Leoniは、全てのピッキング、パッキング、パレタイジングの応用に適したスマートロボット取り付けソリューションを開発しています

- 一般産業の産業用ロボットに最適
- 反復処理に適した柔軟性、軽量性、耐久性
- ケーブル寿命の向上、ダウンタイムの削減

ニュルンベルク、2019年7月1日 –

自動車部門とその他の産業におけるエネルギー及びデータ管理ソリューションの世界的提供企業のLeoniは、パッケージング用途に特化したケーブル管理ソリューション分野の製品範囲を拡大します。

同社は「LEONI B-Flex P³」によって、ピッキング、パッキング、パレタイジングの応用に貢献する世界中の食品、飲料、製薬、一般産業に特に適した産業用ロボット向けの柔軟な耐滑り性の取り付けソリューションを提供します。

このことは、設置が簡単で柔軟なホルダーによってロボットにホースとケーブルパッケージを簡単に取り付けられることを意味します。

これは、Leoniがこの製品範囲において販売する2番目の製品です。

2017年に発売されたLEONI B-Flex Cobotは、協働ロボットに特化した類似製品です。

LEONI B-Flex P³ソリューションの基本原理は、次の2つのコンポーネントから構成されます。それはフックアンドループストラップとラウンドまたはフラットホルダーです。

フックアンドループストラップは、ロボット上の設置用ホルダーの対応する挿入スロットに挿入されます。

ホルダーはロボット上の選択位置に配置されています。また、ドレスパックはフックアンドループストラップとホルダーの間に挿入されます。

最後の手順として、フックアンドループストラップをきつく引っ張り、閉じる必要があります。

この迅速で簡単な工具不要な設置は、本ソリューションの利点の一つに過ぎません。 また、「LEONI B-Flex P³」には滑りが発生するリスクがなく、様々な表面、部分、周囲で使用できます。

この取り付けソリューションは、ロープロファイルデザインを採用しているため、軽量で突出部がほとんどありません。

また、このソリューションは非常に信頼性の高いコンポーネントに基づいています。その全てが特にロボットの動作に対して要求が厳しい自動車分野を含む、様々な産業の分野で設置された数千のドレスパッケージに基づいており、完全に保守不要です。

☞ *関連の説明資料はこのリリースのページで直接ご参照いただけます：*
https://www.leoni-factory-automation.com/ja/ニュース/詳細/leoniは全てのピッキングパッキングパレタイジングの応用に適したスマートロボット取り付けソリューションを開発しています/

Leoniグループについて

LEONIは自動車産業とその他の産業にエネルギーとデータ管理向け製品、ソリューション、サービスを世界的に提供しています。
その付加価値連鎖はケーブル、光ファイバー、標準化電線、特殊ケーブル、ターンキーシステム、インテリジェントな製品とスマートサービスを網羅しています。
LEONIは、卓越した開発とシステムの能力を持つイノベーションパートナー、ソリューション提供者として顧客を支援しています。
上場企業グループとしての弊社は32カ国で92,000人以上の従業員を擁し、2018年連結売上高51億ユーロを達成しています。

LEONIの業界メディア窓口

アニーク・ガーステンバーガー
ロボティックスマーケティング
LEONI protec cable systems GmbH

LEONIの経済界メディア窓口

スヴェン・シュミット
企業広報・メディア関係窓口
LEONI AG

電話　+49 511 820793-33
ファックス +49 511 820793-40
メール　anniek.gerstenberger@leoni.com

電話　+49 911 2023-467
ファックス +49 911 2023-10467
メール　presse@leoni.com