

Robotunits Cobot Stanice



Robotunits Cobot Stanice umožňuje rychlou a snadnou instalaci kolaborativního robota

Robotunits Cobot Stanice

Úsporné a efektivní

Aplikace jako obsluha strojů, montáž, lepení nebo jednoduché úlohy pick & place lze zvládnout rychle.

V nosné konstrukci je dostatek místa pro nejběžnější řízení Cobotů. Ta jsou také snadno dostupná přes dveře. Na otevřené profilové drážky pracovní plochy lze namontovat specifické komponenty, jako jsou držáky pro programovací

panely, držáky obrobků, nástroje atd. Dodatečně si uživatel může namontovat i tlačítka nebo snímače.

Díky zvedacím kolečkům s integrovanými aretačními patkami je nosná konstrukce mobilní a lze ji pro provoz opět stabilně ustavit.

Není součástí dodávky: Cobot, řízení a kabeláž

Fakta:

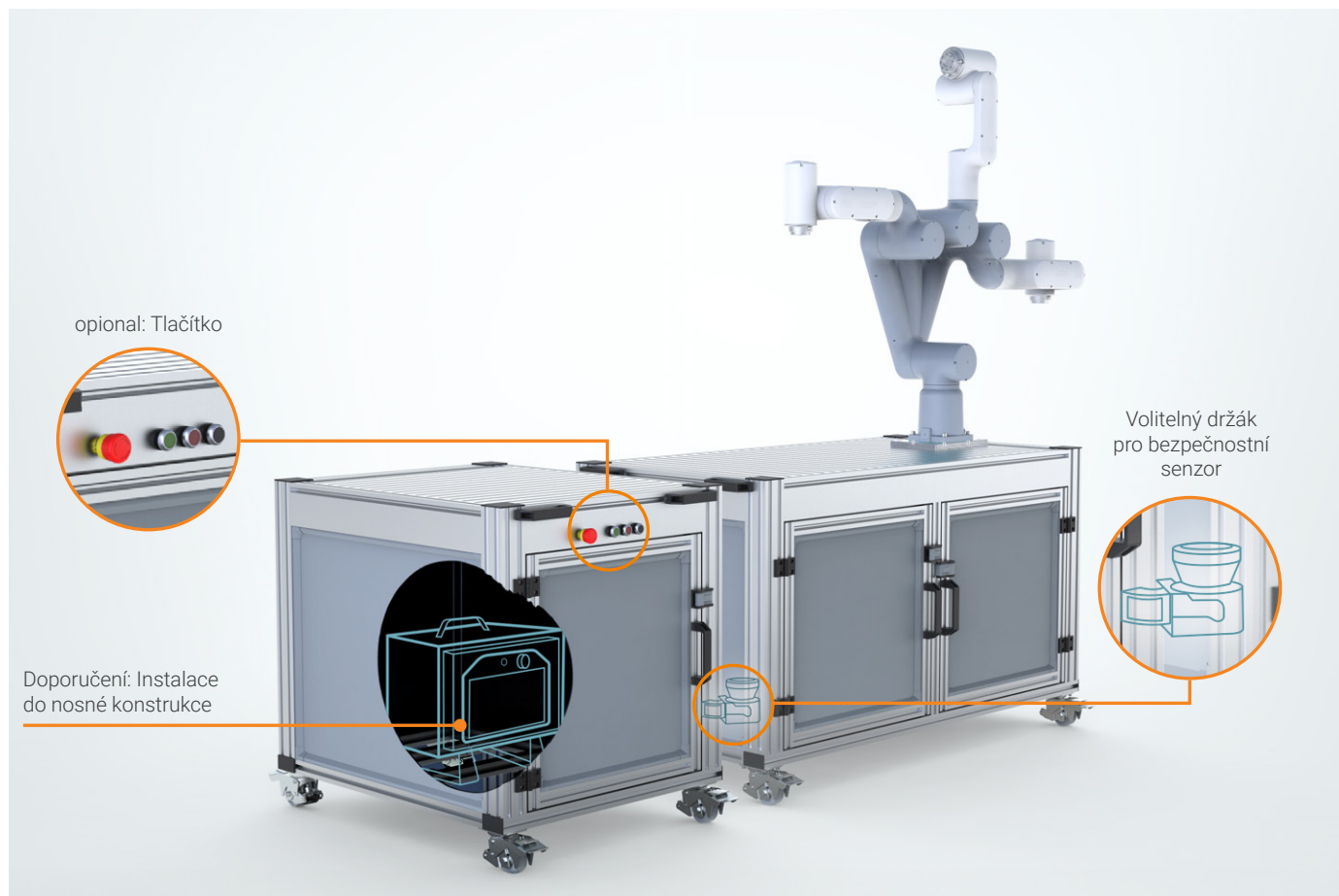
- 100% řešení ze stavebnice Robotunits
- na míru
- osvědčená aplikace

Výhody pro zákazníka:

- Dodání po 5 pracovních dnech
- přizpůsobení příslušným podmínkám
- vhodné pro různé typy Cobotů



Příklad video aplikace cobot station
<https://vimeo.com/939074587>



Robotunits Cobot Station

Technické údaje



Nosná konstrukce	Jednotka	Hodnota
min. šířka	[mm]	800
min. délka	[mm]	1000
max. výška po horní hranu	[mm]	1000
min. hmotnost	[kg]	70

Robot	Jednotka	Hodnota
max. dosah	[mm]	1400
rychlost TCP	[mm/s]	500
max. manipulační hmotnost	[kg]	10
max. vlastní hmotnost robota	[kg]	40
Řízení	Doporučení: Instalace do nosné konstrukce	

Kompatibilní s:

ABB

IRB 14050 (YuMi)
CRB 15000 (GoFa)
IRB/CRB 1100 (SWIFTI)

Fanuc

CR-4iA
CRX-5iA
CR-7iA und CR-7iA/L
CRX-10iA
CRX-10iA/L

UR

UR3e
UR5e
UR10e

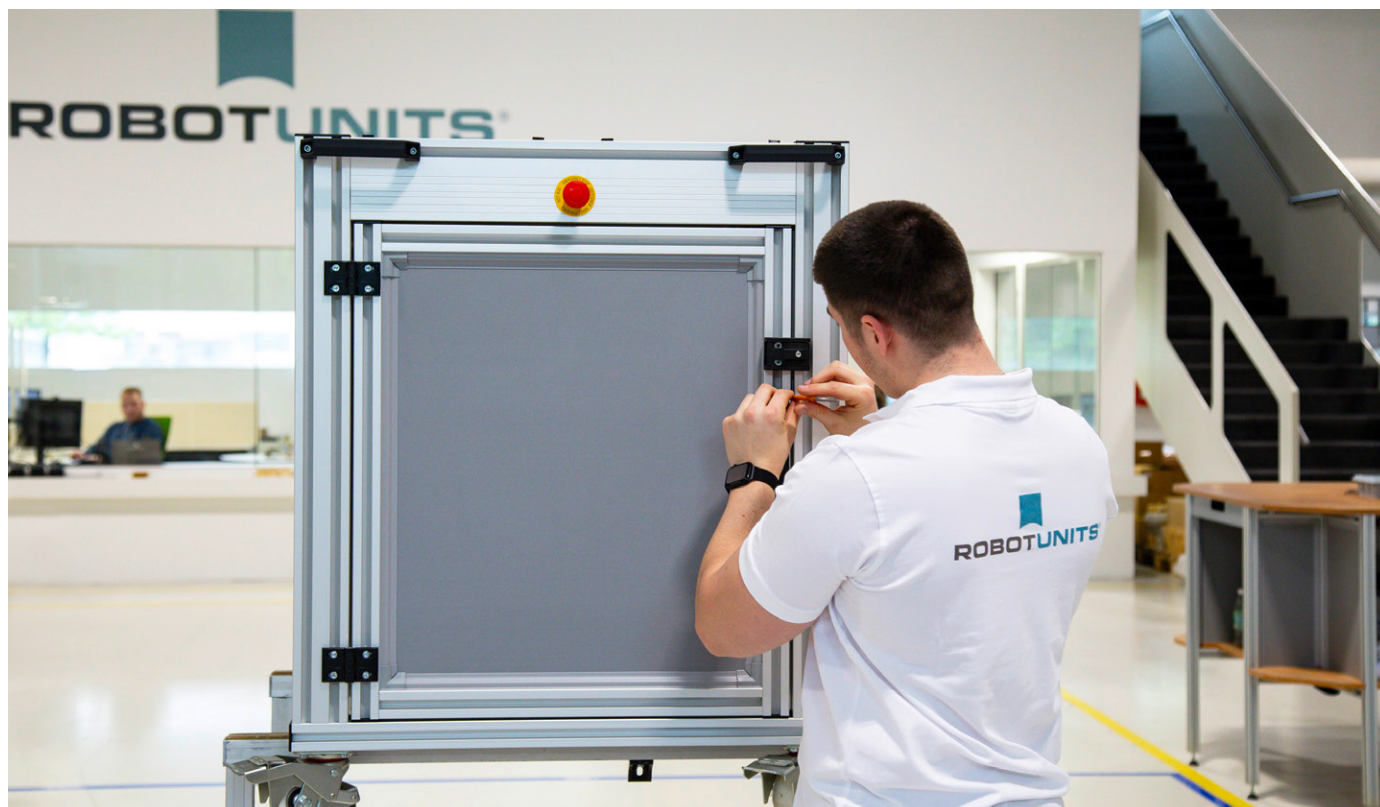
Kompatibilní s boční kabelovou zásuvkou. Další zásuvky jsou k dispozici na vyžádání.

Pokud dojde k překročení parametrů stanice nebo Cobota, musí být stanice připevněna k zemi, aby se nepřevrátila. Montážní poloha robota musí být uprostřed.

Nějaké dotazy?

Naše zákaznické oddělení vás bude rádo informovat o dalších možnostech a společně s vámi vypracuje individuální řešení.

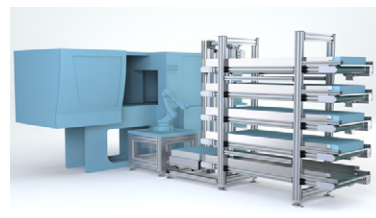
<https://robotunits.com/cs/kontakt/>



Standardizovaná aplikační řešení individuálně přizpůsobená vašim potřebám

V praxi osvědčené aplikace z automatizační stavebnice Robotunits nabízejí důmyslná řešení pro jednoduchou optimalizaci vašich procesů.

Robotunits GmbH
Dr. Walter Zumtobel Str. 2
6850 Dornbirn, Austria
Tel. +43 5572 22000 200
info@robotunits.com



Podrobné informace a datový list
<https://robotunits.com/cs/application/cobot-stanice/>



Nejlepší kvalita



Servis bez kompromisů



Nejrychlejší Dodání