



green
GLUING

ERGOSTAR

ハンドアプリケーター

Optimal adjustability | ergonomic design |
minimal force required

BEST QUALITY WITH HIGHEST RELIABILITY

概要

ハンドアPLICエーター“エルゴスター”は、塗布方向に合せフレキシブルにハンドル方向の変更が出来る、人間工学に基づいたデザインのハンドガンです。EVA, PUR, PE 等のホットメルト接着剤やシーリング材をビード状、スパイラル/ワイドスプレー状のパターンで塗布します。アプリケーションニーズに合せ、各種スプレーノズルが揃っており、最適の塗布パターンが選択出来ます。

機能

“エルゴスター”はホットメルトユニット及びホースとの組み合わせでシステムアップされ、ホットメルトの供給及び温度コントロールはアPLICエーターユニットで行われます。

高い安全性と防備

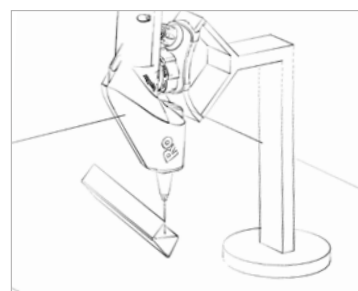
“クールタッチ”ハンドガンのハンドルや加熱部カバーには耐熱、絶縁性に優れたプラスチックが用いられており、火傷のリスクを低減し、安全性を高めています。

特徴

- 人間工学に基づいた作業者に優しいデザイン(手首や筋肉への負担軽減)
- アプリケーションに合せ、塗布方向可変-水平 -上向き -下向き -ハンドフリー(スタンドタイプ)
- “クールタッチ”ハンドルで安全性向上
- 電気スイッチタイプのトリガーで、指への負担軽減

他の利点

塗布の方向に応じスクリューの調整でハンドルとノズルの向きを最適に設定出来、ハンド作業に伴う作業者の負荷を大幅に低減します。



テクニカルデータ

	ビードアプリケーション	スプレーアプリケーション
重量(ホース不含)	750 g	1,000 g まで(装着ノズルによる)
最高液圧	max. 80 bar	
使用可能粘度範囲	100~20,000mPas	
操作温度	最高 200℃	
入力電圧	230V 50/60Hz	
消費電力	250W(ハンドガンのみ)	
消費エア量	5 リッター/分	105 リッター/分
ホース長さ	3m、5m	
ノズル	0.5~2.0mm	スパイラル、広幅スプレーノズル(各種)