

2020年7月27日

報道関係各位

ニッタ株式会社
代表取締役社長 石切山靖順
〒556-0022 大阪府大阪市浪速区桜川4-4-26
TEL：06-6563-1211 FAX：06-6563-1212
東証一部上場 証券コード：5186

自動工具交換装置「NITTAOMEGA type XM」の発売について

ニッタ株式会社（大阪府大阪市：代表取締役社長 石切山靖順）は、自動工具交換装置「NITTAOMEGA type XM」の販売を8月1日より開始しますので、お知らせ致します。

◆開発の経緯

ロボットによる自動化は、産業分野を問わず用途が広がっています。弊社はこれまで、世界28か国に累計20万台超の自動工具交換装置をご提供し、産業ロボットの多様化にお応えして参りました。

近年、自動車製造分野では、構成部品や搬送ジグの大型化、またラインの汎用性を高めるためロボットでリフト機能の代替をするなど、重量物を搬送するロボットのニーズがさらに増大しています。一方で、ロボットの性能向上による動作の高速化に追随するため、自動工具交換装置においても薄型・軽量化が求められています。

そこで、このような市場ニーズにお応えするべく、軽量・薄型でご好評頂いている「NITTAOMEGA type M」に、上位可搬タイプとなる「NITTAOMEGA type XM」を新たに開発致しました。

◆製品の名称

自動工具交換装置「NITTAOMEGA type XM（ニッタオメガ タイプ エックスエム）」

◆製品の特長

- ・250～350kg 可搬対応
- ・薄型・軽量化：従来機種に対し45%薄型化、30%軽量化、さらに可搬重量50kgアップ
- ・機能モジュール：NITTAOMEGA type M で好評のCTモジュールを3ヶ所搭載可能

- ・安全性、耐久性、メンテナンス性が向上

大口径シリンダ・カムロック方式による安全性を継承しつつ、従来機種と比べ、耐久性とメンテナンス性が大きく向上。



ロボット側



ツール側

◆受注開始

2020年8月1日より

◆製品の内容に関するお問合せ先：

ニッタ株式会社

ニッタ・ムアー事業部 一般産業営業部 メカトロ営業課

TEL：06-6563-1273 FAX：06-6563-1274

E-mail：mecha_info@nitta.co.jp

.....
広報に関するお問い合わせ

ニッタ株式会社 経営戦略室

TEL：06-6563-1228 FAX：06-6563-1218

※プレスリリースの内容は発表時のものです。

製品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますので
ご了承ください。