Meko

ROBOTICA COLLABORATIVA

CATALOGO STEAM 2024

CHI SIAMO

La Me.Ko. Srl si trova a Noventa di Piave, provincia di Venezia, e si occupa di robotica collaborativa industriale e automazione. È distributore ufficiale e centro assistenza per i robot Robot Collaborativi UNIVERSAL ROBOTS, i prodotti OnRobot e Robotiq oltre che per i robot autonomi MiR nel Veneto, in Friuli Venezia Giulia e nelle province di Trento e Bolzano.

A differenza dei robot antropomorfi tradizionali che prevedono, per motivi di sicurezza, un posizionamento entro spazi delimitati da barriere fisiche, i robot collaborativi, definiti anche COBOT sono macchine concepite per interagire fisicamente con l'uomo in uno stesso spazio di lavoro. I punti di forza dei cobot, a beneficio in particolare di piccole e medie imprese, sono la sicurezza, la flessibilità, la facilità di programmazione grazie all'intuitiva interfaccia uomo macchina, l'ingombro modesto. UNIVERSAL ROBOTS è il leader mondiale della robotica collaborativa.

OnRobot e Robotiq rendono disponibile un'ampia gamma di tool di fine braccio, da applicare al polso del robot, per dare compimento all'automazione desiderata. L'offerta spazia dalle pinze elettriche a 2 e 3 griffe, ai sistemi vacuum elettrici, fino a tool avvitatori e di levigatura. L'integrazione software nativa con i robot Universal Robots permette una gestione intelligente e facilitata del prodotto.

Infine i robot mobili autonomi MiR, disponibili con portate fino a 1350 Kg, consentono di rivoluzionare l'intra-logistica aziendale, andando a sostituire o integrare i mezzi di movimentazione tradizionali quali muletti e carrelli. L'ampia gamma di accessori e moduli aggiuntivi rende il prodotto adatto all'impiego nei campi più disparati. Software dedicati permettono la gestione smart delle flotte.

CATALOGO PRODOTTI MEKO SRL

CONTATTI

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko
ROBOTICA COLLABORATIVA

LA NOSTRA OFFERTA PER LE SCUOLE

L'attività della Me.Ko. Srl è al servizio della richiesta sempre più presente di automazione da parte del tessuto produttivo, specie delle piccole e medie entità. Dopo il grande sviluppo della robotica nella grande industria nel secolo scorso, negli ultimi decenni le piccole imprese si sono affacciate al mondo dell'automazione richiedendo soluzioni leggere, poco ingombranti e sicure, allo scopo di migliorare la produttività, rendere più ripetibili i processi e aumentarne la scalabilità.
La richiesta di automazione apre il mercato del lavoro a figure professionali di livello più elevato. Il programmatore va ad affiancare l'operaio, il quale lavora in simbiosi con il robot collaborativo.
Ad oggi, la richiesta di tecnici sviluppatori da parte delle aziende ha raggiunto livelli elevatissimi, ma drammaticamente fatica ad essere soddisfatta.
Per anni abbiamo fornito gli istituti tecnici del triveneto con i nostri robot collaborativi Universal Robots, con lo scopo di formare nuove generazioni di studenti che potessero sostenere e alimentare questa richiesta. UR è a tutti gli effetti l'inventore della robotica collaborativa e ad oggi continua a mantenere la quota di mercato più rilevante, configurandosi quindi come la scelta più "probabile" per le aziende.
Con la formazione, già a livello scolastico, sul prodotto realmente presente in stabilimento, viene reso più efficace lo scambio tra istruzione e mondo del lavoro.

Alla classica offerta di robot collaborativi UR e ai relativi end-effector (pinze, vacuum gripper), oggi affianchiamo quella dei Kit formativi completi, comprendenti banco di lavoro e training kit con nastro trasportatore.
Rispondendo inoltre a quanto richiesto dai clienti, come conseguenza dell'impossibilità di reperire operatori già formati in ambito saldatura, proponiamo un Kit cella di saldatura con robot collaborativo.
Universal Robots, unico tra i marchi sul mercato, fornisce oggi un programma di formazione educational riconosciuto, partendo dalla certificazione dei Docenti come UR Certified Trainer, i quali a loro volta sono qualificati a certificare gli Studenti relativamente al loro percorso di apprendimento UR

Oltre ai robot collaborativi, il nostro catalogo propone anche i Robot Mobili Autonomi MiR – Mobile Industrial Robots, che si stanno facendo spazio negli stabilimenti come soluzione alternativa e affidabile per l'intra-logistica aziendale (spostamento di componenti o prodotti finiti). La possibilità di flotte numerose di robot richiede il governo del parco veicoli tramite software flotta, che deve essere gestito da un tecnico qualificato.

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko
ROBOTICA COLLABORATIVA

INDICE

ROBOT COLLABORATIVI

UNIVERSAL ROBOTS UR3 ESERIES pag. 5
UNIVERSAL ROBOTS UR5 ESERIES pag. 6
UNIVERSAL ROBOTS UR10 ESERIES pag. 7
UNIVERSAL ROBOTS UR20 pag. 8
UNIVERSAL ROBOTS UR30 pag. 9

PINZE E ACCESSORI

KIT ONROBOT RG2 - RG6 pag. 10
KIT ONROBOT VGC10 - EYES pag. 11
KIT ONROBOT 2FG7 - 3FG15 pag. 12
ONROBOT SENSORE HEX-E pag. 13
KIT ROBOTIQ 2F-85 - 2F-140 pag. 14
KIT ROBOTIQ HAND-E - WRIST CAMERA pag. 15
ROBOTIQ SENSORE FT 300-S pag. 16

BANCHI

BANCHI PER UR3E, UR5E, UR10E, UR20, UR30 pag. 17

KIT EDUCATIONAL

TRAINING KIT UR pag. 18
KIT EDU 1 pag. 19
KIT EDU 2 pag. 20
KIT EDU 3 pag. 21
KIT EDU SALDATURA pag. 22

CORSI E CERTIFICAZIONI

MODULO CERTIFICAZIONE DOCENTE pag. 23
PACCHETTO LICENZE STUDENTI pag. 23

ROBOT MOBILI AUTONOMI

MIR250 EDU pag. 24
MIR250 HOOK EDU pag. 25

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko
ROBOTICA COLLABORATIVA

ROBOT COLLABORATIVI

UNIVERSAL ROBOTS

UNIVERSAL ROBOTS UR3 ESERIES
Robot Collaborativo | Fino a 3 kg

Robot di piccole dimensioni, pensato per gli ingombri ridotti e l'elevata precisione di posizionamento.

Caratteristiche:
Payload 3 kg, sbraccio 500 mm.
Sensore di coppia e forza integrato sul tool, rotazione a ± 360° su tutti i giunti e rotazione infinita sul 6° asse (utile per esercizi di avvitatura), ripetibilità ± 0,03 mm, Sicurezza certificata come Cat. 3 PL d secondo ISO 13849-1.
Comunicazione Modbus TCP, PROFINET, Ethernet/IP.
Alimentazione 230 V A/C, assorbimento massimo, in media: 300 W.
Programmazione tramite interfaccia grafica su teach pendant, con software nativo Polyscope.

Prezzo: € 20.100,00 + IVA

Sono in omaggio un set di 6 elementi training stampati in 3D, 1 dual TCP stampato in 3D

Codice MePA: OK-UR3ESE

Scansiona il qr-code per accedere alla pagina prodotto del nostro catalogo.

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko ROBOTICA COLLABORATIVA

ROBOT COLLABORATIVI

UNIVERSAL ROBOTS

UNIVERSAL ROBOTS UR5 ESERIES
Robot Collaborativo | Fino a 5 kg

Robot di medie dimensioni, utile per operazioni che richiedono uno sbraccio simile a quello umano.

Caratteristiche:
Payload 5 kg, sbraccio 850 mm.
Sensore di coppia e forza integrato sul tool, rotazione a ± 360° su tutti i giunti, ripetibilità ± 0,05 mm.
Sicurezza certificata come Cat. 3 PL d secondo ISO 13849-1.
Comunicazione Modbus TCP, PROFINET, Ethernet/IP. Alimentazione 230 V A/C, assorbimento massimo, in media: 570 W.
Programmazione tramite interfaccia grafica su teach pendant, con software nativo Polyscope.

Prezzo: € 23.500,00 + IVA

Sono in omaggio un set di 6 elementi training stampati in 3D, 1 dual TCP stampato in 3D.

Codice MePA: OK-UR5ESE

Scansiona il qr-code per accedere alla pagina prodotto del nostro catalogo.

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko ROBOTICA COLLABORATIVA

ROBOT COLLABORATIVI

UNIVERSAL ROBOTS

UNIVERSAL ROBOTS UR10 ESERIES
Robot Collaborativo | Fino a 12,5 kg

Robot di dimensioni più importanti, attualmente è il più utilizzato della gamma UR, utile per operazioni che richiedono uno sbraccio più ampio e/o carichi maggiori.

Caratteristiche:
Payload 12,5 kg, sbraccio 1300 mm.
Sensore di coppia e forza integrato sul tool, rotazione a ± 360° su tutti i giunti, ripetibilità ± 0,05 mm. Sicurezza certificata come Cat. 3 PL d secondo ISO 13849-1.
Comunicazione Modbus TCP, PROFINET, Ethernet/IP. Alimentazione 230 V A/C, assorbimento massimo, in media: 615 W.
Programmazione tramite interfaccia grafica su teach pendant, con software nativo Polyscope.

Prezzo: € 30.400,00 + IVA

Sono in omaggio un set di 6 elementi training stampati in 3D, 1 dual TCP stampato in 3D

Codice MePA: OK-UR10ESE-12.5

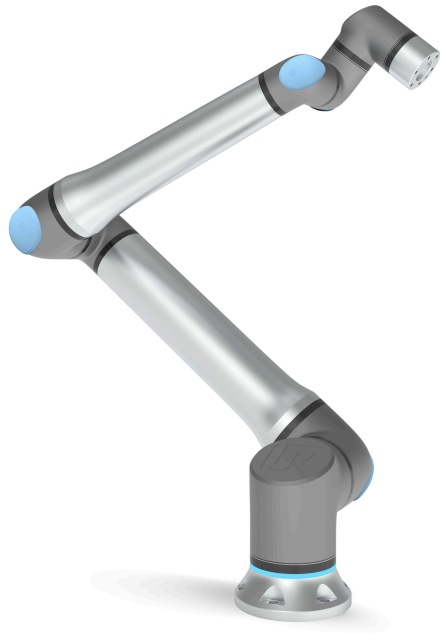
Scansiona il qr-code per accedere alla pagina prodotto del nostro catalogo.

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko ROBOTICA COLLABORATIVA

ROBOT COLLABORATIVI

UNIVERSAL ROBOTS



UNIVERSAL ROBOTS UR20
Robot Collaborativo | Fino a 20 kg

Robot per carichi e sbraccio elevati, ideale per operazioni di pallettizzazione.

Caratteristiche:
Payload 20 kg, sbraccio 1750 mm.
Sensore di coppia e forza integrato sul tool, rotazione a ± 360° su tutti i giunti, ripetibilità ± 0,05 mm.
Sicurezza certificata come Cat. 3 PL d secondo ISO 13849-1.
Comunicazione Modbus TCP, PROFINET, Ethernet/IP.
Alimentazione 230 V A/C, assorbimento massimo, in media: 750 W.
Programmazione tramite interfaccia grafica su teach pendant, con software nativo Polyscope.

Prezzo: € 40.400,00 + IVA

Sono in omaggio un set di 6 elementi training stampati in 3D, 1 dual TCP stampato in 3D

Codice MePA: OK-UR20

Scansiona il qr-code per accedere alla pagina prodotto del nostro catalogo.

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko ROBOTICA COLLABORATIVA

ROBOT COLLABORATIVI

UNIVERSAL ROBOTS

UNIVERSAL ROBOTS UR30
Robot Collaborativo | Fino a 30 kg

Robot per carichi elevati e concentrati, con uno sbraccio medio-lungo. Ideale per pallettizzazioni, asservimenti.

Caratteristiche:
Payload 30 kg, sbraccio 1300 mm.
Sensore di coppia e forza integrato sul tool, rotazione a ± 360° su tutti i giunti, ripetibilità ± 0,05 mm. Sicurezza certificata come Cat. 3 PL d secondo ISO 13849-1.
Comunicazione Modbus TCP, PROFINET, Ethernet/IP. Alimentazione 230 V A/C, assorbimento massimo, in media: 750 W.
Programmazione tramite interfaccia grafica su teach pendant, con software nativo Polyscope.

Prezzo: € 39.000,00 + IVA

Sono in omaggio un set di 6 elementi training stampati in 3D, 1 dual TCP stampato in 3D

Codice MePA: OK-UR30

Scansiona il qr-code per accedere alla pagina prodotto del nostro catalogo.

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko ROBOTICA COLLABORATIVA

PINZE E ACCESSORI

KIT ONROBOT RG2
Pinza a 2 griffe | Payload 2 kg

Gripper elettrico collaborativo a 2 griffe RG2 – per carichi di modesta entità (max 2 kg), utile per esercizi di pick & place o semplici avvitature (su robot UR3e). Ideale per robot UR3e e UR5e.

Caratteristiche:
Payload 2 kg, apertura max 110 mm.
Compensazione automatica della profondità di picking, forza di presa max 40 N, classificazione IP54.
Incluso cambio rapido (Quick Changer) per lo sgancio rapido della pinza dal tool del robot, cavo di collegamento al tool, software URCap, per la programmazione tramite interfaccia grafica sul teach pendant del robot UR.

Prezzo: € 4.150 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.RG2

KIT ONROBOT RG6
Pinza a 2 griffe | Payload 6 kg

Gripper elettrico collaborativo a 2 griffe RG6 – per carichi di media entità (max 6 kg), utile per esercizi di pick & place. Ideale per robot UR5e e UR10e.

Caratteristiche:
Payload 6 g, apertura max 160 mm.
Compensazione automatica della profondità di picking, forza di presa max 120 N, classificazione IP54.
Compreso cambio rapido (Quick Changer) per lo sgancio rapido della pinza dal tool del robot, cavo di collegamento al tool, sofware URCap, per la programmazione tramite interfaccia grafica sul teach pendant del robot UR.

Prezzo: € 4.890 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.RG6.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

PINZE E ACCESSORI

KIT ONROBOT VGC10
Vacuum Gripper | Payload 10 kg

Vacuum gripper elettrico VGC10
utile per esercizi di movimentazione con vuoto. Non è necessaria l'alimentazione dell'aria di linea esterna, per la presenza a bordo pinza del generatore di vuoto. Ideale per tutti i robot.

Caratteristiche:
4 ventose, payload 6 kg con ventose standard, classificazione IP54.
Compreso cambio rapido (Quick Changer) per lo sgancio rapido della pinza dal tool del robot, cavo di collegamento al tool, software URCap, per la programmazione tramite interfaccia grafica sul teach pendant del robot UR.

Prezzo: € 3.150 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.VGC10.1

KIT ONROBOT EYES
Sistema di Visione

Sistema di visione per robot collaborativi Onrobot Eyes – utile per esercizi di movimentazione con prelievo in posizioni non definite, controllo qualità, posizionamento. Ideale per tutti i robot.

Caratteristiche:
Interfaccia USB-C, risoluzione 1280 x 720 pixel, profondità di campo 400-1000 mm, dimensione minima oggetto rilevato 10 x 10 mm oppure 15 mm diametro. Classificazione IP54.
Compresa unità di elaborazione Eye Box, Kit di illuminazione aggiuntivo, software URCap, per la programmazione tramite interfaccia grafica sul teach pendant del robot UR.

Prezzo: € 6.290 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.EYES.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

PINZE E ACCESSORI

KIT ONROBOT 2FG7
Pinza Parallela | Payload 7 kg

Gripper parallelo elettrico collaborativo a 2 griffe 2FG7 – per carichi medi (max 7 kg).
Ideale per robot UR5e e UR10e. Grado di protezione IP67 e certificazione ISO Classe 5 Cleanroom.

Caratteristiche:
Payload 7 kg, apertura max 38 mm. Forza di presa da 20 a 140 N.
Incluso cambio rapido (Quick Changer) per lo sgancio rapido della pinza dal tool del robot, cavo di
collegamento al tool, software URCap, per la programmazione tramite interfaccia grafica sul teach pendant del robot UR.

Prezzo: € 3.900 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.2FG7.1

KIT ONROBOT 3FG15
Pinza a 3 griffe | Payload 15 kg

Gripper elettrico collaborativo a 3 griffe 3FG15 – per carichi medi (payload max da 8 a 15 kg).
Ideale per robot UR5e e UR10e. Grado di protezione IP67.

Caratteristiche:
Payload 8-15 kg, diametro presa max 152-176 mm.
Forza di presa da 10 a 240 N.
Incluso cambio rapido (Quick Changer) per lo sgancio rapido della pinza dal tool del robot, cavo di collegamento al tool, software URCap, per la programmazione tramite interfaccia grafica sul teach pendant del robot UR.

Prezzo: € 4.450 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.3FG15.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

SENSORE HEX-E
Sensore di Forza e Coppia

Sensore di forza e coppia da applicare al polso del robot.
Compatibile con tutti i robot UR e con i maggiori brand produttori di robot collaborativi.
Grado di protezione IP67.

Caratteristiche:
Peso 245 g.
Capacità nominale:
Fxy, Fz 200 N; Txy 10 Nm; Tz 6,5 Nm
Disponibile versione con incluso cambio rapido (Quick Changer) per l'aggancio / sgancio rapido di eventuale pinza OnRobot.
Inclusa Compute Box e flangia di adattamento

Prezzo: € 4.200 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.HEX-E.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

PINZE E ACCESSORI

ROBOTIQ

KIT ROBOTIQ 2F-85
Pinza a 2 griffe | Payload 5 kg

Gripper elettrico adattivo a 2 griffe 2F-85 – per carichi medi (max 5 kg), utile per esercizi di pick & place. Ideale per robot UR3e, UR5e, UR10e.

Caratteristiche:

Payload 5 kg, apertura max 85 mm. Forza di presa max 20-235 N, classificazione IP40.
Massa del gripper 0,9 kg.
Inclusa flangia di interfaccia per robot UR e cavi di collegamento.

Prezzo: € 4.100 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.2F-85.1

KIT ROBOTIQ 2F-140
Pinza a 2 griffe | Payload 2,5 kg

Gripper elettrico adattivo a 2 griffe 2F-140 – per carichi modesti e ampia apertura (max 2,5 kg), utile per esercizi di pick & place. Ideale per robot UR3e, UR5e, UR10e.

Caratteristiche:

Payload 2,5 kg, apertura max 140 mm. Forza di presa max 10-125 N, classificazione IP40.
Massa del gripper 1 kg.
Inclusa flangia di interfaccia per robot UR e cavi di collegamento.

Prezzo: € 4.150 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.2F-240.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko ROBOTICA COLLABORATIVA

PINZE E ACCESSORI

ROBOTIQ

KIT ROBOTIQ HAND-E
Pinza a 2 griffe | Payload 7 kg

Gripper elettrico parallelo adattivo a 2 griffe Hand-E - per carichi medi (max 7 kg), utile per esercizi di pick & place. Ideale per robot UR3e, UR5e, UR10e. Classificazione IP67.

Caratteristiche:

Payload 7 kg, apertura max 50 mm. Forza di presa max 20-185 N.
Inclusa flangia di interfaccia per robot UR e cavi di collegamento.

Prezzo: € 3.400 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.HAND-E.1

KIT ROBOTIQ WRIST CAMERA
Sistema di Visione

Kit Wrist Camera Robotiq - Sistema di visione montato al polso.

Caratteristiche:

Campo di visione min 10 x 7,5 cm.
Campo di visione max variabile in base al modello di robot (100 x 75 cm su UR10e)
Illuminazione integrata.
Campo fuoco da 70 mm a infinito
Inclusa flangia di interfaccia per robot UR e cavi di collegamento.

Prezzo: € 5.000 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.RWC5.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko ROBOTICA COLLABORATIVA

ROBOTIQ

KIT SENSORE FT 300-S
Sensore di Forza e Coppia

Sensore di forza e coppia da applicare al polso del robot.
Compatibile con tutti i robot UR e con i maggiori brand produttori di robot collaborativi.
Grado di protezione IP65.

Caratteristiche:
Peso 440 g.
Capacità nominale:
Fxy, Fz 300 N; Txy, Tz 30 Nm

Inclusa flangia di interfaccia per robot UR e cavi di collegamento.

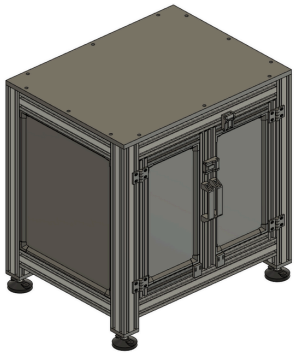
Prezzo: € 4.500 + IVA

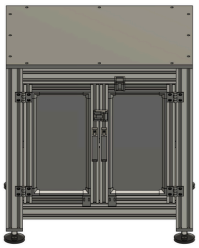
Codice MePA: OK-K.MK.FT300S.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko
ROBOTICA COLLABORATIVA

BANCO PER ROBOT UR3e | UR5e





Banco per robot UR3 eSeries e UR5 eSeries in profilati di alluminio, dimensioni 900 x 700 mm, con piastra superiore in alluminio e pannellature laterali, porta apribile.

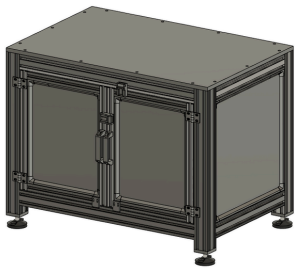
Prezzo: € 2.800 + IVA

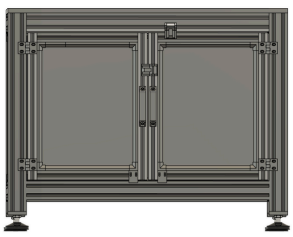
Codice MePA: OK-MK.BANCO.EDU.V3

BANCO PER ROBOT UR10e | UR20 | UR30

Banco per robot UR10 eSeries – in profilati di alluminio, dimensioni 1200 x 800 mm, con piastra superiore in alluminio e pannellature laterali, porta apribile.

Prezzo: € 3.400 + IVA

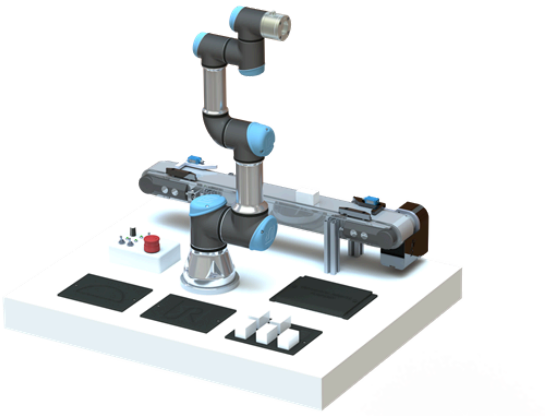




Codice MePA: OK-MK.BANCO.EDU.V4

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

TRAINING KIT



TRAINING KIT UR

Kit training completo per robot UR
Ideale per tutti i robot.

Incluso un nastro trasportatore EDU e relativo encoder, con comandi di start e stop ed eventuale velocità variabile, 2 sensori e test box di simulazione I/O, per la simulazione di ingressi e uscite.

Sono inoltre presenti un set di 6 elementi training stampati in 3D, 1 dual TCP stampato in 3D.

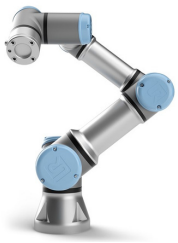
NB: immagine a scopo illustrativo, escluso robot

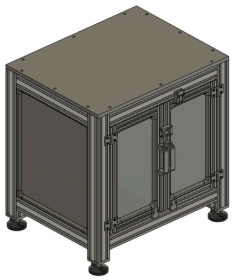
Prezzo: € 4.500 + IVA

Codice MePA: OK-K.UR.TR.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

KIT EDUCATIONAL





KIT EDU 1

Kit completo Edu con robot UR3 eSeries, incluso:

- Robot UR3e
- Pinza Onrobot RG2
- Banco in profilati di alluminio per UR3e, dimensioni 900 x 700 mm, con piastra superiore in alluminio e pannellature laterali, porta apribile.
- Training Kit con nastro trasportatore, sensori, test box per simulazione I/O

Sono in omaggio un set di 6 elementi training stampati in 3D, 1 dual TCP stampato in 3D

Prezzo: € 31.550 + IVA

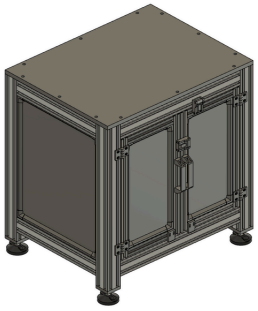
Eventualmente sono ordinabili come opzioni aggiuntive il sistema di visione Onrobot Eyes e un secondo gripper (consigliato il Vacuum Gripper VGC10) – Per i prezzi fare riferimento a quanto esposto nella categoria "Pinze e Accessori"

Sono possibili eventuali modifiche al kit (ad esempio diverso gripper), è sufficiente farne richiesta.

Codice MePA: OK-K.MK.EDU.UR3e.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

KIT EDUCATIONAL



KIT EDU 2

Kit completo Edu con robot UR5 eSeries, incluso:

- Robot UR5e
- Pinza Onrobot RG6
- Banco in profilati di alluminio per UR5e, dimensioni 900 x 700 mm, con piastra superiore in alluminio e pannellature laterali, porta apribile.
- Training Kit con nastro trasportatore, sensori, test box per simulazione I/O

Sono in omaggio un set di 6 elementi training stampati in 3D, 1 dual TCP stampato in 3D

Prezzo: € 35.690 + IVA

Eventualmente sono ordinabili come opzioni aggiuntive il sistema di visione Onrobot Eyes e un secondo gripper (consigliato il Vacuum Gripper VGC10) – Per i prezzi fare riferimento a quanto esposto nella categoria "Pinze e Accessori"

Sono possibili eventuali modifiche al kit (ad esempio diverso gripper), è sufficiente farne richiesta.

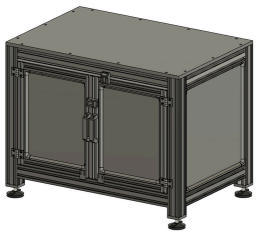
Codice MePA: OK-K.MK.EDU.UR5e.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

KIT EDUCATIONAL

Meko
ROBOTICA COLLABORATIVA

KIT EDU 3



Kit completo Edu con robot UR10 eSeries, incluso:

- Robot UR10e
- Pinza Onrobot RG6
- Banco in profilati di alluminio per UR10e, dimensioni 1200 x 800 mm, con piastra superiore in alluminio e pannellature laterali, porta apribile.
- Training Kit con nastro trasportatore 600 x 150 mm, sensori, test box per simulazione I/O

Sono in omaggio un set di 6 elementi training stampati in 3D, 10 elementi cubici per esercizi di presa pezzi, 1
dual TCP stampato in 3D

Prezzo: € 43.190 + IVA

Eventualmente sono ordinabili come opzioni aggiuntive il sistema di visione Onrobot Eyes e un secondo gripper (consigliato il Vacuum Gripper VGC10) – Per i prezzi fare riferimento a quanto esposto nella categoria "Pinze e Accessori"

Sono possibili eventuali modifiche al kit (ad esempio diverso gripper), è sufficiente farne richiesta.

Codice MePA: OK-K.MK.EDU.UR10e.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko
ROBOTICA COLLABORATIVA

KIT EDU SALDATURA

Kit completo Edu di saldatura con robot UR5 eSeries, incluso:

- Robot UR5e
- Banco in profilati di alluminio per UR5e, dimensioni 900 X 700 mm, con piastra superiore in alluminio e pannellature laterali, porta apribile.
- Kit completo con saldatrice Lorch

Prezzo: € 62.000 + IVA

Codice MePA: OK-K.MK.EDU.SALD.1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

CORSI E CERTIFICAZIONI

UNIVERSAL ROBOTS

MODULO CERTIFICAZIONE DOCENTE

Certificazione Docente UR: permette di formare e ottenere eventualmente le certificazioni per i singoli studenti.

Include:

- Accesso a piattaforma LMS (portale con il materiale training ed eventuale gestione corsi degli studenti – se sono acquistate le licenze studente –
- Training Docente – 2 giornate di formazione (Corso Core) + 2 giornate di certificazione docente

Prezzo: € 2.000 + IVA

La certificazione del docente ha durata triennale, l'eventuale rinnovo ha un costo di € 500,00

Codice MePA: OK-UR.CERT.EDU.T1

PACCHETTO LICENZE STUDENTI

Pacchetto di 30 Licenze per studenti. Include l'accesso alla piattaforma LMS per il materiale di corso e i moduli Student Curriculum

È prevista l'emissione di certificato di fine percorso al termine del corso.

Prezzo: € 1.500 + IVA

Codice MePA: OK-UR.CERT.EDU.S1

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko ROBOTICA COLLABORATIVA

ROBOT
MOBILI AUTONOMI

MOBILE INDUSTRIAL ROBOTS

MIR250 EDU

Robot mobile autonomo MiR 250
per l'automazione dell'intralogistica aziendale.

Caratteristiche:
Portata Max 250 Kg, Velocità massima 2 m/s.
Dimensioni 800 mm x 580 mm - h 300 mm, peso 97 kg.
Autonomia 10 h, Batteria 34,2 Ah.
Presenti 2 laser scanner per protezione visiva a 360° oltre che 2 telecamere 3D.
Comunicazione tramite Wi-Fi.
Incluso carica batteria MiR Cable Charger Lite.

Prezzo: € 49.900,00 + IVA

Codice MePA: OK-MK.MIR250.EDU.1

Scansiona il qr-code per accedere alla pagina prodotto del nostro catalogo.

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko ROBOTICA COLLABORATIVA

ROBOT
MOBILI AUTONOMI

MiR
MOBILE INDUSTRIAL ROBOTS

MIR250 HOOK EDU

Robot mobile autonomo MiR 250 Hook per l'automazione dell'intralogistica aziendale. Modulo Hook per prelievo e traino automatizzato di carrelli.

Caratteristiche:
Carico Utile Trainabile 500 Kg, Velocità massima 2 m/s
Dimensioni max 1220 mm x 580 mm - h 895 mm, peso 202 kg.
Batteria 34,2 Ah.
Presenti 2 laser scanner per protezione visiva a 360° oltre che 2 telecamere 3D.
Comunicazione tramite Wi-Fi.
Incluso carica batteria MiR Cable Charger Lite.

Prezzo: € 75.900,00 + IVA

Codice MePA: OK-MK.MIR250HOOK.EDU.1

Scansiona il qr-code per accedere alla pagina prodotto del nostro catalogo.

ME.KO. SRL UNIPERSONALE
Via Alfred Nobel, 4 – 30020 Noventa Di Piave (VE) – Italy
info@mekosrl.it – www.mekosrl.it – +39 3294591398 – 0421 336857
P.IVA e C.F. 04393900271 – REA VE409498

Meko
ROBOTICA COLLABORATIVA

ROBOTICA COLLABORATIVA

Tutti i prezzi e le caratteristiche indicati nel presente catalogo e nel ns. catalogo MePA sono da considerarsi attendibili salvo refusi, variazioni di prezzo del fornitore, variazione delle condizioni di fornitura. I prezzi e le caratteristiche di quanto offerto possono essere modificati in qualsiasi momento senza preavviso.

ULTIMA REV. : 16/05/2024

A seguire i ns. contatti per ulteriori informazioni e consulenze:

ME.KO. SRL UNIPERSONALE

info@mekosrl.it – www.mekosrl.it

+39 3294591398 – 0421 336857

P.IVA e C.F. 04393900271

REA VE409498