

Simple  friendly

# Kawasaki Robot



## K-Serie / Lackieranwendungen



### Merkmale

Die K-Serie umfasst Roboter die für den Anwendungsbereich Lackieren entwickelt wurden. Die Reichweitenvarianz 1240 mm bis 3014 mm erlaubt es kleinste Lackierzellen bis hin zu großen Lackierstraßen zu realisieren.

Speziell für diese Serie entwickelte Handgelenke ermöglichen eine Lackiermedienführung durch den Oberarm und somit eine Minimierung der Störkonturen. Enge und schwer zugängliche Bereiche werden dadurch leichter erreichbar.

Alle Roboter dieser Serie sind nach ATEX zertifiziert.

Modell	Nutzlast	Achsen	max. Reichw.	Positionswiederholgenauigkeit	Handgelenktyp
KF121E FC47	5 kg	6	1240 mm	±0,20 mm	RBR
KF192E FC45	12 kg	6	1973 mm	±0,50 mm	BBR
KF193E FC45	12 kg	6	1973 mm	±0,50 mm	3R (40 mm)
KF262E FC45	12 kg	6	2665 mm	±0,50 mm	BBR
KF263E FC45	12 kg	6	2665 mm	±0,50 mm	3R (40 mm)
KF264E FC45	12 kg	6	2668 mm	±0,50 mm	3R (70 mm)
KE610H FC45	15 kg	6	2714 mm	±1,00 mm	3R (70 mm)
KE610L FC45	15 kg	6	3014 mm	±1,00 mm	3R (70 mm)

Technische Daten unter Vorbehalt

## Anfragen

Kawasaki Robotics GmbH  
Hauptsitz Neuss  
Sperberweg 29 · 41468 Neuss  
E-Mail: [info@kawasakirobot.de](mailto:info@kawasakirobot.de) · [www.kawasakirobot.de](http://www.kawasakirobot.de)

Tel. +49-(0)2131 342 60  
Fax +49-(0)2131 34 26 22

Kawasaki Robotics (UK) Ltd.  
Units 6&7 Easter Court, Europa Boulevard, Westbrook  
Warrington WA5 5ZB · United Kingdom  
E-Mail: [info@kawasakirobot.uk.com](mailto:info@kawasakirobot.uk.com) · [www.kawasakirobot.uk.com](http://www.kawasakirobot.uk.com)

Tel. +44-(0)1925 71 30 00  
Fax +44-(0)1925 71 30 01