



SWECON

Volle Leistung. Null Abgase.

Startklar für die Zukunft mit
unseren elektrischen Baumaschinen

Enjoy life
with machines

Elektrische **Kompaktmaschinen**

Unsere stillen Alleskönner



EC18 Electric

 1.790–1.870 kg
 2.528–2.727 mm
 16 kWh

ECR18 Electric

 1.960 kg
 2.500–2.700 mm
 20 kWh

ECR25 Electric

 2.680–2.780 kg
 2.672–2.695 mm
 20 kWh

L20 Electric

 4.550 kg
 0,8 m³
 33 kWh

L25 Electric

 4.900–5.270 kg
 0,9 m³
 40 kWh

Vorteile

- Keine Abgase: macht Arbeiten in Innenräumen und Umweltzonen möglich
- Geringe Vibrationen und leiser Betrieb: Arbeiten sind außerhalb gewöhnlicher Zeiten ausführbar
- Kein Energieverbrauch bei Maschinen im Stillstand
- Wartungsarme Technologie

Besondere Merkmale

- Geräumige Kabine mit Heizung
- Hervorragende Rundumsicht
- Intuitiv zu bedienende Maschinendisplays mit vielen Features
- Elektrohydraulische Bedienelemente
- Schnelllademöglichkeit
- ECO-Modus

Ladelösungen

- Ladekabel
- Schnellladegeräte
- Power Unit 500

Garantiebedingungen Kompaktmaschinen: Kompaktmaschinen werden mit 2 Jahren | 2.000 Stunden Standardgarantie inkl. Wartung (exkl. Fahrtkosten) ausgeliefert. Darüber hinaus sind der Akku und die wichtigsten elektrischen Komponenten über die »Battery & Electronics«-Garantie für max. 5 Jahre | 5.000 Stunden abgedeckt.

Elektrische Großmaschinen

Leise, sauber und komfortabel



EC230 Electric

 23.000–26.100 kg
 5.620–6.470 mm
 264 kWh



EW240E-MH Electric

 26.500 kg
 Arbeitet permanent am Stromnetz



L90 (verfügbar ab 2025) Electric

 14.500–17.300 kg
 2,3–7 m³
 176 kWh



L120 (verfügbar ab 2025) Electric

 19.000–21.500 kg
 3,0–9,5 m³
 280 kWh

Vorteile

- Keine Abgase: macht Arbeiten in Innenräumen und Umweltzonen möglich
- Geringe Vibrationen und leiser Betrieb: Arbeiten sind außerhalb gewöhnlicher Zeiten ausführbar
- Bewährte Leistung
- Wartungsarme Technologie

Besondere Merkmale

- Co-Pilot
- Dig Assist | Load Assist
- Elektrohydraulische Bedienelemente
- Schnelllademöglichkeit bis 150 kW

Ladelösungen

- Ladekabel
- Mobiles Ladegerät
- Schnellladegeräte
- Power Unit 500

Ladezeiten Kompaktmaschinen



IP21
200 A



IP21
360 A



IP54
360 A



IP54



Typ		Ladekabel für On-Board-Charger, Typ 2	Indoor-Schnellladegerät IP21, 400V 9,6 kW, REMA DIN-Stecker	Indoor-Schnellladegerät IP21, 400 V 17,3 kW, REMA DIN-Stecker	Outdoor-Schnellladegerät IP54, 400 V 17,3 kW, REMA DIN-Stecker	Mobile Power Unit PU40, IP54, 40 kWh 17 kW ab Ende 2024 verfügbar
Netzanschluss		230 V–3,7 kW bzw. 6 kW (Schuko-Steckdose 13A, CEE 16A)	3 x 400 V–480 V – 32 A	3 x 400 V–480 V – 32 A	CEE 400 V – 32 A	Typ 2, 6 kW AC REMA DIN 17 kW
Ladezeiten 0 % bis 100 %	L20 Electric	5 bis 6 Stunden	max. 3,30 Stunden	2,00 Stunden	2,00 Stunden	2,00 Stunden
	L25 Electric	ca. 5 Stunden	max. 3,30 Stunden	2,00 Stunden	2,00 Stunden	2,00 Stunden
	EC18 Electric	ca. 6 Stunden	1,55 Stunden	1,20 Stunden	1,20 Stunden	1,20 Stunden
	ECR18 Electric	ca. 6 Stunden	2,15 Stunden	1,05 Stunden	1,05 Stunden	1,05 Stunden
	ECR25 Electric	ca. 5 Stunden	1,55 Stunden	1,20 Stunden	1,20 Stunden	1,20 Stunden
Geeignet für		Laden über Nacht auf dem Betriebsgelände	- Laden über Nacht auf dem Betriebsgelände - Zwischenladen in der Mittagspause	- Laden über Nacht auf dem Betriebsgelände - Zwischenladen in der Mittagspause	- Laden auf der Baustelle mit 32 A CEE-Anschluss - Zwischenladen in der Mittagspause	- Laden auf der Baustelle ohne Stromnetz - Schnellladen, wenn kein Starkstrom verfügbar ist

Ladezeiten Großmaschinen



Schnellladen
ca. 80 bis 100 Minuten

Vollständiges Aufladen von 0 % bis 100 % mit 150 kW Gleichstromladegerät, Combo-2-Stecker

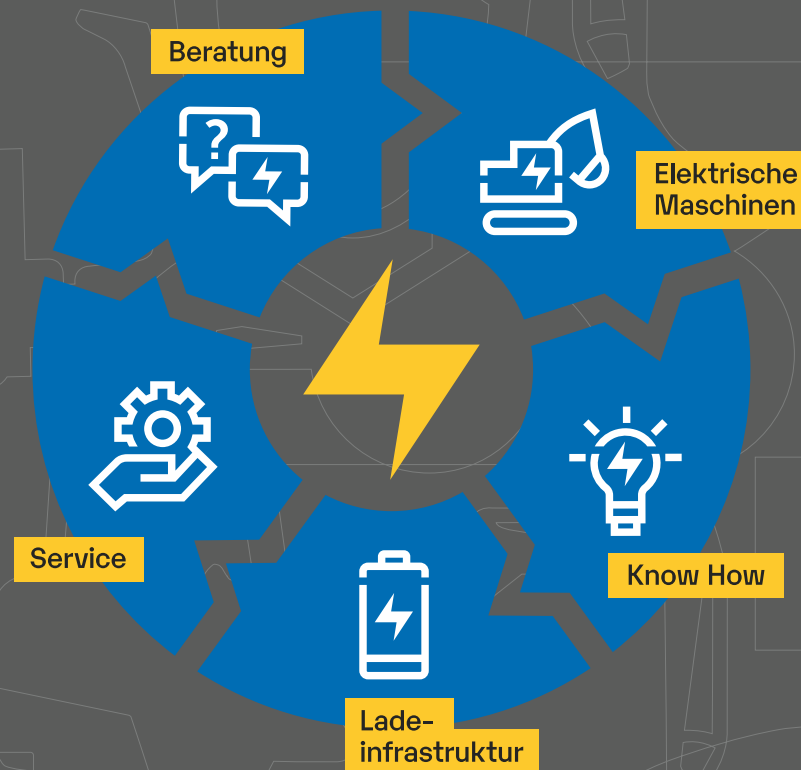


Laden über Nacht
ca. 10 bis 12 Stunden

Vollständiges Aufladen von 0 % bis 100 % mit dem 22 kW AC-Bordladegerät, Typ 2-Stecker



Wir denken
ganzheitlich
elektrisch.



Swecon Baumaschinen GmbH
Europaring 60 · 40878 Ratingen
Tel. +49 2102 77030

SWECON

www.swecon.de