



ROBOT COMPATTI

ROBOT PER CARICHI LEGGERI CON LA TECNOLOGIA KUKA HIGH-END

- KR 5 SIXX R650
- KR 5 SIXX R650 WP
- KR 5 SIXX R850
- KR 5 SIXX R850 WP
- KR 5 SCARA R350
- KR 5 SCARA R350 WP
- KR 5 SCARA R550
- KR 5 SCARA R550 WP
- KR 10 SCARA R600
- KR 10 SCARA R600 WP
- KR 10 SCARA R850
- KR 10 SCARA R850 WP

ROBOT COMPATTI ○ MASSIMA VELOCITA' IN SPAZI RIDOTTI

I robot compatti KUKA trovano applicazione ovunque sia richiesto il massimo livello di precisione e velocità. Sono i più rapidi della loro classe e svolgono anche i compiti più complessi. Rappresentano quindi la soluzione ideale, per la manipolazione sicura e precisa di componenti estremamente delicati. Naturalmente i robot compatti dispongono di tutte le opzioni e di tutti i moduli supplementari del programma robot KUKA, quali il conveyor tracking, l'integrazione nella tecnologia trasversale KUKA e molti altri.

PRECISIONE

ROBOT COMPATTI ○ ROBOT KUKA COMPATTI – UNA CLASSE A SÉ

Massimo raggio d'azione anche con minime dimensioni. Con una generazione di robot concepita appositamente per i carichi minori, KUKA impone standard d'avanguardia e afferma la sua leadership sul mercato anche nell'ambito della tecnologia compatta. Grazie a un angolo di traslazione di notevole ampiezza, i modelli KR 5 SIXX, KR 5 SCARA e KR 10 SCARA offrono un raggio di azione di 850mm; un successo per la loro classe.

COMPATTA

IL PRINCIPIO KUKA – TUTTI I VANTAGGI IN SINTESI:

MASSIMA PRECISIONE: Combinazioni meccanica-riduttore estremamente precise e circuiti di regolazione ottimizzati nella catena cinematica garantiscono quella ripetibilità cui tutti aspirano.

VELOCITÀ OTTIMALE: La massa ridotta garantisce valori di accelerazione ottimali e massime velocità di lavoro. Di conseguenza è possibile realizzare tempi di ciclo minimi.

RAPIDA MESSA IN SERVIZIO: Grazie all'alimentazione elettrica standard, alle molteplici alimentazioni fluidiche e alla filosofia di comando KUKA viene garantita una messa in servizio semplice e rapida.

MASSIMA DISPONIBILITÀ: I robot KUKA si distinguono per la loro estrema affidabilità. La versatilità al 99,99 % è garantita.

SISTEMA DI COMANDO DI FACILE IMPIEGO: La tecnologia di comando KUKA basata su Windows™ consente di eseguire con semplicità l'installazione, la messa in servizio e la programmazione del robot.

SERVIZIO DI ASSISTENZA SENZA PARI: Con una fitta rete di assistenza e tempi di intervento estremamente brevi, KUKA è in grado di offrire un servizio di assistenza senza precedenti.

FRUTTARE LE POTENZIALITÀ

L'integrazione dei robot KUKA consente di automatizzare e ottimizzare tutte le fasi di processo all'interno di una catena di produzione. Con i nuovi robot compatti, KUKA amplia ulteriormente la sua già vasta gamma di prodotti. Sono a disposizione robot per portate da 3 a 500 kg, che lavorano tutti secondo lo stesso principio di comando. La maggiore produttività viene ulteriormente compensata da una riduzione dei tempi e dei costi di programmazione, utilizzo, manutenzione e formazione del personale di servizio, perché tutti i robot lavorano con il medesimo look & feel KUKA.

GESTIRE I SUCCESSI

I robot KUKA introducono un enorme potenziale. Grazie ai sistemi di controllo intelligenti e alle soluzioni software KUKA questo potenziale può essere sfruttato al meglio. Il sistema di comando dei robot KUKA si basa sull'affermata piattaforma grafica Windows™, che può essere gestita in modo semplice e funzionale tramite il KUKA Control Panel (KCP), un sistema portatile dotato di display a colori da 8".



1



2



KR 5 SIXX



KR 10 SCARA

Indirizzi e contatti in tutto il mondo.

○ EUROPA

KUKA AUTOMATISERING + ROBOTS N.V.
Centrum Zuid 1031
3530 Houthalen . Belgio
T +32 11 516160
F +32 11 526794
info@kuka.be

KUKA ROBOTICS HUNGÁRIA IPARI KFT.
Fő út 140
2335 Taksony . Ungheria
T +36 24 501609
F +36 24 477031
info@kuka-robotics.hu

**KUKA SVETSANLÄGGNINGAR +
ROBOTAR AB**
A. Odhners gata 15
42130 Västra Frölunda . Svezia
T +46 31 7266 200
F +46 31 7266 201
info@kuka.se

**KUKA ROBOTER GMBH –
GLOBAL SALES CENTER**
Hery-Park 3000
86368 Gersthofen . Germania
T +49 821 4533 0
F +49 821 4533 1616
info@kuka-roboter.de

KUKA ROBOTER ITALIA S.P.A.
Building Center Leonardo da Vinci
Via Pavia 9/a - int. 6
10098 Rivoli (TO) . Italia
T +39 011 9595 013 r.a.
F +39 011 9595 141
kuka@kuka.it

KUKA AUTOMATISME + ROBOTIQUE SAS
Techvallée
6 . Avenue du Parc
91140 Villebon S/Yvette . Francia
T +33 1 6931660 0
F +33 1 6931660 1
commercial@kuka.fr

**KUKA ROBOTER GMBH –
VERTRIEBSBÜRO ÖSTERREICH**
Regensburger Strasse 9/1
4020 Linz . Austria
T +43 732 784752
F +43 732 793880
office@kuka-roboter.at

**KUKA SVEISEANLEGG +
ROBOTER AB**
Avd. Norway
Bryggeveien 9 . Postbox 17
2801 Gjøvik . Norvegia
T +47 61 133422
F +47 61 186200
info@kuka.no

**KUKA SISTEMAS
DE AUTOMATIZACIÓN S.A.**
Rua do Alto da Guerra nº50
Armazém 04
2910-011 Setúbal . Portogallo
T +351 265 729780
F +351 265 729782
kuka@mail.telepac.pt

**KUKA SISTEMAS
DE AUTOMATIZACIÓN S.A.**
Pol. Industrial . Torrent de la Pastera
Carrer del Bages s/n
08800 Vilanova i la Geltrú
Barcelona . Spagna
T +34 93 8142 353
F +34 93 8142 950
comercial@kuka-e.com

KUKA ROBOTER SCHWEIZ AG
Riedstrasse 7
8953 Dietikon . Svizzera
T +41 44 74490 90
F +41 44 74490 91
info@kuka-roboter.ch

KUKA AUTOMATION + ROBOTICS
Hereward Rise Halesowen
West Midlands B62 8AN GB
Gran Bretagna
T +44 121 5850 800
F +44 121 5850 900
sales@kuka.co.uk

○ AMERICA

RUBEN COSTANTINI S.A.
Luis Angel Huergo 13-20
Parque Industrial
2400 San Francisco (CBA)
Argentina
T +54 3564 421033
F +54 3564 428877
ventas@costantini-sa.com

ROBOTEC S.A.
Darío Urzúa 2097
Providencia-Santiago . Cile
T +56 2 481 5430
F +56 2 481 5433
robotec@robotec.cl

KUKA ROBOTER DO BRASIL LTDA.
Avenida Franz Liszt 80
Parque Novo Mundo
Jd. Guanca
CEP 02151 900 – Sao Paulo . Brasile
T +55 11 6984 4900
F +55 11 6201 7883
info@kuka-roboter.com.br

KUKA DE MÉXICO S. DE R.L. DE C.V.
Rio San Joaquín #339 . Local 5
Colonia Pensil Sur
Messico . D.F. C.P. 11490
T +52 55 52038 407
F +52 55 52038 148
info@kuka.com.mx

KUKA ROBOTICS CORP.
22500 Key Drive
Clinton Township
Michigan 48036 . USA
T 866 8735852 (esente da tasse)
T +1 586 5692082
F +1 586 5692087
info@kukarobotics.com

○ AUSTRALIA

**MARAND PRECISION
ENGINEERING PTY. LTD.**
153 Keys Road
Moorabbin . Victoria 31 89
Australia
T +61 3 855206 00
F +61 3 855206 05
robotics@marand.com.au

○ ASIA

**KUKA FLEXIBLE MANUFACTURING
SYSTEMS (SHANGHAI) CO., LTD.**
Building No. 9 . Tianying Rd 502
Shanghai Qingpu Industrial Zone
201712 Shanghai . Cina
T +86 21 5922 8883
F +86 21 5922 8538
info@kuka.cn

**KUKA ROBOT AUTOMATION
KOREA CO. LTD.**
4 Ba 806 Sihwa Ind. Complex
Sung-Gok Dong . Ansan City
Kyunggi Do . 425-110 . Corea
T +82 31 49699 37
F +82 31 49699 39
info@kukakorea.com

**KUKA ROBOT AUTOMATION SDN BHD
SOUTH EAST ASIA REGIONAL OFFICE**
No. 24 . Jalan TPP 1/10
Taman Industri Puchong
47100 Puchong . Selangor . Malesia
T +60 3 80610613
F +60 3 80617386
info@kuka.com.my

**KUKA ROBOT AUTOMATION
TAIWAN CO. LTD.**
136 . Section 2 . Huanjung East Road
Jungli City . Taoyuan
Taiwan 320
T +886 3 4371902
F +886 3 2830023
info@kuka.com.tw

**KUKA ROBOT AUTOMATION (M) SDN BHD
THAILAND OFFICE**
111/1-3 . Moo 12 . Kingkaew Road
Ratchatheva . Bangplee
Samutprakarn 10540 . Thailandia
T +66 2 312-4954 /-4955
F +66 2 7504399
nithipong@kuka.com.my

**KUKA ROBOTICA
Private Limited 621**
Galleria Towers
DLF Phase IV
Gurgaon 122 002
Haryana . India
T +91 123 4148574
info@kuka.in

○ AFRICA

JENDAMARK AUTOMATION LTD.
76a York Road
North End
Port Elizabeth 6000 . Sudafrica
T +27 41 3914700
F +27 41 3733869
info@jendemark.co.za