

BT 1800

MOBILER HUBTISCH
FÜR DEN SERVICE AN
ELEKTROFAHRZEUGEN

DE

ROBUSTES HEBEN - MOBIL UND SICHER.

Das Batteriemangement ist ein entscheidender Bestandteil beim Service von Elektrofahrzeugen. Daher ist ein Batterie-Hubtisch für Werkstätten mit Servicearbeitsplätzen für Elektrofahrzeuge unerlässlich. Da die Batterie die größte und teuerste Einzelkomponente des Fahrzeugs ist, erfordern Servicearbeiten an der Batterie einen robusten Hubtisch, der einen sicheren Service gewährleistet.

Der BT 1800 wurde für ein sicheres und robustes EV-Batteriemangement entwickelt und ist ein praktischer, mobiler Doppelscheren-Hubtisch, der ideal für den Service von Elektrofahrzeugen und den Austausch der Batterien geeignet ist.



Der hydraulische mobile Hubtisch BT1800 ist für Batterien von Elektrofahrzeugen sowie Motor, Getriebe, Antriebsachse, Kraftstofftank, Aufhängung und Fahrwerkskomponenten von herkömmlichen Fahrzeugen ausgelegt.

BATTERIEBETRIEBEN
HYDRAULISCHE DOPPELSCHERE
FLEXIBLE KAPAZITÄT

BT 1800

PLATTFORM MIT VERSTELLBARER NEIGUNG

- ±3° / 45MM HORIZONTAL
- ±6° / 45MM VERTIKAL

BATTERIEBETRIEBEN

- INTEGRIERTE BATTERIE
- WIEDERAUFLADBAR 12V DC*
- LADEANZEIGE



ROBUSTE KONSTRUKTION

- RÄDER 200MM
- METALLSCHUTZ



MOBIL

Ein großer Griff und Räder erleichtern das Rangieren des Hubtischs. Die Räder mit Durchmesser 200mm verfügen hinten über einen Metallschutz und sind für eine Last von 2.400kg ausgelegt.

Die wiederaufladbare 12V DC-Batterie bietet volle Flexibilität in der Werkstatt, da kein Stromversorgungskabel erforderlich ist.

Der Batteriestand wird deutlich auf dem Bedienfeld angezeigt, mit ON/OFF-Schalter und Stromanschluss zum Aufladen der Batterie über das Standardnetz 90-264 VAC, 50/60 Hz.

ROBUSTES DESIGN

Die starke und robuste Doppelschere aus Stahl bietet eine höhere Stabilität als eine Einzelscherenkonstruktion. Sie verfügt über einen leistungsstarken Hydraulizylinder mit einer Hubkapazität von 1.800kg und einer Hubhöhe von 2.000mm.

Die verschiebbare Plattform lässt sich von 1.741mm auf 2.066mm verlängern und kann in zwei Richtungen um bis zu 45mm geneigt werden. Das ermöglicht einen präzisen Ausgleich von Bodenunebenheiten und eine ordnungsgemäße Montage bzw. Demontage der Batterie des Elektrofahrzeugs.

PRÄZISE POSITIONIERUNG

Für komfortables Bewegen auch unter Last ist die Neigungsverstellung in Kugelscheiben gelagert und mit einem Griff ausgestattet. Integrierte Schnellklemmen arretieren die Plattform in der gewünschten Position.

Die zusätzliche Rangierhilfe ermöglicht das einfache Positionieren des Batterie-Hubtisches unter dem Fahrzeug durch eine zweite Person.

Die Rangierhilfe ist leicht zu demontieren wenn diese nicht benötigt wird.

TECHNISCHE DATEN

Tragfähigkeit	1.800 kg
Hubhöhe	2.000mm
Mindesthöhe	870mm
Plattform höhenverstellbar	45mm
Plattform Neigungswinkel verstellbar	3°-6°
Plattformlänge (max)	2.066mm
Plattformbreite	800mm

Sockelhöhe	325mm
Raddurchmesser	200mm
Gesamtlänge	2.956mm
Stromversorgung	12V DC*
Ladespannung	90-264V 1Ph 50/60 Hz
Motor	1,5kW
Gesamthubzeit unter Nennlast	55s

STANDARDZUBEHÖR

Fernbedienung
Ineinergreifende, stapelbare pads 44mm (x4)
*12-Volt Batterie nicht im Lieferumfang enthalten

