

TASKI IntelliPower

Die neuen Lithium-Ionen-Batterien für
TASKI-Scheuersaugmaschinen



Ermöglicht Zwischenladen

Kurz- und Zwischenladen beschädigt die Batterie nicht. Das Laden während einer Pause kann sogar die Gesamtreichweite vergrößern.



Schnelles Laden

Batterien sind nach 2 Stunden geladen, anstatt nach 10. Eine leere Batterie wird sehr schnell wieder auf 60 % gebracht.



Lebensdauer und Wartungsfreiheit

Die Lebensdauer von Li-Ion Batterien beträgt 2000–2500 Zyklen. Das bedeutet, die Batterie hält unter Umständen so lange wie die Maschine. Die Batterien sind wartungsfrei.



Reichweite

Je nach Konfiguration kann die Reichweite auch deutlich erweitert werden. In jedem Fall ist die Reichweite immer ähnlich oder höher wie bei herkömmlichen Batterien. Durch mehrmaliges Laden pro Tag wird die Flächenleistung bedeutend erhöht.



TCO und Effizienz

Mit Li-ion Batterien sparen Sie Gesamtkosten (bis zu 29 % Einsparung bei Maschine + Batterie) und erhalten eine erhöhte Effizienz der Maschine (+ 4 %) durch eine höhere und konstantere Leistungsabgabe.



TASKI IntelliPower

Die neuen Lithium-Ionen-Batterien für TASKI-Scheuersaugmaschinen

| Batteriekapazität | TASKI swingo 150 | TASKI swingo 350 | TASKI swingo 455 | TASKI swingo 755 Eco | TASKI swingo 755 Power | TASKI swingo 855 | TASKI swingo 955 | TASKI swingo 1255 | TASKI swingo 4000 | TASKI swingo 5000 |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------|------------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 7524166 | ✓ | | | | | | | | | |
| 7523988 | | ✓ | | | | | | | | |
| 1x 7524716 50Ah | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | | |
| 2x 7524716 100Ah | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | | |
| 7524717 200 Ah | | | | | | | | | ✓ | ✓ |

Elektrische Daten 50Ah version

| | |
|-----------------|---------------|
| Nennspannung | 25,6 V |
| Nennkapazität | 50 Ah |
| Energie | 1280 Wh |
| Selbstentladung | <3% pro Monat |

Mechanische Daten

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 329 x 172 x 223 mm |
| Gewicht | 13,2 kg* |

Temperaturdaten

| | |
|----------------------|---------------|
| Entladungstemperatur | - 20 to +60 C |
| Ladetemperatur | - 20 to +45 C |
| Lagertemperatur | - 20 to +55 C |

Laden

| | |
|---|------------------------------------|
| Zyklen | ca. 2500** |
| Schnellladen möglich Ja | Ja |
| Zwischenladen möglich Ja | Ja |
| Erwartete Lebensdauer bei hoher Nutzung | 4–6 Jahre |
| Garantie | 4 Jahre oder Gesamtzahl der Zyklen |

Reichweite

| | |
|-----------------------------|---------|
| swingo 455 50Ah Reichweite | 90 min |
| swingo 855 100Ah Reichweite | 125 min |

| SKU | Beschreibung |
|---------|------------------------------|
| 7524716 | Lithium-Batterie 25.6V 50Ah |
| 7524717 | Lithium-Batterie 25.6V 200Ah |
| 7524718 | Basic Kit Lithium 455-955 |
| 7524758 | Basic Kit Lithium 1255 |
| 7524719 | Extension Kit Lithium 455 |

| | Batteriekapazität | Lithium | | Gel | |
|-------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | | Tag 1 | Tag 100 | Tag 1 | Tag 100 |
| swingo 455 | 50Ah | bis zu 2h | bis zu 2h | bis zu 1h30 | bis zu 1h15 |
| swingo 755 | 50Ah | bis zu 1h45 | bis zu 1h45 | bis zu 2h | bis zu 1h45 |
| swingo 855 | 50Ah | bis zu 1h45 | bis zu 1h45 | bis zu 2h | bis zu 1h45 |
| swingo 955 | 50Ah | bis zu 1h45 | bis zu 1h45 | bis zu 2h | bis zu 1h45 |
| swingo 755 | 100 Ah | bis zu 3h30 | bis zu 3h30 | N/A | N/A |
| swingo 855 | 100 Ah | bis zu 3h30 | bis zu 3h30 | N/A | N/A |
| swingo 955 | 100 Ah | bis zu 3h15 | bis zu 3h15 | N/A | N/A |
| swingo 1255 | 100 Ah | bis zu 2h30 | bis zu 2h30 | bis zu 3h | bis zu 2h30 |

| | | Ladezeit (0–100 %) | |
|------------------|--------------------------|--------------------|-------------|
| swingo 455 -955 | 50Ah Externes Ladegerät | 105 Minuten | 600 Minuten |
| swingo 455 -955 | 50Ah Internal | 210 Minuten | 600 Minuten |
| swingo 755 -1255 | 100Ah Externes Ladegerät | 210 Minuten | N/A |

| SKU | Beschreibung |
|---------|--|
| 7524720 | Extension Kit Lithium 755-1255 |
| 7524721 | Extension Kit Lithium 755-955B 100Ah |
| 7524759 | Extension Kit Lithium swingo 4000 & 5000 |
| 7523906 | Externes Ladegerät swingo 455-1255 |
| 7523909 | Externes Ladegerät swingo 4000 & 5000 |

*Das Gewicht umfasst nur die Batterie. Es werden zusätzliche Gewichtssätze und Montagematerial hinzugefügt, um die Batterie sicher an ihrem Platz zu halten und den Bürstendruck aufrechtzuerhalten.
** Die Batteriezyklen hängen von vielen Faktoren ab: u. a. Entladetiefe und Ladezeit. Daher ist die Anzahl der Gesamtzyklen unterschiedlich.