

Empowering  
what matters.  
Empowering  
applicators.

**RAPTOR**  
by meler

ENTDECKEN SIE DIESEN  
VON UND FÜR DEN  
BENUTZER ENTWICKELTEN  
APPLIKATOR.



# RAPTOR HANDY

## VERLEIHT IHRER PRODUKTIVITÄT MEHR SCHWUNG

Die ergonomische Meler-Lösung für manuelle Klebstoffapplikation. Der Applikator mit maximaler Leistung, Komfort und Sicherheit für Ihre Verfahren. Unsere Vision: Mensch und Maschine sollen zur Einheit werden. Deshalb arbeiten wir stets daran, uns zu verbessern.

## Der Raptor Handy, das Ergebnis eines umfassenden Designprozesses:

### HOHE LEISTUNG

#### Für hervorragenden Spiralauftrag.

- **Konnektivität:** Automatische Aktivierung des Schalters dank Funkverbindung
- **Spezialist für Spiralauftrag:** Verbesserte Anwendung in Spiralförmigkeit dank neuer mechanischer Konstruktion
- **Schnellere Klebstoffunterbrechung**
- **Präzisere Anwendung** durch höhere thermische Stabilität

### ERGONOMIE UND DESIGN

#### Von und für die Benutzer konzipiertes Design.

- **2 Modelle:** Schlaucheingang oben oder unten.
- **Ergonomischer Auslöser**
- **Leicht:** Verringertes Gewicht zur Erleichterung der täglichen Arbeit des Bedieners.
- **Drehbar um 360°:** Der Schlauch kann für einen perfekten Sprüheinsatz um 360° gedreht werden.
- **Austauschbare Düsen**

### WARTUNG UND SICHERHEIT

#### Für optimale Sicherheit Ihrer Prozesse.

- **Easy Clean:** Vereinfachte Reinigung der Düse
- **Modular:** Das mechanische Design erleichtert den Austausch der Komponenten erheblich.
- **Verriegelung:** Für maximale Sicherheit des Bedieners
- **Cool-Touch-Gehäuse:** Schutz vor Verbrennungen.



Aufhängung



Drahtlose Kommunikation



Auslösesperre



Ergonomischer Auslöser



2 Modelle



360°-Drehung



Leicht



Schlauchanschluss



## WESHALB RAPTOR HANDY?

### FOR QUALITY SWIRL APPLICATION

Applikator mit **360°-Schwenkfunktion** für eine bisher nie erreichte Sprühqualität.

Dank der **thermischen Stabilität**, der Verwendung **interner Heizluft** und der **verbesserten Nadeldichtung** können wir einen hochwertigen Klebstoffauftrag garantieren.



### FÜR ALLE ART VON ANWENDUNGEN

#### AUSTAUSCHBARE DÜSEN

Passen Sie sich dank der Flexibilität von Raptor Handy und unserer großen Auswahl an Düsen an jede Anwendung an.



## ARION HANDY Para centrarse en los detalles.

Eine einfache, sichere und zuverlässige Lösung, die Ihre komplexen und aktuell noch manuell durchgeführten Verfahren revolutionieren wird.

Diese Heizschlauchlösung wurde speziell entwickelt, um die Verwendung der Handapplikatoren von Meler zu optimieren.



LEICHT



PERFERTE ERGONOMIE



VERBESSERT IHRE PRODUKTION



HÖCHSTER KOMFORT



KONNEKTIVITÄT



ABSOLUT GENAUE UND SICHERE ANWENDUNG

### ANWENDUNGEN

MATRATZEN



MONTAGE



VERPACKUNG

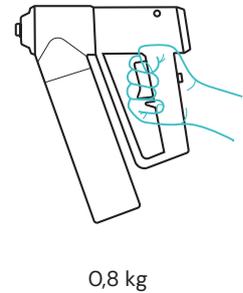


# RAPTOR HANDY

## ABMESSUNGEN



## WEIGHT



Raptor Handy, preisgekröntes Design, das den Benutzer in den Mittelpunkt rückt.

### MIT PREISEN AUSGEZEICHNET.

ADI Awards

RED DOT Awards



Selecció Delta  
ADI Awards 2022



reddot winner 2022

## TECHNISCHE MERKMALE

### RAPTOR HANDY

Betriebsspannung (Erhitzung)	230 VAC / 120 VAC
Temperaturfühler	Pt-100, Ni-120
Hydraulikanschluss	JIC 9/16" (Schläuche Ø 8 / Spiralauftrag Ø 10) JIC 3/4" (Schläuche Ø 13)
Max. Betriebstemperatur	200 °C
Max. Luftdruck	6 bar (für Druckrohr mit Ø 6)
Max. Hydraulik-Betriebsdruck	80 bar
Auftragsdüse	Verschiedene Ausführungen für Raupe oder Spiral-auftrag

### Zertifikationen

