

Empowering  
what matters.  
Empowering  
applicators.

**RAPTOR**  
by meler

DESCUBRE EL  
APLICADOR  
DISEÑADO POR Y PARA  
EL USUARIO



# RAPTOR HANDY

## PARA QUE FLUYA TU PRODUCTIVIDAD

Porque buscamos resultados que nos hagan la vida fácil.

La solución ergonómica de Meler para tus operaciones de aplicación manual de adhesivo. El aplicador que llega para ofrecer el máximo rendimiento, confort y seguridad de tus procesos. Una nueva posibilidad de mejorar lo que hacemos, haciendo que las personas y las máquinas se fundan.

## Raptor Handy el resultado de un proceso de diseño integral:

### ALTO RENDIMIENTO

#### Para un espirolado excelente.

- **Conectividad:** Activación automática del switch gracias a su conexión inalámbrica
- **Especialista en espirolado:** Aplicación de espirolado mejorada gracias a su nuevo diseño mecánico
- Corte de adhesivo más rápido
- Aplicación más precisa gracias a una mayor estabilidad térmica

### ERGONOMÍA Y DISEÑO

#### Diseño pensado por y para el usuario.

- **2 Modelos:** Entrada de manguera superior o inferior.
- Gatillo ergonómico
- **Lightweight:** reducción de peso para facilitar labores del operario en el día a día.
- **Swivel 360°:** rotación de la manguera en 360°, manteniendo una aplicación de espirolado perfecta.
- Boquillas intercambiables

### MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD

#### Para maximizar la seguridad de tus procesos.

- **Easy clean:** limpieza de la boquilla mucho más sencilla
- **Modularidad:** el diseño mecánico permite un cambio de piezas mucho más cómodo y eficiente.
- **Sistema de bloqueo:** diseñado para la máxima seguridad del operario
- **Carcasas Cool-touch:** prevención de quemaduras.



Colgador



Comunicación inalámbrica



Bloqueo gatillo



Gatillo ergonómico



2 Modelos



Giro de 360°



Peso ligero



Conexión a manguera



## ¿POR QUÉ RAPTOR HANDY?

PARA UN ESPIROLADO DE CALIDAD.

Aplicador con función **giratoria 360°** que consigue una aplicación de **espirolado** sin precedentes.

La **estabilidad térmica** que ofrece, el uso del **aire calefactado interno** y la mejora en el **cierre de la aguja** nos permiten garantizar una aplicación de adhesivo de calidad.



PARA MULTITUD DE APLICACIONES

### BOQUILLAS INTERCAMBIABLES

Adáptate a cualquier aplicación gracias a la flexibilidad que ofrece Raptor Handy y nuestra amplia gama de boquillas.



## ARION HANDY Para centrarte en los detalles.

Una solución sencilla, segura y fiable que te ayudará a mejorar esos procesos que necesitan tanto detalle y que hoy aplicamos de forma manual. La solución de mangueras calefactadas diseñada específicamente para optimizar el uso de los aplicadores manuales de Meler.



PESO LIGERO



MÁXIMA ERGONOMÍA



MEJORA TU PRODUCTIVIDAD



MÁXIMO COMFORT



CONECTIVIDAD TOTAL



APLICACIÓN PRECISA Y SEGURA

### APLICACIONES.

COLCHONES



ENSAMBLAJE



EMBALAJE

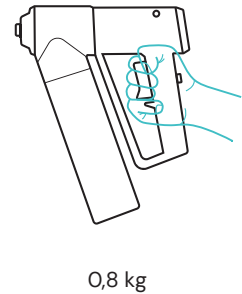


# RAPTOR HANDY

## DIMENSIONES



## PESO



Raptor Handy, el reconocimiento a un diseño centrado en el usuario

### PREMIOS GALARDONADOS.

ADI Awards

RED DOT Awards



Selecció Delta  
ADI Awards 2022



reddot winner 2022

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### RAPTOR HANDY

Voltaje de funcionamiento (calentamiento)	230 VAC / 120 VAC
Sonda de temperatura	Pt-100, Ni-120
Conexión hidráulica	JIC 9/16" (Mangueras Ø8 / Ø 10 Espirulado) JIC 3/4" (Mangueras Ø13)
Máx. temperatura de trabajo	200 °C
Máx. presión neumática	6 bar (para tubo neumático de Ø6)
Máx. presión hidráulica de trabajo	80 bar
Boquilla de salida	Diferentes opciones según cordón o espiralado

### Certificaciones

