



Guldmann GmbH
Tel. +49 611 974 530
Fax +49 611 300 018
info@guldmann.de
www.guldmann.de



Klasse-III-Waage von Guldmann

Medizinische Digitalwaage integriert in den Deckenlifter GH3+

Die Klasse-III-Waage von Guldmann ist eine Digitalwaage, die in das Hebemodul GH3+ integriert ist.

Die Klasse-III-Waage wird zum medizinischen Wiegen von Patienten in einem Hebesitz, zum Beispiel zur genauen Überwachung von Gewichtsveränderungen des Patienten während eines Aufenthaltes auf der Intensivstation oder zur Sicherstellung der Gewichtsstabilisierung eines älteren Bewohners in einer Pflegeeinrichtung verwendet.

Das Gewicht wird im Display der Handbedienung angezeigt. Es gibt zwei

Gewichtsbereiche mit unterschiedlicher Genauigkeit: 100 gr genau beim Wiegen von Patienten unter 200 kg und 200 gr genau beim Wiegen von Patienten mit einem Gewicht von 200-500 kg.

Die Klasse-III-Waage von Guldmann ist die erste auf dem Markt zugelassene medizinische Waage, die in einen Deckenlifter integriert ist. Sie erfüllt die Anforderungen für medizinisches Wiegen in Form von kalibrierten, bestätigten und wiederholbaren Gewichtsmessungen mit einer Genauigkeit der Klasse III gemäß der EU-Richtlinie 2014/31/EU.

Um die rechtlich erforderliche Genauigkeitsstufe zu erreichen, berücksichtigt die Waage auch den speziellen Faktor G des Einsatzortes, d.h. jede Klasse-III-Waage wird individuell für den Endkunden produziert.

Im Grunde funktioniert die Klasse-III-Waage, auch hinsichtlich ihrer Genauigkeit, genau wie das bereits verfügbare, integrierte Waagemodul von Guldmann. Allerdings darf die Klasse-III-Waage das Gewicht des Patienten nur in Kilogramm anzeigen.