

## VOLTA：新しい電動ホットメルト吐出ヘッド

Voltaは、高い生産速度で高精度のドット塗布とビード塗布が可能なロバテックの新しい塗布ヘッドです。この塗布ヘッドは接着剤塗布に安定性をもたらし、耐久性に優れているのでメンテナンスが少なく済みます。2022年9月にVoltaは正式にリリースされました。

頑丈な構造のためVoltaは長寿命です。運転サイクルが10億回。このホットメルト吐出ヘッドは高い塗布品質で信頼性の高い接着剤塗布を実現します。摩耗する部品はほとんどありません。Voltaは保護等級IP55で、段ボールの埃や噴射水など外部の影響から保護されています。そのため、この電動塗布ヘッドはパッケージング産業の厳しい環境にも、食品産業や製薬業にも適しています。

### エネルギーと接着剤を節約

空圧式塗布ヘッドSX Diamondと比べて、電動塗布ヘッドVoltaは60 %エネルギーを節約できます。Voltaは圧縮工アアーが不要だからです。これにより運転コストもメンテナンスコストも削減できます。電動ドライブのにより、Voltaは高速で高精度。スイッチ周波数200 Hzなのでホットメルトステッチに最適です。そして最大で40 %接着剤を節約できます。

ドイツ・ニュルンベルクのFachpackと英国バーミンガムのPPMAの両方の見本市では、すでに2022年9月27日から29日にかけて新しい塗布ヘッドをライブで体験できました。今後も展示会等で紹介される予定です。

## ロバテック

ロバテックは持続可能で革新的な接着剤塗布システムによって、工業用ホットメルトおよびコードル塗布を最適化します。1975年以来、ロバテックは、接着プロセスを環境にやさしく、より安全で簡単にするような高品質のコントローラー、塗布ヘッド、メルトおよびドージングシステムを開発・生産しています。スイス、ムリ（アールガウ州）に本拠を置くロバテック・グループは80か国以上に展開しています。世界中で670人以上の従業員が、様々な産業分野における迅速でそれぞれの顧客に合わせたカスタマーケアを行っています。

[www.robatech.com](http://www.robatech.com)

## 取材向けお問い合わせ先

ケヴィン・アーラース（マーケティング部長）  
[marketing-pl@robatech.ch](mailto:marketing-pl@robatech.ch)

または最寄りのロバテック取材向け窓口にお問い合わせください。