

Flexibilní brusky a stěrky Flexisander

Společnost Havel Composites CZ je obchodním partnerem výrobce flexibilních brusek. Veškeré nářadí pořídíte u nás za výhodné ceny.



Vyrábíme flexibilní nástroje pro tmelení a broušení. Nástroje FLEXISANDER zrychlují a zlevňují dokončovací práce na velkých a zakřivených plochách.

Naše bruska umožňuje unikátní rozložení tlaku na celou pracovní plochu. Broušení je tak rychlejší, s nižší spotřebou materiálu.

Jsme výhradními výrobci a držiteli patentu unikátní flexibilní brusky FLEXISANDER, která v roce 2012 obdržela ocenění Česká inovace v kategorii Nadějná inovace. V říjnu 2013 byl FLEXISANDER nominován na designovou cenu DAME 2013 v rámci největšího evropského loďařského veletrhu METS.

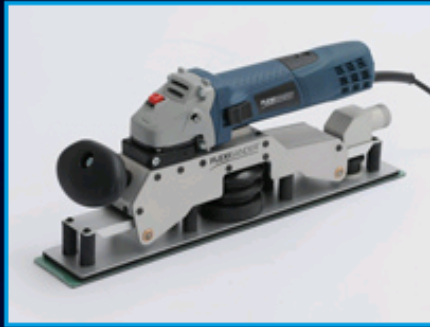
Naše produkty lze použít v následujících průmyslových segmentech:

- profesionální stavby a opravy lodí
- výroba větrných elektráren (stožárů, lopatek rotorů)
- výroba modelových forem
- automobilový průmysl
- letecký průmysl
- kompozitní a laminátový průmysl

Pro objednávku flexibilních brusných a tmelících nástrojů, případně více informací kontaktujte info@havel-composites.com, nebo tel. +420 585 129 011, nebo +420 724 634 657.

PRODUKTY

FLEXISANDER FS 42070-E



je unikátní patentovaná bruska pro broušení zakřivených ploch. Konstrukce brusky umožňuje efektivní broušení zakřivených ploch pod různými úhly, hlavní devízou je možnost broušení konvexních a konkávních ploch a precizního lokálního broušení.

Brusky FLEXISANDER používají standardní abrasiva se systémem Velcro a je možné je použít pro broušení různých materiálů a povrchů.

Technická specifikace:

Napájení:	230V
Příkon:	720W
Váha:	3,1kg
Otáčky:	0-7600 ot/min
Rozměry:	420x70mm
Abrasiva:	standardní s Velcro systémem, systém odsávání prachu

RUČNÍ NÁŘADÍ



FLEXIBILNÍ BRUSNÉ A TMELÍČÍ DESKY PRO ÚPRAVU ZAKŘIVENÝCH PLOCH.

TŘI HLAVNÍ DŮVODY PROČ POUŽÍVAT NÁSTROJE FLEXISANDER:

- Dosažení excelentních povrchů
Nástroje Flexisander vytvářejí perfektní rovné nebo zakřivené povrchy. Nástroje fungují na principu, kdy síla, která je vyvíjena na obě držadla je rovnoměrně roznášena na vlastní základní desku (planžetu). To umožňuje efektivně pracovat na různých plochách, ať velkých či malých, rovných či zakřivených.
- Šetří čas a peníze
Flexisander jsou nástroje vyvinuté pro práci na velkých i zakřivených plochách snižují množství použitého tmelu při procesu tmelení a šetří dobu strávenou při broušení.
- Zjednodušují a ulehčují práci
Tmelíci i brusné desky Flexisander se lehce přizpůsobí každému zakřivení. Váha nástrojů i speciálně navržená držadla umožňují fixaci v požadované poloze a pohodlné držení. Konstrukce nástroje eliminuje lidský faktor během samotné práce.

VYUŽITÍ RUČNÍHO NÁŘADÍ FLEXISANDER

Tmelení

Prvním krokem by měl být vhodný výběr tmelícího nástroje. Čím rozsáhlejší povrch je třeba tmelit, tím větší tmelící desku k tomu budete potřebovat. Máte na výběr tři velikosti nástrojů, které můžete použít. FFK196114 je největší tmelící nástroj, který je téměř dva metry dlouhý. Tuto tmelící desku pro tmelení rozměrných ploch obsluhují dva pracovníci zároveň. FFK100112 je střední velikost tmelícího nástroje. Oblíbený je pro svoji optimální délku i poměrnou lehkost a je vhodný pro tmelení středně velkých povrchů. Nejmenším nástrojem je FFK056111 určený pro práci na malých plochách. Je to nejpoužívanější tmelící deska (stěrka). Tmel může být nanesen přímo na desku nebo na tmelený povrch a poté deskou rozstírán. Jakmile dokončíte tmelení, můžete pokračovat samotným broušením.

Broušení

Flexisander nabízí šest typů brusných nástrojů. Pro broušení rozsáhlých ploch jsou vhodné dva typy nástrojů, první z nich je FSB196114 konstruovaný pro obsluhu dvou pracovníků současně. Druhou volbou je nástroj FSB140113, určený pro jednoho pracovníka. Nejoblíbenější brusné nástroje jsou FSB112113 a FSB084112. Detailnímu broušení pak vyhovuje brusná deska FSB056111 a nejmenší nástroj FSB042071. Pro broušení s nástroji Flexisander je třeba používat Velcro (Hookit) brusiva na suchý zip. Vhodné brusivo si můžete vybrat na našich webových stránkách v sekci Brusivo

Flexisander Série E

FS 42070 E	parametry					CZK
	délka		šířka		hmotnost	
	inch	mm	inch	mm	kg	
	16,5	400	2,7	70	3,1	21 973

Flexisander Série M

Tmelící desky	parametry					CZK
	délka		šířka		hmotnost	
	inch	mm	inch	mm	kg	
FFK 042071	16 ½	420	2 ¾	70	0,8	2 006
FFK 056111	22	560	4 ½	115	1,1	2 365
FFK 100112	39	990	4 ½	115	2,3	3 548
FFK 196094	77	1 960	3 ½	90	4,5	6 105
Brousící desky	parametry					CZK
	délka		šířka		hmotnost	
	inch	mm	inch	mm	kg	
FSB 042071	16 ½	420	2 ¾	70	0,8	2 228
FSB 056111	22	560	4 ½	115	1,1	2 668
FSB 084112	33	840	4 ½	115	1,9	3 878
FSB 112113	44	1 120	4 ½	115	2,4	5 473
FSB 196114	77	1 960	4 ½	115	4,8	6 875
FSB 056111 DE	22	560	4 ½	115	1,25	3 218
FSB 084112 DE	33	840	4 ½	115	1,9	4 675
FSB 112113 DE	44	1 120	4 ½	115	2,2	6 573
Aretační lišta pro FSB056111DE – VOLITELNÉ					0,16	110
Aretační lišta pro FSB084112DE – VOLITELNÉ					0,25	138
Aretační lišta pro FSB112113DE – VOLITELNÉ					0,34	165
Profesionální sada	parametry					CZK
	délka		šířka		hmotnost	
	inch	mm	inch	mm	kg	
FFK 056111	22	560	4 ½	115	1,1	15 785
FFK 100112	39	990	4 ½	115	2,3	
FSB 056111	22	560	4 ½	115	1,1	
FSB 084112	33	840	4 ½	115	1,9	
FSB 112113	44	1 120	4 ½	115	2,4	
Startovací sada	parametry					CZK
	délka		šířka		hmotnost	
	inch	mm	inch	mm	kg	
FFK 056111	22	560	4 ½	115	1,1	8 030
FSB 056111	22	560	4 ½	115	1,1	
FSB 084112	33	840	4 ½	115	1,9	

Všechny ceny jsou uvedeny bez DPH

LAMINÁTY - VÝROBA - PRODEJ MATERIÁLŮ



Tel.: +420 585 129 011
www.havel-composites.com