

Vibrační svářečka

**Rozměr stolu 610 mm (24")
x 455 mm (18")**



VLASTNOSTI

- Elektromechanická vibrační hlava (200-240 Hz)
- Mimořádně tuhý ocelový profilový rám
- Přemostění je vyřezáno plamenem z jednoho kusu. (nejrobustnější na trhu)
- Mimořádně pevné uložení stolu v rámu pomocí dvou kolejnic.
- Stabilní výkon 20 koňských sil s digitálním nastavením kmitočtu.
- Max. svařovací síla 13 200N (3000 lbs). Hydraulický zásobník na 38l. (10 gl.)
- Ovladač Allen Bradley Compactlogix s přídavným rozšířením
- Plnobarevný dotykový ovládací panel SIEMENS.
- Nastavitelná poloha ovládacího panelu
- Rozsáhlá intuitivní a interaktivní nápověda
- Monitorování parametrů dílů s programovatelnou dolní a horní mezní hodnotou
- Možnost komunikace ve více jazycích (např. angličtině, španělštině, němčině, francouzštině, češtině)
- Automatické ladění
- Programovatelná amplituda 1,0 - 1,8 mm (0.040" - 0.070")
- Režim svaření řízeného časem nebo vzdáleností
- Vnitřní pracovní osvětlení
- Optické spínače spuštění cyklu.
- Optická závora pro aktivaci jedním spínačem
- Provedení pro štíhlou výrobní buňku

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Rozměr stolu a maximální rozměr dolního nástroje 610 x 455 mm (24" x 18")*
- Výška dvířek 660 mm (26"), šířka 790 mm (31")
- Hmotnost horního nástroje 20 – 55 lbs. (9 - 25 kg)
- Maximální velikost horního nástroje 510 x 355 mm (20" x 14")
- Nízký zvedací stůl 965 mm (38")
- zdvih 500 mm (20"), max. otevření 630 mm (25"), min. výška nástroje 140 mm (5.5")
- Malý půdorys stroje 1,2 x 1,4 m (48" x 52")
- Maximální provozní hlučnost 80 dB (souvislé měření)

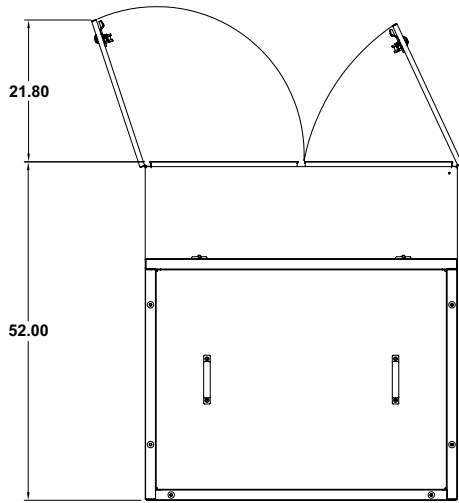
Volitelná výbava

- Polohovatelné spínače aktivace cyklu
- Vnější pracovní osvětlení
- Volitelné rozhraní PLC Allan Bradley nebo Mitsubishi.
- Provedení v zákaznických barvách
- Posuvná zadní dvířka pro průchod operace
- Programovatelné tlakové ventily čelistí a posunů
- Programovatelné rozeznávání správné polohy dílu
- Stroje upravené podle požadavků zákazníka, s nestandardními rozměry rámu, zvedacími stoly, délkou zdvihu apod., používající standardní vibrační hlavy.

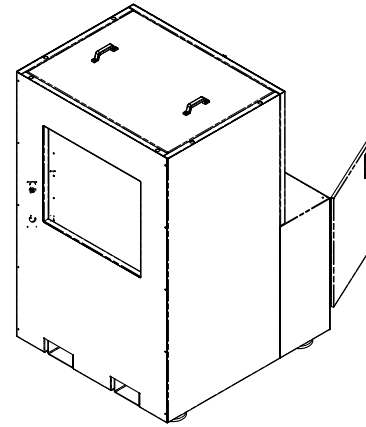
*Zavěšené nástroje mohou eventuálně mírně přesahovat přes zadní stranu stolu.

Více informací si můžete vyžádat u společnosti Dukane.

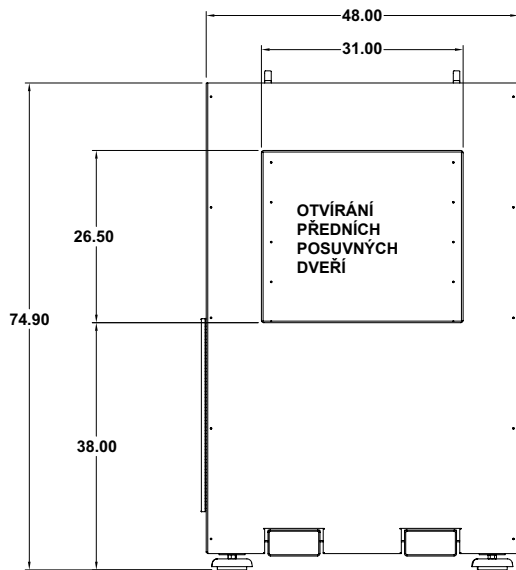
Rozměry vibrační svářečky VWB4300



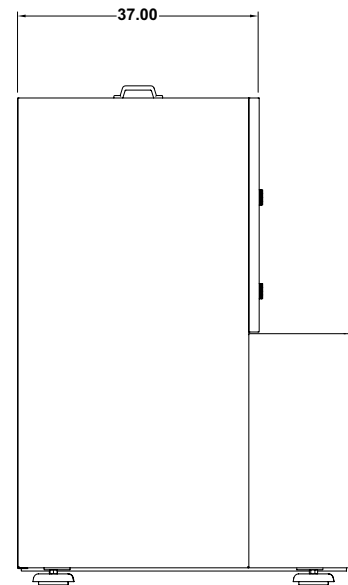
Horní pohled



3/4 pohled

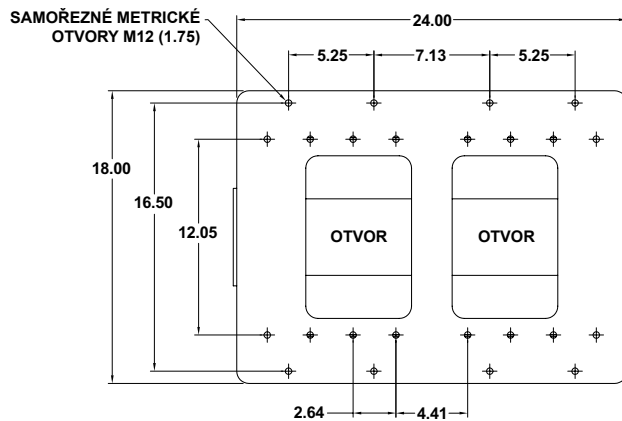


Přední panel

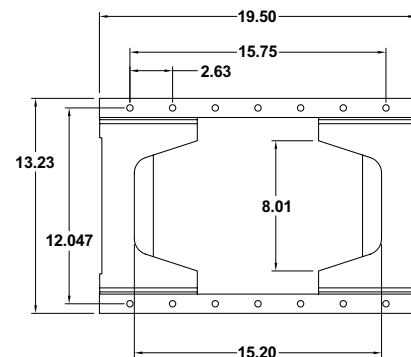


Pravá strana

Rozmístění a rozměry upevňovacích otvorů.



ROZMÍSTĚNÍ OTVORŮ ZVEDACÍHO STOLU



ROZMÍSTĚNÍ ŠROUBŮ HORNÍHO NÁSTROJE

Požadavky na napájení: 480 V, 3fázový, 40 A (v nabídce jsou zákaznické sady pro různá vstupní napětí)

Požadavky na stlačený vzduch: 5 - 6 barů (70 - 95 PSI)

Orientační hmotnost zásilky: 2046 kg (4500 lbs)