

Automatica, 21.-24.06.2016 München, Halle B5, Stand 308

## **Der neue Heavy Champion Roboter der MELFA F-Serie von Mitsubishi Electric**

**Ratingen 20.04.2016**

**Deutschlandpremiere auf der Automatica 2016. Mitsubishi Electric präsentiert erstmals seinen Heavy Champion Roboter in Halle B5, Stand D308. Das neueste Mitglied der Mitsubishi Electric Roboter Familie steigt in die Schwergewichts-Klasse auf und erweitert das bestehende Portfolio der MELFA Roboter auf Traglasten bis 70 kg.**

Die neuen Modelle RV-35F, RV-50F und RV-70F erreichen in ihrem direkten Umkreis und einer Reichweite von mehr als 2 Metern jedes Werkstück mit Gewichten von 35 kg, 50 kg und 70 kg. In gewohntem kompakten Design präsentiert sich dazu der Roboter-Controller, der wie immer vollausgestattet mit vielen Funktionen und Schnittstellen den Roboter in jede Applikation einfach integriert.

Auch mit den großen Traglasten erreichen die Roboter wieder Spitzenwerte in den Disziplinen Wiederholgenauigkeit, Geschwindigkeit und Flexibilität. Ein echter Champion, der optimal am Ende einer Produktionslinie zum Palettieren, Positionieren oder Handhaben von schweren Teilen eingesetzt werden kann.

Die neuen Roboter sind im Laufe des Jahres in zwei Varianten lieferbar; als Standard-Roboter mit einer kompakten Stand-Alone-Steuerung oder als SPS-Roboter, der in die modulare Steuerung der iQ-Plattform integriert ist. Dies ermöglicht die direkte Kommunikation von CNC-, Servo- und Robotersteuerung auf einer SPS-Plattform mit allen Möglichkeiten der modularen Erweiterungen. Die industrieweit einzigartige Lösung eignet sich damit perfekt für eine gesamtheitliche Lösung aus dem e-F@ctory-Netzwerk.

Die Präsentation des Heavy Champions erfolgt als Deutschlandpremiere auf der

Automatica Halle B5, Stand 308

**Bildunterschriften:**



**Bild 1+2:** Heavy Champion: das neueste Mitglied der Mitsubishi Electric Roboter Familie erweitert das bestehende Portfolio der MELFA Roboter auf Traglasten bis 70 kg.

[Quelle: Mitsubishi Electric Europe B.V.]

Das mit dieser Pressemeldung zur Verfügung gestellte Bildmaterial ist nur für die redaktionelle Nutzung und unterliegt dem Urheberrecht. Das Bildmaterial darf nur in Zusammenhang mit diesem Presstext verwendet werden, eine anderweitige Nutzung ist nicht gestattet.

Hinweis an die Redaktion: Wenn Sie diesen Text in einer anderen Sprache benötigen, wenden Sie sich bitte an Philip Howe bei DMA Europa, [philip@dmaeuropa.com](mailto:philip@dmaeuropa.com).

**Über Mitsubishi Electric**

Die Mitsubishi Electric Corporation kann auf über 90 Jahre Erfahrung in der Herstellung zuverlässiger, qualitativ hochwertiger Produkte für Industrie- und Privatkunden in allen Teilen der Welt zurückblicken. Das Unternehmen mit weltweit rund 124.000 Mitarbeitern ist Marktführer für Elektro- und Elektroniklösungen und -produkte in Bereichen wie Unterhaltungselektronik, Informationsverarbeitung, Medizin-, Kommunikations-, Raumfahrt-, Satelliten- und Industrietechnik sowie in Produkten für die Energiewirtschaft, die Wasser- / Abwasserwirtschaft, das Transportwesen und den Bausektor. Im Geschäftsjahr zum 31. März 2015 erzielte das Unternehmen einen Konzernumsatz von 36,0 Mrd. US-Dollar\*.

In über 30 Ländern sind Vertriebsbüros, Forschungsunternehmen und Entwicklungszentren sowie Fertigungsstätten angesiedelt.

Sitz der deutschen Niederlassung der Mitsubishi Electric Europe B.V. Industrial Automation ist in Ratingen bei Düsseldorf. Sie gehört zu der am selben Standort befindlichen Factory Automation – European Business Group, die wiederum der Mitsubishi Electric Europe B.V., einer hundertprozentigen Tochter der Mitsubishi Electric Corporation, Japan zugeordnet ist.

Zu ihren Aufgaben zählt die Koordination von Vertrieb, Service und Support der regionalen Niederlassungen und Vertriebspartner in Deutschland, Österreich, der Schweiz und den Beneluxländern.

*\*Wechselkurs 102 Yen = 1 US-Dollar, Stand 31.3.2015 (Quelle: Tokyo Foreign Exchange Market)*

#### **Weitere Informationen:**

[de3a.mitsubishielectric.com](http://de3a.mitsubishielectric.com)

#### **Folgen Sie uns:**



[youtube.com/user/MitsubishiFAEU](https://youtube.com/user/MitsubishiFAEU)



[twitter.com/MitsubishiFAEU](https://twitter.com/MitsubishiFAEU)

#### **Pressekontakt:**

##### **Mitsubishi Electric Europe B.V.**

Industrial Automation

##### **Silvia von Dahlen**

Referentin Marketing Communications

Mitsubishi-Electric-Platz 1

40882 Ratingen, Deutschland

Tel.: +49 (0)2102 486-5160

Fax: +49 (0)2102 486-7170

[silvia.von.dahlen@meg.mee.com](mailto:silvia.von.dahlen@meg.mee.com)

#### **PR-Agentur:**

##### **DMA Europa Ltd.**

##### **Mr. Roland Renshaw**

Europa Building, Arthur Drive, Hoo Farm

Industrial Estate, Kidderminster,

Worcestershire, UK

Tel.: +44 (0) 1562 751436

Fax: +44 (0) 1562 748315

[roland@dmaeuropa.com](mailto:roland@dmaeuropa.com)

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