

V O L V O



Volvo L20 Electric

Mehr Power für Ihr Business

Der neue kompakte Radlader Volvo L20 Electric ist das neueste Mitglied in unserem ständig wachsenden Portfolio elektrischer Baumaschinen, die besonders nachhaltig, effizient und leise arbeiten. Der L20 Electric basiert auf dem bewährten Konzept des größeren L25 Electric und ist die ideale Wahl bei beengten Platzverhältnissen und an Engstellen.

Volvo L20 Electric

Produktmerkmale

Entdecken Sie neue Geschäftsfelder in Ihrem Unternehmen

Der L20 Electric ist nicht nur gut für die Gesellschaft als Ganzes, sondern verschafft Ihrem Unternehmen neue Geschäftschancen.

Gut arbeiten, gut leben

Die deutliche Reduzierung von Geräuschen, Vibrationen und Wärmentwicklung sowie der Wegfall der Abgase erhöhen den bereits branchenführenden Komfort der Kabine weiter.

Elektrisierende Leistung

Der L20 Electric kommt mit einem kraftvollen Antriebsstrang, maximaler Traktion sowie bester Geländegängigkeit und Stabilität.

Technische Daten

L20 Electric		
Elektromotor (Spitze)	kW	28
Elektromotor Arbeitshydraulik (Spitze)	kW	32
Standard-Schaufelvolumen	m ³	0,8
Kinematik mit Geräteträger		P
Kipplast (ISO/DIS 14397-1)	kg	3.000
...bei vollem Lenkeinschlag	Grad	38
Ausbrechkraft	kN	35
Hydraulik-Hubkraft, max.	kN	35
Nutzlast auf der Gabel 80 %	kg	1.800
Max. Auskipphöhe	mm	2.495
Einsatzgewicht*	kg	4.500
Batteriespannung	V	48
Batteriekapazität (Standard)**	kWh	33
Ladezeit internes Laden 230 V AC 16 A	h	< 6
Ladezeit externes Laden 400 V AC 32 A	h	< 2
Unverbindliche Laufzeit (je nach Anwendung)	h	bis 8

* Abhängig von Spezifikation ** 40 kWh optional erhältlich

Maximale Verfügbarkeit

Volvo unterstützt Sie auf jedem Schritt Ihres Weges in die spannende neue Welt der elektrischen Maschinen.

Flexible Ladelösungen

Egal, was Ihre Arbeit verlangt: Sie haben die Wahl unter mehreren Ladelösungen.

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. Mit dem L20 Electric haben Sie eine 100% parallele Bewegung auf der Ladegabel und mit den Anbaugeräten von Volvo bieten wir Ihnen ein breites Spektrum, mit dem Sie besonders flexibel und vielseitig arbeiten können.

- Schnellwechsler VAB-P
- Universal-Schaufel
- Mehrzweck-Schaufel
- Leichtgut-Schaufel
- Palettengabeln
- Lasthaken



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.