UNVERBINDLICHES

Angebot anfordern:

PER E-MAIL

Wir unterbreiten Ihnen gern ihr individuelles Angebot, senden Sie uns Ihre Anfrage einfach per E-mail an:

info@dibucare.de

PER TELEFON

Bei weiteren Fragen zum Produkt erreichen Sie uns auch gern telefonisch unter

+49 2523 993919.

dibucare

Suderlager Straße 5
59329 Wadersloh
+49 2523 993919
info@dibucare.de
dibucare.de

vCard

WEEE-Reg.-Nr. DE 70644569
UST-ID. DE195549929

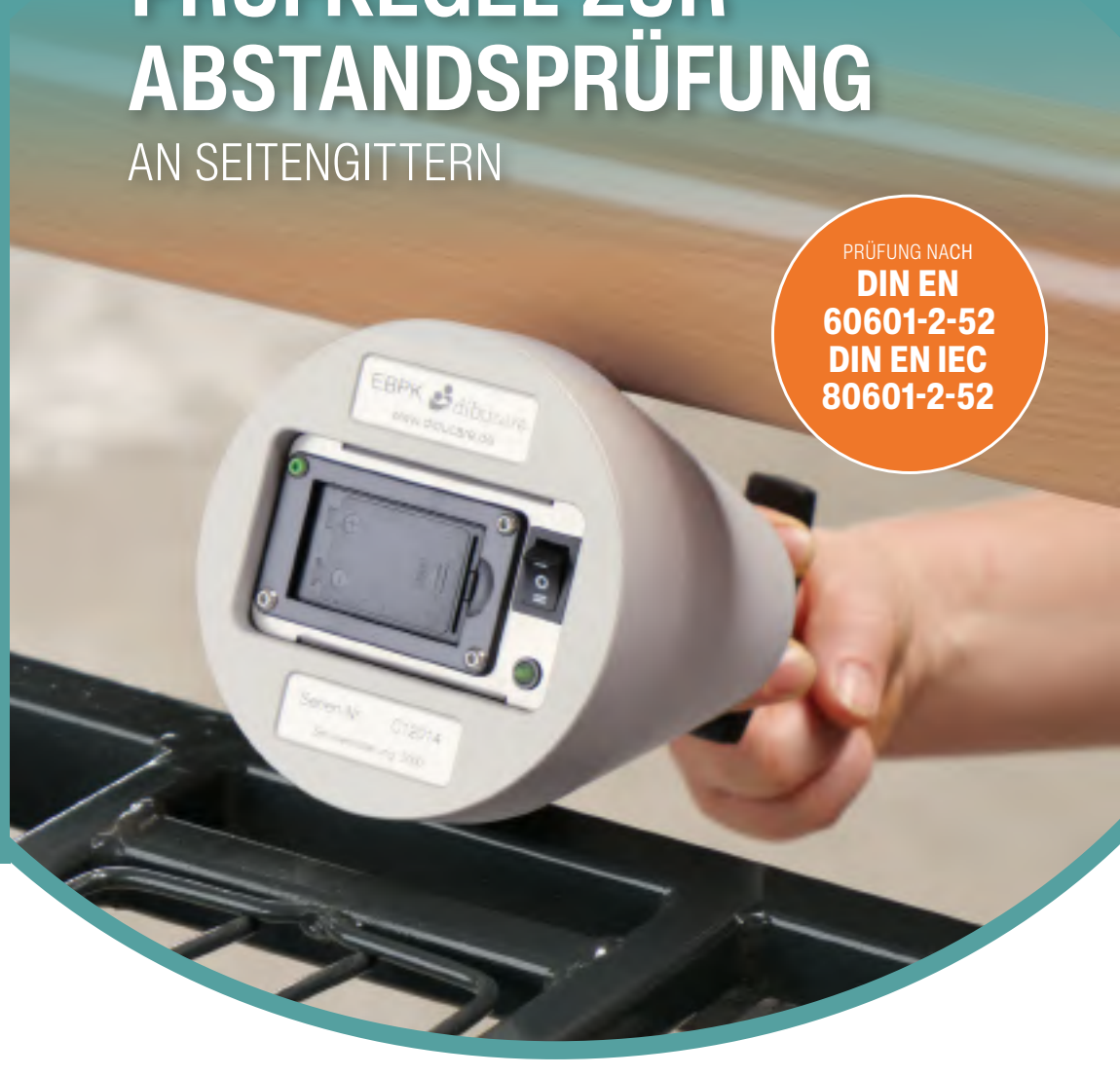
Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

ELEKTRONISCHER

PRÜFKEGEL ZUR ABSTANDSPRÜFUNG

AN SEITENGITTERN

PRÜFUNG NACH
DIN EN 60601-2-52
DIN EN IEC 80601-2-52



Für Medizintechniker zur Durchführung der STK, Anwender und Betreiber von Medizinprodukten in Pflegeeinrichtungen und der Rehatechnik.

dibucare

Belastungsprüfung an Seitengittern

PRÜFUNG NACH
DIN EN 60601-2-52 DIN EN IEC 80601-2-52

DIN EN IEC 80601-2-52 + DIN EN 60601-2-52 + DIN EN 60601-2-38

(VDE 0750-2-52):2026-01

„Besondere Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale von medizinischen Betten“

(VDE 0750-2-52):2016-04

„Besondere Festlegungen für die Sicherheit einschließlich der wesentlichen Leistungsmerkmale von medizinischen Betten“

(VDE 0750-2-38): 2001-01

„Medizinische elektrische Geräte – Teil 2-38: Besondere Festlegungen für die Sicherheit von elektrisch betriebenen Krankenhausbetten“

Die einzustellende Prüfkraft ist abhängig, entsprechend der Norm nach der das zu prüfende Bett gefertigt worden ist.

DIN EN 60601-2-38 Prüfkraft = 50N gültig bis 01.04.2013
DIN EN 60601-2-52 Prüfkraft = 250N gültig seit 01.12.2010

Und so funktioniert es:

EINSCHALTEN

Über den Wippschalter mit der entsprechenden Prüfkraft: **I** = **50N** und **II**=**250N**

PRÜFEN

Prüfkegel an entsprechender Stelle ansetzten und **am Griff ziehen um Belastung aufzubringen**

FERTIG

Beim erreichen der Prüfkraft wird dies akustisch signalisiert.

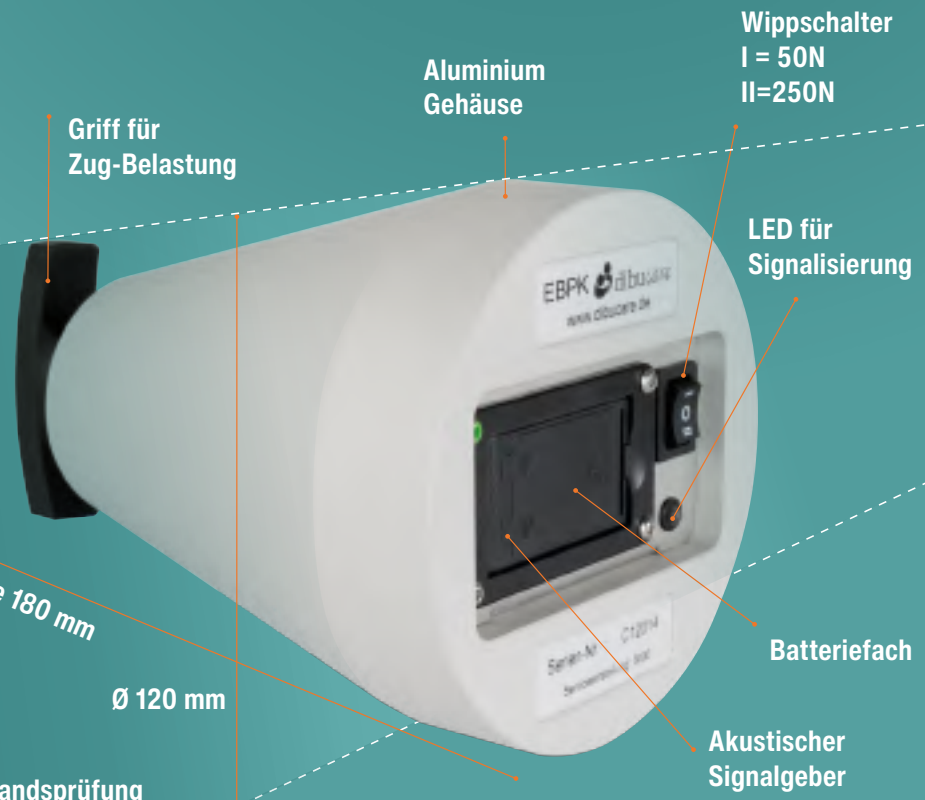
Prüfkegel im Transportkoffer
+ Lehre für Abstandsprüfung
+ Bedienungsanleitung
+ Prüfzertifikat

PERFEKT FÜR DEN **MOBILEN EINSATZ**

Technische Daten

Normkonformer Kegelkörper

- Microprozessorgesteuerte Auswerteelektronik
- Prüfkräfte 50N und 250N wählbar
- Interne Kraftmesseinheit
- Service abhängig von Anzahl der durchgeführten Prüfungen
- aus Aluminium
- Batteriebetrieb 9 V Block



Abstandsprüfung an Seitengittern

Per Definition dürfen Öffnungen und Bereiche nicht größer als 120mm sein und müssen der Prüfung mit einem definierten Prüfkegel unter Einbringung einer Prüfkraft der Belastung standhalten. Hierbei gilt die Prüfung als bestanden, wenn der Kegel nicht durch die zu prüfende Öffnung oder den Bereich gezogen werden konnte. Die Prüfung muß an der zu erwartenden schwächsten Stelle, ggf. an mehreren Positionen des Seitengitters, erfolgen.

Technische Änderungen in Ausführung und Funktionen sind vorbehalten.