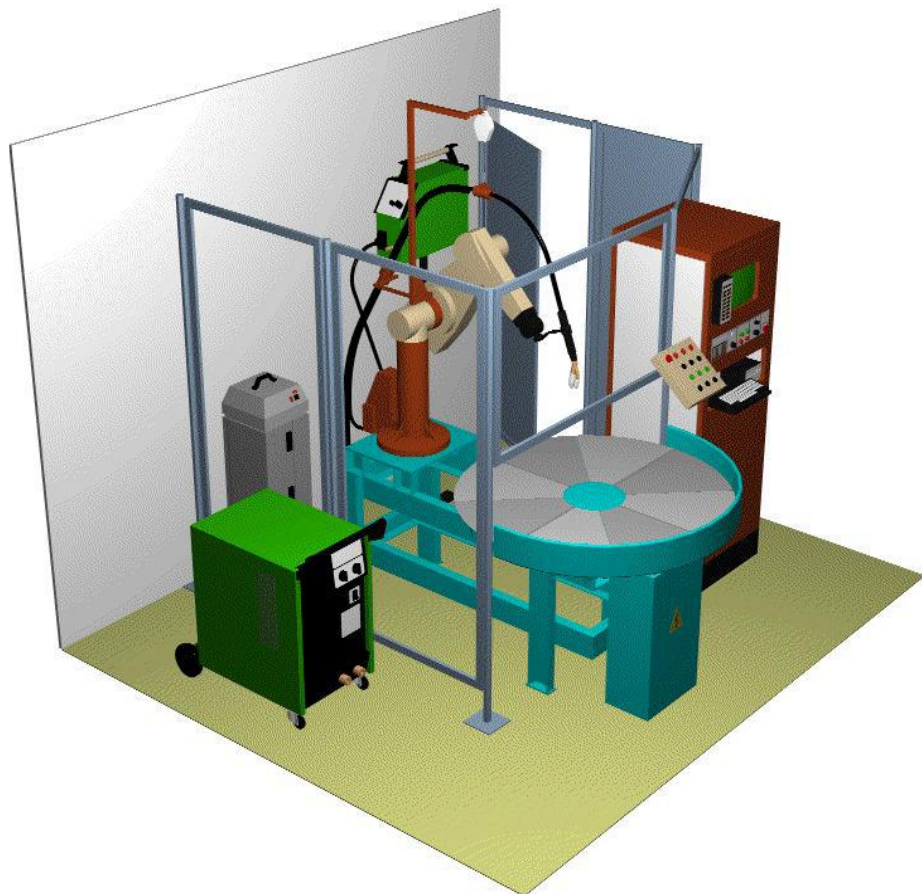


## Robotizované pracoviště s osmipolohovým stolem RSP-OS 8



### Využití:

Robotizované pracoviště je určeno pro svařování malých dílců metodou MAG, TIG ve větších seriích, nebo s více, až 8 operacemi na jednom dílci.

### Technický popis zařízení:

Robot NOKIA RM-01 se 6-ti stupni volnosti je upevněn na podstavci polohovacího stolu s osmi výměnnými polohami.

V pracovní zóně robota je umístěna jedna strana polohovacího stolu PS8-35, na druhé straně současně pracuje obsluha pracoviště. Otočná deska stolu je otáčena automaticky řídicím systémem robota.

Pracoviště umožňuje rychlou změnu výrobního sortimentu snadnou výměnou přípravků a programu robota pomocí voliče svarků.

Odsávání zplodin svařování je zajištěno lokálním odsáváním od hořáku, nebo celkovým odsáváním pracoviště.

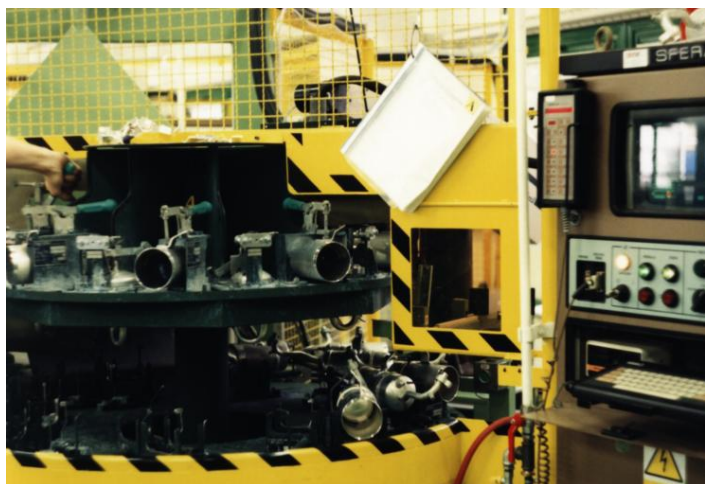
Modulární řešení umožňuje doplnění nebo změnu pracoviště v rámci modulů TRIOM.

### Základní technické parametry:

Rozměr pracoviště:	3000 x 3000 x 2800 mm
Nosnost polohovadla:	8 x 35 kg
Svarek - délka:	300 mm
- šířka:	300 mm
- výška:	300 mm
- hmotnost:	max 10 kg

### Vybavení:

- Robot NOKIA RM01
- Polohovací stůl PS8-35
- Svařovací zdroj s podavačem
- Bezpečnostní zábrany
- Další vybavení dle požadavků



**Realizace:**  
Autopal s.r.o., Nový Jičín

1995

3 ks