

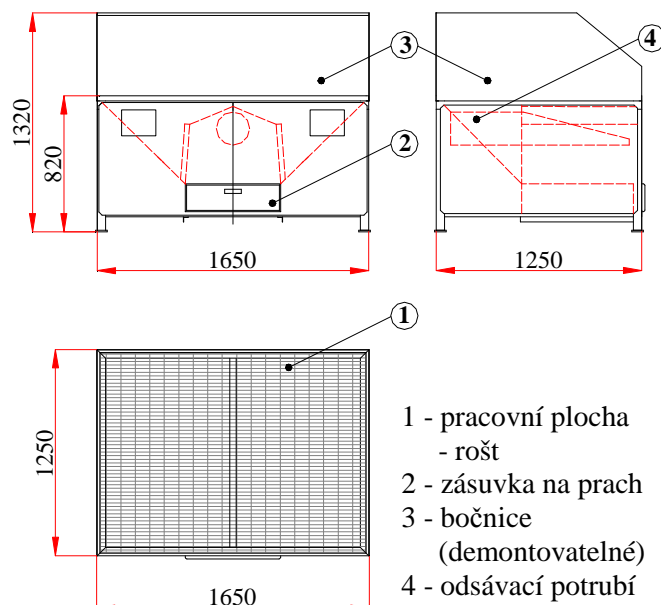
Brousící stůl BS

Katalogový list KC 12 7616

Platnost od 04/2011

1. POUŽITÍ

Stůl pro broušení je určen jako vybavení brusíren, zámečnických dílen, výrobních hal a je určen k broušení dílů z různých materiálů např. z kovů, plastů, dřeva apod. Pevné odpady od broušení jsou zachycovány v zásuvce stolu a jemný prach je veden odsávacím potrubím mimo prostor stolu. Odsávací potrubí se připojí na odsávací ventilátor nebo na průmyslový odsavač, kde dojde k odloučení jemných prachových částic. Stůl se volně ukládá na rovný, zpevněný podklad, není určen ke kotvení.



Obr.1 – Brousící stůl BS

Obr.2 – Popis a základní rozměry

2. POPIS

Stůl pro broušení je samonosná konstrukce z ocelového plechu – provedení viz. obr.1 a 2.

Pracovní plocha je tvořena ocelovým pozinkovaným roštem. Ze tří stran je stůl chráněn bočnicemi proti odlétajícím částicím. Pro případ broušení větších výrobků jsou bočnice demontovatelné.

Hrubé částice od broušení padají skrz pracovní rošt přímo do zásuvky na odpad umístěné ve spodní části stolu. Jemný prachové částice jsou odváděny pomocí odsávacího potrubí. Zepředu je stůl opatřen dvěma otvory pro umístění plastových zásuvek.

Finální úprava stolu je provedena práškovou barvou v odstínu RAL 7016 (nebo v odstínu dle přání zákazníka).

3. ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

PROVEDENÍ			BS
Základní rozměry	půdorys	/mm/	1250x1650
	výška	/mm/	1320
	pracovní výška	/mm/	820
Průměr odsávacího potrubí		/mm/	D 200
Doporučené odsávané množství vzduchu		/m ³ /hod/	1500 až 2500
Hmotnost opracovávaných dílů		/kg/	do 300
Pracovní plocha		/m ² /	2,0
Objem zásuvky na prach		/l = dm ³ /	40
Hmotnost stolu		/kg/	cca 350

4. NÁHRADNÍ DÍLY

K brousícímu stolu BS se běžně nedodávají žádné náhradní díly

5. ZPŮSOB OBJEDNÁNÍ

Brousící stůl s odsáváním BS KC 12 7616 - počet ks

provedení

předmětová norma

6. MONTÁŽ, OBSLUHA A ÚDRŽBA

6.1. Montáž a obsluha

Montáž stolu spočívá v jeho uložení na rovný, zpevněný podklad a připojení na odsávací ventilátor nebo průmyslový odsavač. Tím je zařízení připraveno k provozu.

6.2. Údržba

Údržba zařízení spočívá v pravidelném vyprazdňování zásuvky se zachyceným prachem a čištění spádových desek pod rošty (dle potřeby).

7. DODÁVÁNÍ, DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

Brousící stůl se dodává bez obalu, připáskovaný k přepravní paletě. Doprava se uskutečňuje běžnými dopravními prostředky a skladování se provádí v suchých krytých prostorách, kde je zboží zabezpečeno proti působení povětrnostních vlivů a mechanickému poškození.

Bližší informace o všech vyráběných zařízeních získáte na kontaktní adrese:

VZDUCHOTECHNIK s.r.o., Tovární ul. 548, 463 31 Chrastava, ČR

tel: +420-(0)485 143 114, fax: +420-(0)485 143 103, mail: vzduchotechnik@vzduchotechnik.cz