

# NB Serie

## PowerSwap Nucleus® Lithium Power System



PowerSwap  
**Nucleus**®  
Lithium CLASSIC

Das einzigartige Wechsel-Akku-System mit Lithium-Technik  
[www.laubner.com/mobile-arbeitsplaetze](http://www.laubner.com/mobile-arbeitsplaetze)

Der mobile Arbeitsplatz der NB-Serie mit dem PowerSwap Nucleus® Lithium Power System ist für industrielle Anwendung entwickelt. Dieses robuste und dennoch leichte Wechsel-Akku-System mit einer Lebensdauer von 5-7 Jahren (3.000 Ladezyklen) bietet leise, permanente Wechselstromversorgung für 8-12+ Std. Ist der Akku erschöpft, tauschen Sie ihn einfach via „Hot-Swap“ in Sekunden aus, um einen 24/7 Betrieb zu ermöglichen.

### Bemerkenswerte Vorteile:

- Kompakte Maße und geringes Gewicht (ca. 5kg.)
- Plug-and-Play-System – kein Werkzeug, schweres Hebezeug oder Wartungspersonal für Akkuwechsel erforderlich
- „Hot-Swap“ - Ideal für Mehrschichtbetrieb oder 24/7 Betrieb
- Extrem langlebig – Lebensdauer 5 – 7 Jahre (3.000 Zyklen)
- Vielfältiges Zubehör für einen vielseitigen mobilen Arbeitsplatz

### System besteht aus:

- Mobiler Arbeitsplatz „NB Series“ mit Akku-Dockingstation
- 1 bis 4 Lithium-Akkupacks
- Akkuladestation (Standard oder Schnelllader)



Austausch der Akkus in Sekunden



Stand-Alone Akkuladestation  
Maße (mm): 406 B x 295 T x 292 H  
Gewicht: ca. 9 kg



NB Serie  
Maße (mm): 610 B x 660 T x 1092 H  
Gewicht: 57 kg + Akkus

## Technische Spezifikationen

|                                      |   |  |
|--------------------------------------|---|--|
| Pro Akku:                            | 36 Ah Lithium-Eisenphosphat, 12,8 V Liefert bis zu 460 Wh Energie |  |
| Ungefähre Ladezeit:                  | 4-8 Stunden   |  |
| Statusanzeige:                       | Akku LED-Display zeigt die aktuelle Ladung des Akkus an           |  |
| Akku Maße und Gewicht:               | 165 B x 326 T x 163 H mm<br>5 kg                                  |  |
| Tischplatte:                         | NB Serie SLIM   | NB Serie   |
|                                      | 457 B x 559 T mm  | 610 B x 559 T mm   |
| Höhenverstellbar:                    | max. 34 kg  |  |
|                                      | Tischplatte höhenverstellbar: 508-1016 mm                         |  |
| mobiler Arbeitsplatz Maße & Gewicht: | 457 mm B x 660 mm T x 1092 mm H<br>49 kg + Akkus - 5-10 kg        | 610 mm B x 660 mm T x 1092 mm H<br>57 kg + Akkus - 5-10 kg |

European Distributor • Andreas Laubner GmbH • 67133 Maxdorf • Röntgenstraße 4 • Germany  
www.laubner.com • info@laubner.com • Tel. +49 (0) 62 37 / 924 380