

Mobiler Energiespeicher

LIEBHERR

Liduro Power Port
LPO 100



Energie dort, wo sie gebraucht wird
Batteriespeicher für effiziente und emissionsfreie
Stromversorgung auf Baustellen

Volle Power auf Ihrer Baustelle

Bis zu 80 % günstiger im Betrieb, emissionsfrei und leise.

Versorgen Sie Ihre Baustellen flexibel, ohne lange Netzeinrichtungszeiten mit dem mobilen Energiespeicher Liduro Power Port (LPO) und halten Sie so Ihre Bauzeiten ein – so wie sie es von Gensets gewohnt sind, nur eben viel effizienter.

Minimale Wartung, niedrige Betriebskosten:

Im Vergleich zu einem Dieselgenerator versorgen Sie Ihre Verbraucher über den Batteriespeicher mit deutlich höherer Energieeffizienz und nahezu wartungsfrei – kein Diesel mit Befüllungslogistik, keine Filterwechsel.

Lautlos und emissionsfrei in Städten:

Der Batteriespeicher arbeitet emissionsfrei und nahezu geräuschlos. Ihren Angestellten und Partnern bieten Sie mit dem LPO eine sichere und angenehme Arbeitsumgebung – bei Tag und Nacht. Das ist auch für die Anwohner eine gute Lösung!

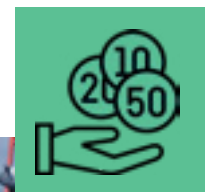
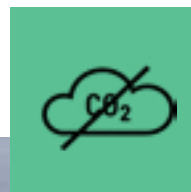
Stark bei Lastspitzen, auch mit kleinem Netzanschluss.

Mit einem LPO als Pufferspeicher oder im Hybrid-Betrieb mit PV-Anlagen oder Dieselgeneratoren können Sie Ihre elektrischen Anlagen mit voller Leistung betreiben. Lastenspitzen von großen Verbrauchern oder bei gleichzeitigem Start mehrere Anlagen werden zuverlässig abgepuffert.

Ein starkes Markenimage:

Mit einer lokal emissionsfreien Stromversorgung und nachhaltigen Energiequellen tragen Sie aktiv zur Klimawende bei und fallen positiv auf. Und natürlich sind Sie mit einem LPO für Arbeiten in Bezirken mit Emissionsverboten optimal aufgestellt.

65 K.1 und LPO 100 mit Fahrgestell
(auch ohne Fahrgestell verfügbar)



Produktübersicht

Liduro Power Port (LPO):	LPO 100
Energie:	94 kWh
Dauerleistung:	55 kVA
Peak-Leistung:	110 kVA
Ausgänge:	16 A (230 V)/CEE 16 A/32 A/63 A/125 A (400 V)*
Eingänge:	16 A (230 V)/CEE 16 A/32 A (400 V)
Medium:	Lithium-Ionen-Batterien
Monitoring:	Überwachung der Leistungs- und Ortsdaten via App



- Rollladen
- Steuerung ein/aus
- Power on (Energieversorgung)
- Power off
- Serviceschnittstelle
- Generatorsteuerung
- HV-Aus

Typ 2 (optional)
CEE 32 A (Eingang)

- Potentialausgleich
- CEE 125 A
- CEE 63 A
- CEE 32 A
- CEE 16 A
- 2x Schuko

Technische Daten:
Besuchen Sie unsere Website
für weitere Informationen.





LPO 100 Basic & Drive



**Typische Einsatzbereiche für den Liduro Power Port:
Baustellen mit begrenztem oder ohne Netzanschluss.**