

V O L V O



Volvo EC18 Electric

Bewährtes Konzept, elektrische Zukunft

Aufbauend auf dem erfolgreichen ECR25 Electric und als Verbesserung der bewährten Technologie der entsprechenden Dieselmachine bietet der EC18 Electric den Kunden eine neue Option im Sortiment elektrischer Volvo-Maschinen. Die Maschine ist leicht zu bedienen und zu transportieren. Sie wurde für Kunden entwickelt, die einen elektrischen Kompaktbagger für Anwendungen der 1,8-Tonnen-Klasse suchen.

Volvo EC18 Electric

Produktmerkmale

Jederzeit und überall arbeiten

Der EC18 Electric verschafft Ihrem Unternehmen neue Geschäftschancen und arbeitet besonders umwelt- und anwohnerfreundlich.

Für eine bessere Arbeitsumgebung

Ob in der Maschine oder in ihrem Umfeld: Alle Mitarbeiter profitieren vom abgasfreien Betrieb, dem branchenführend leisen Betriebsgeräusch und der drastisch reduzierten Vibrations- und Wärmeentwicklung.

Unerreichtes Fahrerlebnis

Erleben Sie die unglaublich komfortable, beheizte abgeschlossene Kabine mit hervorragender Kontrolle über die Arbeiten und einfachen Bedienung.



Jede Ladung voll ausgenutzt

Der EC18 Electric ist mit einer branchenführenden Batterietechnologie mit einer Laufzeit von bis zu 5 Stunden ausgestattet. Dazwischen sorgen verschiedene Lösungen für effizientes Aufladen.

Auswahl von Ladelösungen

Der EC18 Electric kann in nur 1,25 Stunden aufgeladen werden. Sie haben die Wahl unter verschiedenen Ladelösungen für unterschiedliche Arbeitsbedingungen.



Technische Daten

EC18 Electric		
Einsatzgewicht*	kg	1.960
Maximale Grabtiefe (kurzer/langer Stiel)	mm	2.234 - 2.434
Maximale Abkipphöhe (kurzer/langer Stiel)	mm	2.444 - 2.588
Fahrgeschwindigkeit, langsam/schnell	km/h	1,8 / 3,5
Ausbrechkraft	kN	12,9
Ausbrechkraft (Losbrechkraft) (kurzer/langer Stiel)	kN	7,95 - 6,95
Gesamtbreite	mm	995 - 1.352
Gesamtlänge (kurzer/langer Stiel)	mm	3.550 - 3.431
Batteriespannung	V	48
Batteriekapazität (voll geladen)	kWh	20
Unverbindliche Laufzeit (je nach Anwendung)	h	bis zu 5

* Abhängig von Spezifikation

Anbaugeräte – Ihr Volvo soll ein Volvo bleiben!

Nur mit Volvo-Anbaugeräten bekommen Sie, was Sie mit dem Kauf eines Volvos ursprünglich haben wollten – maximale Produktivität und Verfügbarkeit. Volvo entwickelt und offeriert ein breites Spektrum von Anbaugeräten, mit denen Sie besonders flexibel und vielseitig arbeiten können, so dass Sie noch mehr Aufgaben wahrnehmen und produktiver arbeiten können.

- Universallöffel – Universalschnittkante
- Starre Grabenräumlöffel
- Verstellbarer Grabenräumlöffel
- Universallöffel GPX – Löffel mit aggressivem Schnitt
- Seilzuglöffel CAX – Löffel mit aggressivem Schnitt
- Hydraulikhammer HB02 Low Noise
- Mechanischer Schnellwechsler

Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Händler.

Die Bilder dienen nur zur Veranschaulichung. Die Produktionsmaschinen können je nach Markt und Modell in Aussehen und Merkmalen/Funktionen davon abweichen. Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.