



# J.A.R.V.I.S.\_MPB FANUC\_CRX\_10iA/L

Kolaborativní pracoviště na mobilní platformě  
J.A.R.V.I.S.\_MBP\_FANUC\_CRX\_\_10iA/L  
Colaborative workplace on mobile platform  
J.A.R.V.I.S.\_MBP\_FANUC\_CRX\_\_10iA/L

## POPIS ZAŘÍZENÍ: DESCRIPTION OF THE DEVICE:

Kolaborativní pracoviště na mobilní platformě J.A.R.V.I.S. MBP\_FANUC\_CRX, je primárně určeno pro rychlou a snadnou obsluhu a flexibilní využití pro jednoho nebo více strojních zařízení. Zařízení je přizpůsobeno pro rychlý přesun a start-up nových i stávajících projektů.

The collaborative workplace on the J.A.R.V.I.S. MBP\_FANUC\_CRX mobile platform, is primarily designed for quick and easy operation and flexible use for single or multiple machines. The device is adapted for quick move and start-up of new existing projects.

## TECHNICKÉ PARAMETRY: TECHNICAL PARAMETERS:

**Typ nasazeného cobota: CRX\_10iA/L [typ]**  
Type of cobots: CRX\_10iA/L [type]  
**Počet řízených os: 6 [os]**  
Controlled axes: 6 [axis]  
**Opakovatelnost: ± 0.04\* [mm]**  
Repeatability: ± 0.04\* [mm]  
**Počet integrovaných sol. Ventilů: 2 [ks]**  
Number of integrated sol. valves: 2 [ks]  
**Počet čidel pro přítomnost kusu: 1 [ks]**  
Number of sensors for presence of pieces: 1 [ks]  
**Napájení: 230 [VAC] / 50 [Hz PEN]**  
Power supply: 230 [VAC] / 50 [Hz PEN]  
**Ovládací napětí: 24 [VAC]**  
Control voltage: 24 [VAC]  
**Hmotnost ramene cobota: 40 [kg]**  
Weight of cobot arm: 40 [kg]  
**Celková hmotnost vč. podstavce: 260 [kg]**  
Total weight including the base: 260 [kg]  
**Stavitelné a aretační prvky pro ukotvení robota do pozice**  
Adjustable and locking elements for anchoring the robot into position  
**Set krytů z 3D print pro gipper pro kolaborativní režim**  
Set of 3D print covers for gripper for collaborative mode  
**Igus chránička pro provoz v kolaborativním režimu**  
Igus protector for operation in collaborative mode  
**Regulátoru podtlaku a ejektoru pro vytvoření podtlaku**  
Vacuum regulator and ejector to create vacuum  
**Vizuální kontrola - indikace funkčních stavů**  
Visual check - indicator function status  
**Mobilní konstrukce**  
Mobile construction  
**Možnost doplnění 2D nebo 3D VISION**  
Possibility of adding 2D or 3D VISION

## ROZMĚRY: DIMENSIONS:

**Výška** 735 [mm]  
Height  
**Šířka** 550 [mm]  
Width  
**Hloubka** 670 [mm]  
Depth

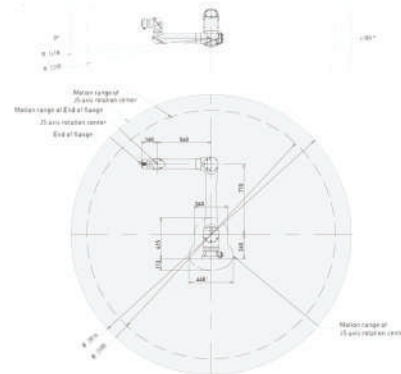


Ilustrativní zobrazení - modelová řada 2022  
Illustrative view - series 2022

V případě požadavku zákazníka je dodáváno celé pracoviště vč. Prvotní aplikace kde součástí je CE - Prohlášení o shodě.

Pokud zákazník požaduje pouze komponenty a aplikaci bude realizovat svépomocí, lze dodat pouze neúplné strojní zařízení, kde výstupem je CE - Prohlášení o zabudování.

## PRACOVNÍ DOSAH: WORKING RANGE:



**Dosah** 1418 [mm]  
Range

