

**Warnung**



Die Verwendung eines Rufgerätes entbindet nicht von der Aufsichtspflicht über die damit unterstützten Personen. Das Rufgerät bietet Unterstützungskomfort und ermöglicht es, Beobachtungszeiträume zu verlängern. Das System ist regelmäßig auf Funktion zu kontrollieren. Bei Störungen und fehlerhaftem Verhalten darf das System bis zur Kontrolle durch eine sachkundige Person nicht mehr verwendet werden. Lesen Sie vor der Verwendung sorgfältig die beiliegenden Anleitungen und heben diese auf.

**Wichtig:** Dieses Gerät darf nicht zur Überwachung bei vorhersehbaren, lebensbedrohlichen Zuständen eingesetzt werden.

**Tabelle 1: Lieferumfang**

| Produkt                          | Materialnummer | Ergänzung                                     |
|----------------------------------|----------------|---|
| MediTouch Großflächen-Balgtaster | 990.345.x      | x bezeichnet die Nummer der Anschlussvariante |
| Bedienungsanleitung              | LE391          |   |

Tipp: Überprüfen Sie nach dem Auspacken die Lieferung auf Vollständigkeit und auf Beschädigungen.

Hinweis: In dieser Beschreibung wird der „MediTouch Großflächen-Balgtaster“ abgekürzt als MediTouch bezeichnet.

**Ausführungen**

In dieser Anleitung sind die Ausführungen mit Kabelanschluss zum Stecken in die Übergabebuchsen von Rufsystemen beschrieben. Für Ausführungen mit integriertem Funksender gilt die Bedienungsanleitung LE389.

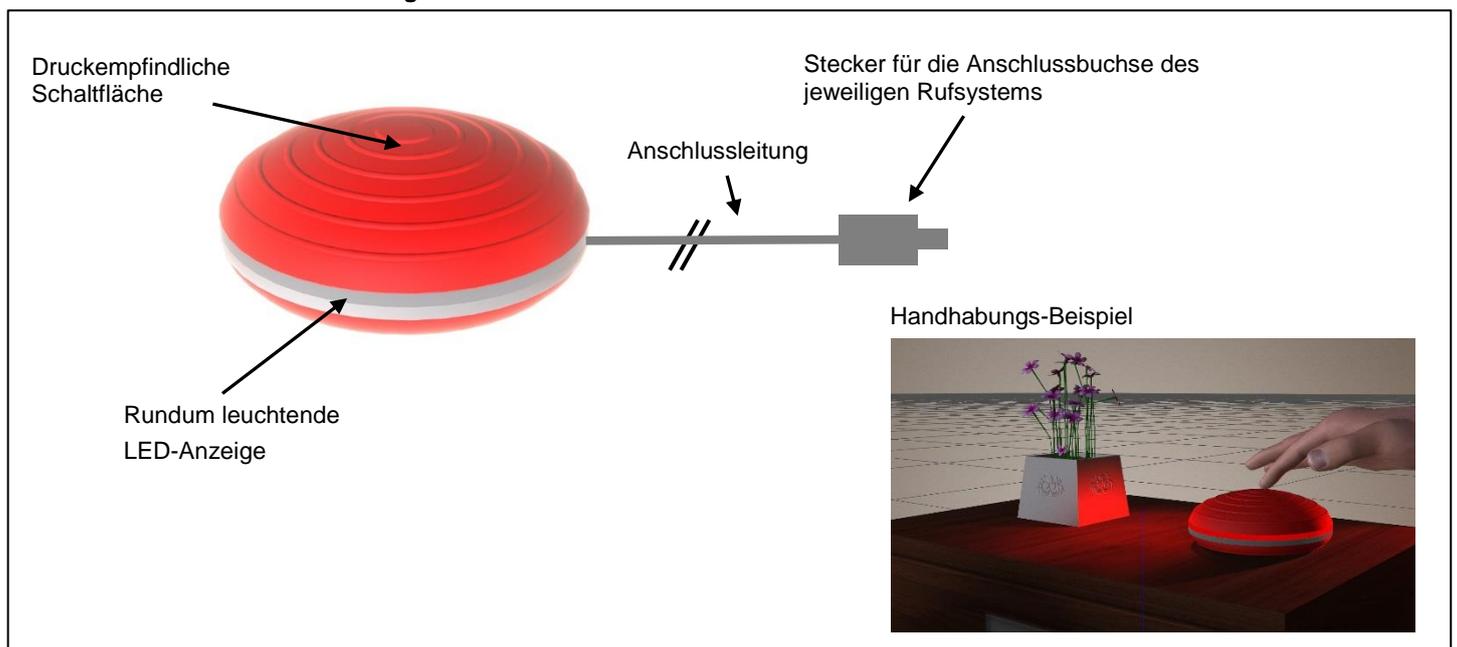
**Funktionen**

Der MediTouch löst durch Berühren des roten Balgs einen Ruf aus. Die rundum sichtbare LED-Anzeige wie in Bild 1 dargestellt leuchtet als nächtliches Findelicht ständig schwach rot. Im Falle eines Rufes leuchtet diese Anzeige hell rot als Beruhigungslicht. Zusätzlich wird bei Ruf ein Vibrationsgeber zur haptischen Wahrnehmung aktiviert. Dieser kann manuell abgeschaltet werden.

**Platzierung**

Das Gerät so anordnen, dass es für die nutzende Person mit dem zum Ruf vorgesehenen Körperteil erreicht werden kann.

**Bild1: MediTouch Großflächen-Balgtaster**



**Anschluss an das Rufsystem**

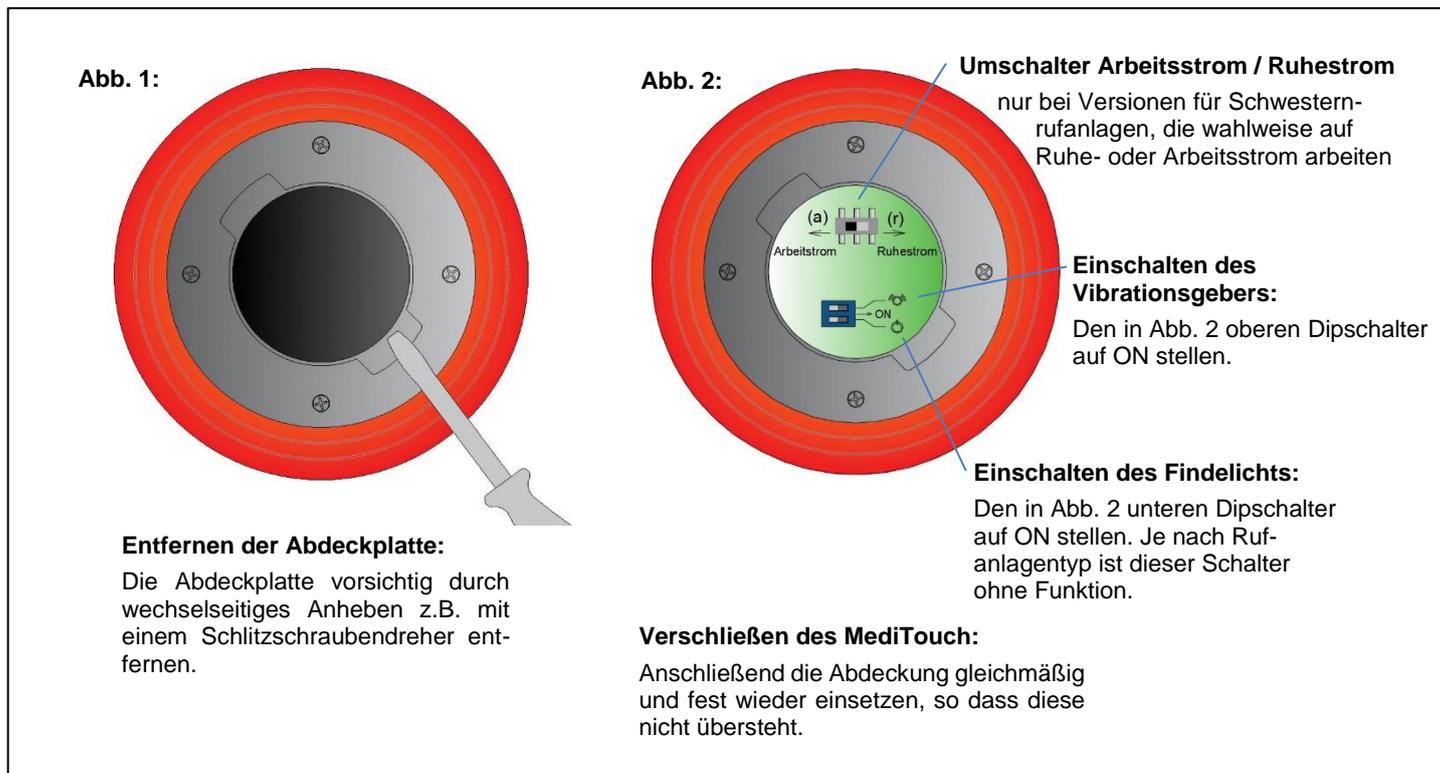
Der MediTouch wird über die Anschlussleitung mit der Melder-Anschlussbuchse eines Rufsystems verbunden. Das zur Anschlussausführung passende Rufsystem ergibt sich aus der Artikelnummer und Bezeichnung auf dem Typenschild.

Sofern Sie die Ausführung mit offenen Kabelenden bestellt haben, muss der Anschluss an das gewünschte Rufsystem nach den Anschlussunterlagen des Rufsystems selbst durchgeführt werden. Die Anschlussbelegung ist in Tabelle 2 / Seite 3 hinterlegt.

## Mögliche Einstellungen

Der integrierte Vibrationsmelder sowie das Findelicht kann bei Bedarf abgeschaltet werden. Werksseitig sind beide eingeschaltet. Der Umschalter Arbeitsstrom/Ruhestrom ist nur bei Versionen für Ackermann-Schwesternrufanlagen bestückt. Werksseitig steht dieser auf Arbeitsstrom.

**Bild 2: Mögliche Einstellungen**



### Warnung

Beim Betrieb von Produktvarianten, die beim Ziehen des Anschlusssteckers keine Stecker-Abwurfmeldung ausgeben, muss der Anschluss so ausgelegt werden, dass er nicht unbemerkt herausgezogen werden kann.

## Finde- / Beruhigungslicht

**Zeitverhalten:** Das Gerät gibt als Ruf eine Kontaktmeldung für ca. 2 Sek. aus. Normalerweise wird eine Meldung parallel mit der LED angezeigt. Da diese LED-Anzeige vom Rufsystem gesteuert wird, ist deren Funktion jedoch vom Rufsystem abhängig.

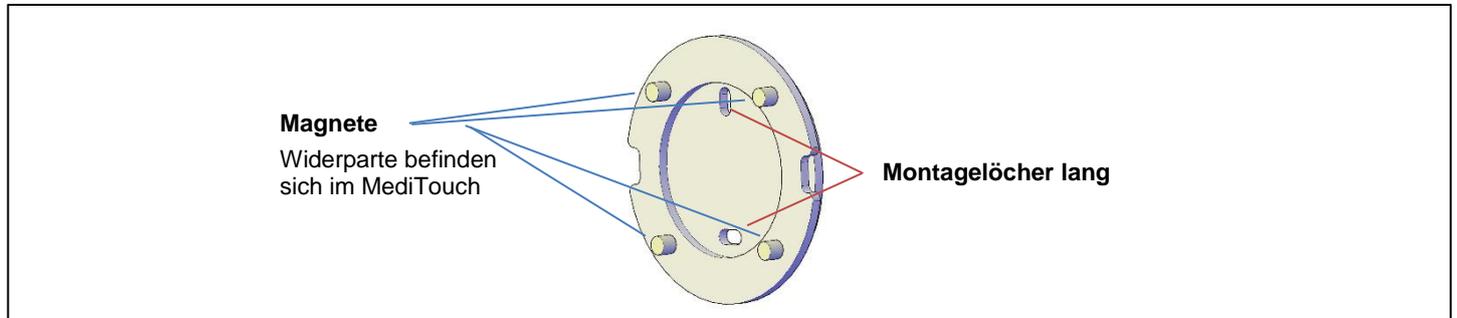
### Rufmeldung abstellen

Der **MediTouch** gibt eine Rufmeldung an die Rufanlage. Diese Meldung wird von der Rufanlage weitergeleitet und gespeichert. Die gespeicherte Rufmeldung wird durch die Rufanlage wieder abgestellt.

**Optionales Zubehör**

| Artikelnummer | Benennung            | Eigenschaften   |
|---------------|----------------------|---|
| 990.314.90    | Wandhalter MediTouch | Magnetisch<br>Farbe: weiß<br>Maße: 80 x 8 mm (ØxT)<br>Gewicht: 37 g |

**Bild 3: Wandhalter**



**Regelmäßige Maßnahmen**

Vorgeschlagen wird mindestens eine wöchentliche optische Besichtigung mit Prüfruf-Auslösung der Rufanlage.

**Reinigung**

Empfohlen wird ein weicher, leicht feuchter Lappen mit etwas Spülmittel ggfs. mit Zusatz von Desinfektionsmittel. Auf keinen Fall scheuernde Reinigungsmittel verwenden. Nur Desinfektionsmittel gem. EN 16615 bzw. VAH-Liste anwenden.

**Technische Daten**

- Ausführung: Handtaster mit sehr leichtgängiger Großflächen-Sensorauslösung, besonders flache Ausführung.
- Meldung: Ausführungsvarianten Schließer / Öffner  
Optische Funktionsanzeige, extern angesteuert
- Betriebsspannung: DC 24V / 70 mA
- Schutzart: IP 44 (nicht in Nasszellen verwenden)
- Klimaklasse: K1 (häusliche Umgebung Innenraum)
- Druckfläche: Ø 90 mm
- Abmessungen: ca. Ø 110 x 35 mm (DxH)
- Gewicht: ca. 300 g

**Wichtig**

Das Produkt darf nur an Rufanlagen betrieben werden, bei denen die Betriebsspannungen zum Großflächentaster als sichere Kleinspannung (SELV) ausgeführt sind. Anm.: Dies ist für Rufanlagen nach DIN/VDE 0834 erfüllt. Zudem ist die maximale Zuführungsenergie in der Rufanlage auf 100 VA zu begrenzen.



**Warnung**

Das Produkt erfüllt die gesetzlichen Anforderungen an die Entflammbarkeit. Trotzdem sind rauchende Personen darauf hinzuweisen, dass das Produkt bei Kontakt mit Zigaretten in der Funktion eingeschränkt und / oder beschädigt werden kann!

**Tabelle 2: Anschlussbelegung der Ausführung mit offenem Kabelende 990.345.00 / .01**

| Farbe  | Funktion                       | Zusatz                                    |
|--|--------------------------------|---|
| Rot  | Eingang Spannungsversorgung    | + 24 V DC                                 |
| Blau   | Eingang Spannungsversorgung    | 0 V                                       |
| Braun  | Eingang BL / RL Anzeige        | + 24 V DC extern                          |
| Grün   | Eingang BL / RL Anzeige        | 0 V DC extern                             |
| <b>Meldeausgänge Relaiskontakt potentialfrei</b> |                                | max. 24 V DC 1 A                          |
| Orange   | Mittenkontakt Melderelais (m)  |   |
| Violett  | Schließkontakt Melderelais (a) | (Zustand bei aktiver Spannungsversorgung) |
| Weiss  | Öffnerkontakt Melderelais (r)  | (Zustand bei aktiver Spannungsversorgung) |

## Gewährleistung

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen, oder bestimmungsfremden Gebrauch entstehen. Innerhalb der gesetzlichen Garantiezeit beseitigen wir unentgeltlich Mängel des Gerätes, die auf Material- oder Herstellungsfehler beruhen durch Reparatur oder Umtausch. Die Garantie erlischt bei Fremdeingriff oder unsachgemäßer Behandlung. Sie gilt nicht für den Verschleiß beweglicher Teile.

## Serviceadresse

Wenden Sie sich dazu an den Lieferanten Ihrer ruftechnischen Ausrüstung.

## Entsorgungshinweise

Altgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Entsorgen Sie Altgeräte und Verpackungsmaterial gemäß den geltenden Gesetzen und Entsorgungsvorschriften.



## Konformität und gesetzliche Regelungen

Hiermit erklärt Lehmann Electronic, dass sich das Produkt soweit zutreffend in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der RoHS RL 2011/65/EU befinden. Die vollständigen Konformitätserklärungen finden Sie im Internet unter [www.lehmannweb.de](http://www.lehmannweb.de).



**REACH Verordnung** Im Sinne der Verordnung sind wir nachgeschalteter Anwender. Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig. Weitere Informationen sind auf der Homepage einsehbar.

