



あらゆる接着剤に対応する汎用型 LOCTITE® EQ SD20 デジタルシリンジ塗布機

LOCTITE® EQ SD20 デジタルシリンジ塗布機は、シリンジに充填されたロックタイト接着剤や液剤を吐出する半自動ディスペンサーです。0.01秒単位で設定可能なデジタルタイミングコントロールにより、一般的なプレッシャータイムシステムよりも精度を向上しています。デジタル表示付きの調整可能な精密圧力レギュレーターがエアーのパルスを制御し、接着剤シリンジバレルに取り付けられたエアラインアダプターと組み合わせて使用することで、接着剤の吐出量を制御することができます。

特長

正確・簡単・迅速、経済的な接着剤塗布を実現

- ビード、滴下または連続円周塗布など、仕上がりよく簡単に自動塗布
- 必要量だけが定量で吐出されるので、経済的かつ塗布量のばらつきも防止
- 液ダレを防止するバキュームサックパック機能付き

スムーズなオペレーションで生産性向上

- シンプルな構造で機械的なトラブルが少ない
- 接着剤の詰まりが発生しても、シリンジを交換するだけで解決
- 空気圧を利用した塗布により、体への負担が少ない

あらゆる接着剤・硬化促進剤に対応

- 嫌気性 / UV 硬化型 / シリコーン / 瞬間接着剤などの各種接着剤、硬化促進剤に対応
- 液状からペースト状まで粘度を問わない
- シリンジタイプの製品にも対応

使用用途例

- 嫌気性接着剤（ねじゆるみ止め、はめ合い）の塗布
- 高粘度シール剤の塗布
- 瞬間接着剤の塗布
- 光硬化接着剤の塗布

対応接着剤

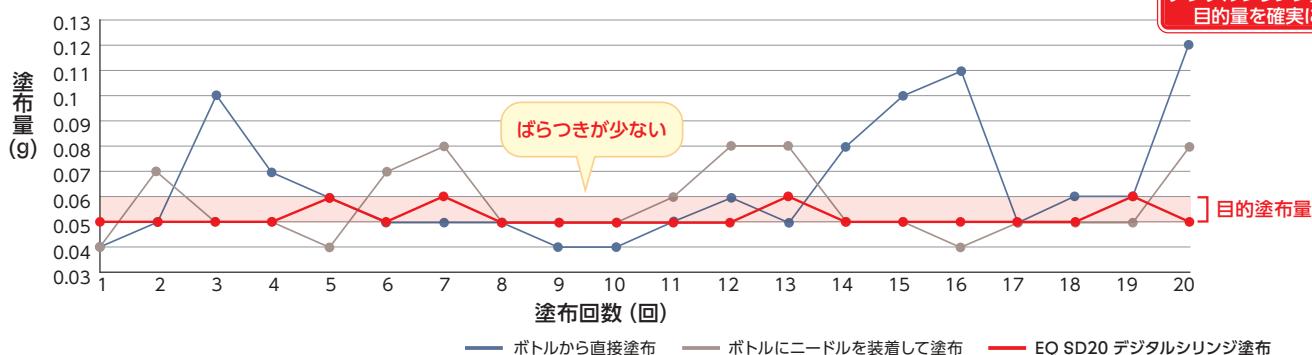


グリース・オイルにも対応します。詳しくはお問い合わせください。
※高粘度品にはプランジャー取り付けをお勧めします。



製品名	IDH 番号	接着剤加圧範囲	電力供給	タイマー調整範囲	奥行×幅×高さ／重さ
LOCTITE EQ SD20 デジタルシリンジ塗布機	2974792	0.01 ~ 0.6 MPa	AC100V-240V 10W	0.01 - 99.99 秒	295 × 130 × 207mm/4.7kg

■ EQ SD20 デジタルシリンジ塗布とマニュアル塗布による塗布量のばらつき



■付属品

製品名

取扱説明書、ユニバーサル電源アダプター、シリニアダプター(30ml)、フットスイッチ、ニードルトライアルキット、シリンジ／ボトルスタンド、シリンジパレル30ml(透明／黒1個ずつ)

■消耗品

IDH番号	製品名	詳細
88656	シリンジ10ml(透明)(40個入り)	10mlシリンジパレル(40個) パレルキャップ(20個) チップキャップ(40個)
88677	シリンジ30ml(透明)(20個入り)	30mlシリンジパレル(20個) パレルキャップ(10個) チップキャップ(20個)
218287	シリンジ10ml(黒)(40個入り)	10mlシリンジパレル(40個) パレルキャップ(20個) チップキャップ(40個)
218286	シリンジ30ml(黒)(20個入り)	30mlシリンジパレル(20個) パレルキャップ(10個) チップキャップ(20個)
	ニードル各種	右記参照。詳しくはお問い合わせください。

シリンジ



テーパーニードル

PPC16 (内径 1.19mm)	SSS15 (内径 1.37mm)
PPC18 (内径 0.84mm)	SSS18 (内径 0.84mm)
PPC20 (内径 0.61mm)	SSS20 (内径 0.61mm)
PPC22 (内径 0.41mm)	SSS25 (内径 0.25mm)

フレキシブルニードル(ポリプロピレン製)

PPF15 (内径 1.24mm)
PPF18 (内径 0.84mm)
PPF20 (内径 0.61mm)
PPF25 (内径 0.25mm)

■補修品

IDH番号	製品名
88657	シリンジエアーアダプター10ml(2個入り)
88678	シリンジエアーアダプター30ml(2個入り)
88653	フットスイッチ
2982008	フィンガースイッチ



PU20 ペリスタルテックディスペンサー

IDH番号 2874547

- エアーが無いところでも100V電源のみで使用可能!
- 瞬間接着剤などの精密定量塗布に最適!



RC40 セミオートマチック塗布機 (残量警報付)

IDH番号 2814025

- 2か所独立制御可能な塗布制御装置と液タンクを一体化
- 2つの独立したデジタルタイミングを搭載し、2つのバルブ操作空気圧出力を制御可能



ヘンケルジャパン株式会社

〒235-0017 横浜市磯子区新磯子町27-7

TEL: 045 (758) 1800 next.henkel-adhesives.com/jp

接着に関する技術的なお問い合わせは

045-758-1820

global-info.adhesives.japan@henkel.com

本製品をご使用になる前に下記事項をご承諾下さい。

1. 本製品のご使用にあたっては、用途・目的に適合するか否かを必ずご使用になられる方ご自身で検討いただき、最終判断をして下さい。2. 本製品の取り扱いに関しては、ご使用になる前にご使用になられる方ご自身が十分に検討し、安全にご使用下さい。3. 本書に記載されている事項は現時点での最終情報であり、予告無く改定することができます。4. 弊社の管理の及ばない製造物、施工物の不具合に関する損害補償は致しません。

記載されている商品の仕様およびデザインは、2026年1月現在のもので、改良のため予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。

※無断転載・転用を禁止します。(写真・文章)