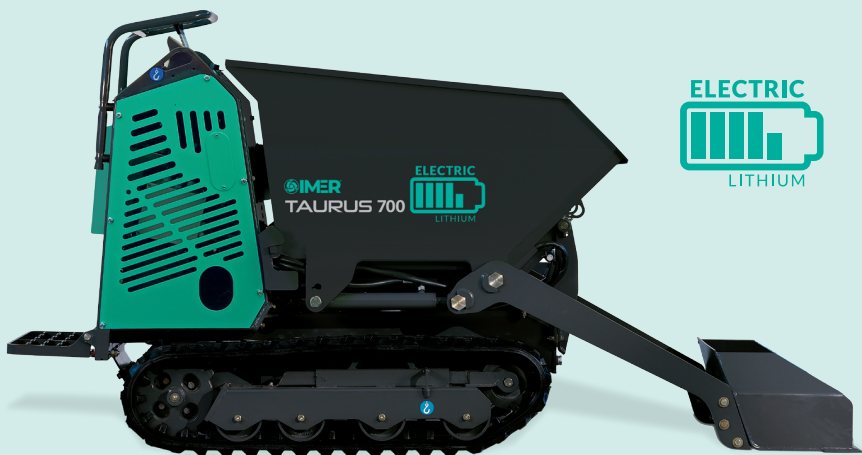


Serienausstattung

- ✓ Kippmulde ausgestattet zur Montage der Selbstladeschaufel
- ✓ Kettenspannung STCS, Selbstspannenderaupenkettensystem
- ✓ Lithium (NCM/NCA) 6kWh 120Ah 50V bewertet (3 Akkupacks)
- ✓ Tragbares Ladegerät 25A/50V (an Bord der Maschine)
- ✓ Anzeige mit Ladezustandsanzeigen
- ✓ Schaufelarme mit Doppelkupplungsgabel
- ✓ Hydraulische Schnellkupplungen zur Ablösung der Schaufelanlage
- ✓ Abnehmbare Motorhaube für besseren Zugang zu Kontrollen, Wartungen und Kraftstoffnachfüllungen
- ✓ Zapfwelle Std. Durchfluss 14 L / min
- ✓ Klappbares Fußplattenset



Anwendungsbereich

Höchste Zuverlässigkeit und Umweltfreundlichkeit. Extreme Effizienz zur Senkung der Betriebskosten, geringe Geräusch- und Vibrationsentwicklung, keine Emissionen. Der Taurus Minidumper 700 Electric ist mit drei austauschbaren Akkupacks ausgestattet, die die Reichweite erhöhen. Das automatische Minimum und die intelligente Geschwindigkeitsregelung garantieren die Effizienz und maximieren die Produktivität. Niedrigere Betriebskosten als bei entsprechenden Maschinen mit Verbrennungsmotoren (keine Filter, Motoröl und Zündkerzen). Das Ladesystem ist dank der austauschbaren Batterien, des integrierten Ladegeräts an Bord und des Displays mit Ladezustandsanzeigen vereinfacht. Es ist die ideale Lösung, um Material in geschlossenen Räumen und in schlecht belüfteten Räumen zu bewegen, in denen es unerlässlich ist, ohne Gas, Rauch und Lärm zu arbeiten.

6 Geschwindigkeiten (3x2)

Drei elektrische und zwei hydraulische Geschwindigkeiten sind je nach Art der auszuführenden Arbeit wählbar.

Anzeige auf der Konsole

Ermöglicht die Überprüfung des Batterieladezustands und der wichtigsten Maschinenparameter.

Automatische Leerlauffunktion

Die automatische Leerlauffunktion, die bei Bedarf deaktiviert werden kann, reduziert die Motordrehzahl bei Stillstand oder geringer Last, um den Batterieverbrauch zu senken.



TAURUS 700 ELECTRIC		
		C-Electric CP-Electric A-Electric
Motor		E-Power
Motorleistung	Kw/UpM	3 (Spitze) / 3000
Betriebslast	kg	700
Kapazität der Kippmulde	m³	0,33
Maximale Fahrgeschwindigkeit	km/h	3
Maximal zulässige Neigung im Leerlauf (Führung mit Bediener am Boden, falls vorgesehen)		20° - 36% *
Maximal zulässige Steigung mit Last (Führung mit Bediener am Boden, falls vorgesehen)		11° - 20%*
Abmessungen der Plattform mit geschlossene Seitenwände L/B/H (offene Seitenwände L/B)	mm	990/790/200 (1240/1290)
Bedienelemente		DCS (Direct Control System)
Hydrauliköltank-Kapazität	l	17
Batterien		Lithium (NCM/NCA) 6kWh 120Ah 50V bewertet (3 Akkupacks)
Ladegerät		25A/50V
Ladezeit:	h	3
Reichweite (mit Duty Cycle K1)	h	2,5
Geschwindigkeitssteuerung		Wahlschalter 3x2 Geschwindigkeit
Antriebsmotor		Orbital
Maschinengewicht mit Mulde	kg	532
Maschinengewicht mit Mulde und Schaufel	kg	597
Maschinengewicht mit Pritsche mit aufmachbaren Bordkanten	kg	547

(*) variabel je nach Konfiguration

Lithium-Batterien

- 3 austauschbare und herausnehmbare Batterien mit hoher Ladekapazität und Schnellladefunktion
- Geringes Gewicht und wartungsfrei
- Maschinenbetrieb auch mit 1 oder 2 Batterien
- Integriertes Batterieladegerät mit Stecker für den Anschluss an 230 V/50 Hz und LED zur Ladezustandsanzeige
- Volle Leistung auch bei sehr niedrigen Temperaturen dank des internen Heizkreislafs der Batterien
- BMS-Elektronik (Batterie-Management-System) mit Display zur Diagnose
- Schutzart IP 67 gegen äußere Einflüsse



Zubehör

CODE	BESCHREIBUNG
1108152	Lithium-Batterie 2kWh 40Ah 50V
1108153	Ladegerät 25A/50V
1108192	LED-Strahler
1108154	Splitter-Kit zum gleichzeitigen Laden von Batterien

CODE	BESCHREIBUNG
1108060	TAURUS 700 C-Electric Lithium-Batterien, Kippmulde
1108061	TAURUS 700 CP-Electric Lithium-Batterien, Kippmulde und Ladeschaufel
1108087	TAURUS 700 A-Electric Lithium-Batterien, Klappboden
1108095	TAURUS 700 HT CPE-Electric Lithiumbatterien, Kippmulde und Selbstladeschaufel, ausfahrbare Raupenkette, hoher Entladung HI-TIP