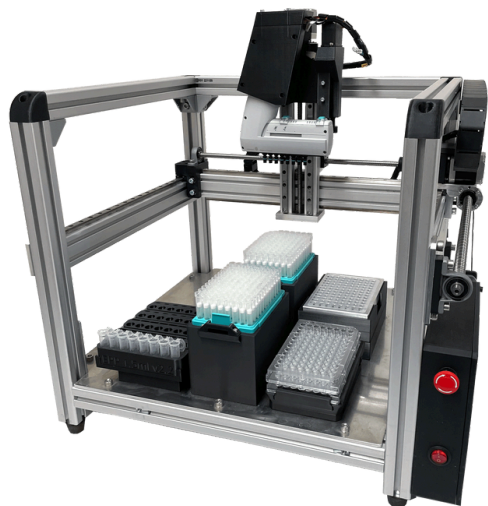


ROBOT LABOT

VYRÁBÍME ROBOTY, ABYCHOM ZRYCHLILI A ZEFEKTIVNILI PRÁCI V LABORATOŘÍCH. NAŠI ROBOTI AUTOMATIZUJÍ EXPERIMENTY, KTERÉ BY SE JINAK PROVÁDĚLY RUČNĚ, COŽ NAŠÍ KOMUNITĚ ŠETŘÍ ČAS, PRÁCI, NÁKLADY.

TECHNICKÝ LIST



LABOT KONFIGURACE

LABOT VR1 Robot

pipetovací modul:	8 kanálů
objemy pipet:	0,5 - 12,5 uL 10 - 300 uL 50 - 1250 uL
měnitelná rozteč:	9 - 14,2 mm

SW knihovny
SW rozpoznání hladiny vzorku
kamerový modul - dokumentace procesu
pohyby robota XYZ
ovládání pipety 1 - 8 kanálů

LABOT Služby
Doprava a instalace robota
Kalibrace pipety
Školení ovládání
Podpora uživatele
Možnosti prodeje/pronájmu

Základní parametry robota

Rozměr vnější:	330 x 390 mm
Rozměr vnitřní plochy:	590 x 455 x 400 mm, kompatibilita s umístěním do běžných laminárních boxů třídy I. a II.
Využitelnost pracovní plochy:	3x2 pro SBS mikrotitrační destičky (formát ANSI SLAS 2-2004 (R2012) až do velikosti 384 jamek) + 3 zúžené pozice pro chemii, nebo odpad
Rychlost v osách XYZ:	až 10000 mm/min; 17 cm/s
Hmotnost:	18 kg
Další funkce je možno připravit vhodným výběrem volitelného příslušenství. Rozměry i příslušenství je možné upravit dle požadavků zákazníka.	



ROBOTI AUTOMATIZUJÍCÍ
EXPERIMENTY
V LABORATOŘÍCH



Kontakt

+420 606 245 495