✓ Geschlossenes Messersystem für schnellen, sicheren und exakten Messerwechsel
- ✓ Stufenlos einstellbare Hackmesser
- ✓ Hackmesser mehrfach nachschleifbar für hohe Standzeit (ca. 10x)
- ✓ Horizontales Gegenmesser und vertikale Gegenschneide je 2-fach nutzbar für hohe Standzeit
- ✓ Wickelschutz am Hauptlager der Hackscheibe

## DER ELEKTRISCHE UNIVERSAL-HÄCKSLER

### Hydraulischer Einzug:

- ✓ Einzugssteuerung mit eigenem Hydraulikkreislauf
- ✓ PowerGrip Einzugswalze, 240 mm breit, mit hydraulischem Einzug. Besonders griffiger, aggressiver und gleichmäßiger Einzug auch dank je eines Ölmotors pro Walze
- ✓ Parallel geführte Oberwalze für regelmäßigen und gleichmäßigen Einzug (kein Verkanten des zugeführten Materials)
- ✓ Hydraulisch einstellbare Einzugs geschwindigkeit und somit der Hackschnitzelgröße
- ✓ Füllstandsanzeige für Hydrauliköltank

### OPTIONSÜBERSICHT

#### Der Flüsterschnitt®

- ✓ V-förmige Messer ziehen das Holz gleichmäßiger und vibrationsärmer ein
- ✓ In Kombination mit der zentrierenden PowerGrip-Walze schlägt das Häckselgut kaum noch hin und her
- ✓ Der ziehende Schnitt reduziert das Geräuschniveau um bis zu 30%
- ✓ Der messerschonende Schnitt ergibt eine bis zu 40% längere Messerstandzeit!
- ✓ Optional für fast alle Schliesing-Maschinen

\* bei Option „Flüsterschnitt“: keine Verlängerung des Ausblasrohres möglich

Verlängerung nur in einer Richtung um max. 500 mm möglich

\*\* nur bei höhenverstellbarer Zugeinrichtung

\*\*\* Aufgrund von Gewicht nicht kombinierbar

Jegliche Beauftragung erfolgt unter Kenntnisnahme und Akzeptanz der Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Schliesing Machinery GmbH (gültige Fassung unter [www.schliesing.com](http://www.schliesing.com)) Technische Änderungen, Auslassungen und Irrtümer bleiben jederzeit vorbehalten.  
Stand: 09/2022

### NR. OPTIONEN

<input type="checkbox"/>	1	Power Control System
<input type="checkbox"/>	2	Flüsterschnitt Häckselssystem (inkl. Pos. 4)
<input type="checkbox"/>	3	Ausblasrohr normal, kurz, klappbar***
<input type="checkbox"/>	4	Schalldämmung innen Ausblasrohr kurz (-2 dBA)
<input type="checkbox"/>	5	Ausblasrohr Flüsterschnitt, kurz, klappbar***
<input type="checkbox"/>	6	Ausblasrohrverlängerung normal, horizontal***
<input type="checkbox"/>	7	Ausblasrohrverlängerung normal, vertikal***
<input type="checkbox"/>	8	Zugeinrichtung starr mit DIN-Zugöse
<input type="checkbox"/>	9	Zugeinrichtung höhenverstellbar mit Kugelkupplung***
<input type="checkbox"/>	10	Zugeinrichtung höhenverstellbar mit DIN-Zugöse***
<input type="checkbox"/>	11	Umrüstung Fahrwerk auf 100 km/h
<input type="checkbox"/>	12	Ersatzrad mit Halterung (bei Pos. 3/5/17 o. Halterung)
<input type="checkbox"/>	13	Spiralkabel mit 13-poligen Steckern
<input type="checkbox"/>	14	Kugelkupplung extra**
<input type="checkbox"/>	15	DIN-Zugöse extra**
<input type="checkbox"/>	16	Diebstahlsicherung Kugelkupplung
<input type="checkbox"/>	17	Rundumleuchte gelb
<input type="checkbox"/>	18	Elektrische Blitzkennleuchte
<input type="checkbox"/>	19	Sicherheitsschieber 1,30 m
<input type="checkbox"/>	20	Sonderlackierung
<input type="checkbox"/>	21	Erweiterung der Garantie um ein zusätzliches Jahr
<input type="checkbox"/>	22	TÜV-Gutachten nur in Verbindung mit Umrüstung auf 100km/h
<input type="checkbox"/>	23	Tageszulassung
<input type="checkbox"/>	24	Zollpapiere

