



Brusné materiály na broušení dřeva

VSM - Váš specialista na opracování dřeva brusnými pásy s textilní a papírovou podložkou

Nabízíme kvalitní výrobky pro dosažení nejvyšší efektivity díky:

- vysokému výkonu výrobků
- znalostem propojených s vývojem
- spolehlivosti v dodacích termínech a kvalitě produktů

Vycházíme vstříc Vaším požadavkům na

- opracování různých druhů dřeva, dřevěných materiálů a lepených povrchů
- optimální přizpůsobivost složitým tvarům Vašich výrobků
- různorodé druhy brusných postupů: plošné broušení, tvarové broušení, hrubé / jemné, atd.



Váš užitek

- Dokonalá kvalita povrchu
- technologie elektrostatického nanášení zrna
 - optimální technologie spojů brusných pásů
 - široká nabídka flexibility od velmi pružných (F - podložka) po velmi tuhé (Y - podložka)

Spolehlivost

- pokroková řešení broušení
- kvalifikované poradenství aplikačních technik
- jako výsledek našich mnohaletých zkušeností s výrobou pásů










Vysoká efektivita

- dlouhá životnost (jako výsledek použití antistatických přísad)
- snížení prostojů
- zamezení předčasného zalepení brusného pásu

VSM[®] ANTISTATIC pro průběh opracování

- snižuje pálení / vyvíjení tepla
- zlepšuje odvod prachu
- snižuje hromadění prachu na obrobku



Postup						
Materiál	Hranové broušení	Širokopásové broušení	Pohledové broušení	Tvarové broušení	Vzduchové bubnové brusky	Podlahové broušení
Přírodní dřevo (masivní dřevo / dýha / laminované dřevo)						
						●
		●	●			
			●			
		●	●			●
		●	●			
		●	●			
		●	●			
Dřevěné materiály (MDF / dřevotříska / překližka)						
		●				
		●				
		●	●			
		●	●			
Lak (mezibroušení vrstev laku)						
						
		●	●			
		●	●			
		●	●			
		●	●			

Díky vlastnímu zpracování plátěných podkladových materiálů

zaujímá VSM AG jedinečné postavení mezi výrobcí brusiva na pružné podložce

Úplný sortiment pro všechny druhy použití

- plátno, kombinace, papír
- flexibilita od Y do F



Podložka	Výrobní šířka	Velikost zrna	Typ zrna / posyp	VSM série
	1,480	24, 36, 120	ZA/ otevřený	VSM ZK713X STEARAT
Velmi flexibilní bavlněné plátno	1,480	80, 180	AO/ otevřený	VSM KK524F ANTISTATICKÝ
Flexibilní, pevné bavlněné plátno	1,480	80, 180	AO/ otevřený	VSM KK524J ANTISTATICKÝ
Tuhé bavlněné plátno	1,480	40, 60, 180	AO/ otevřený	VSM KK524X ANTISTATICKÝ
Velmi tuhé, voděodolné polyesterové plátno	1,480	60, 180, 240	AO/ otevřený	VSM KK524Y ANTISTATICKÝ
Flexibilní bavlněné plátno	1,480	80, 180	AO/ otevřený	VSM KK505J
Velmi flexibilní bavlněné plátno	1,450/1,480	60, 80/100, 180	AO/ otevřený	VSM KK504F
Tuhé bavlněné plátno	1,480	24, 36, 150	AO/ otevřený	VSM KK504X
Velmi flexibilní bavlněné plátno	1,050	80, 240, 320	AO	VSM KK532F
		400, 600		
Vysoce odolný E / F papír	1,450	36, 500	AO	VSM KP520 ANTISTATICKÝ
Vysoce odolný E papír	1,450	60, 180	AO/ otevřený	VSM KP510E
Vysoce odolný E papír	1,450	24, 36, 320, 400	AO	VSM KP508E
Vysoce odolný E papír	1,450	120, 220, 320	AO	VSM KP532E STEARAT
Velmi tuhé polyesterové plátno	1,480	40, 120	SIC	VSM CK727Y ANTISTATICKÝ
Velmi tuhá kombinace	1,440	24, 36, 180	SIC	VSM CK725D ANTISTATICKÝ
Velmi tuhé polyesterové plátno	1,480	40, 60, 180	SIC	VSM CK722Y ANTISTATICKÝ
Velmi tuhé polyesterové plátno	1,480	40, 60, 500	AO/ otevřený	VSM KK524X ANTISTATICKÝ
Tuhé bavlněné plátno	1,450	24, 36, 180	SIC	VSM CP501
Velmi flexibilní bavlněné plátno	1,050	80, 240, 320	AO	VSM KK532F STEARAT
		400, 600		
Vysoce odolný E papír	1,450	120, 220, 320	AO	VSM KP532E STEARAT
Vysoce odolný E / F papír	1,450	36, 500	AO	VSM KP520 ANTISTATICKÝ
Vysoce odolný E papír	1,450	60, 180	AO/ otevřený	VSM KP510E
Vysoce odolný E papír	1,450	40, 60, 500	SIC	VSM CP501

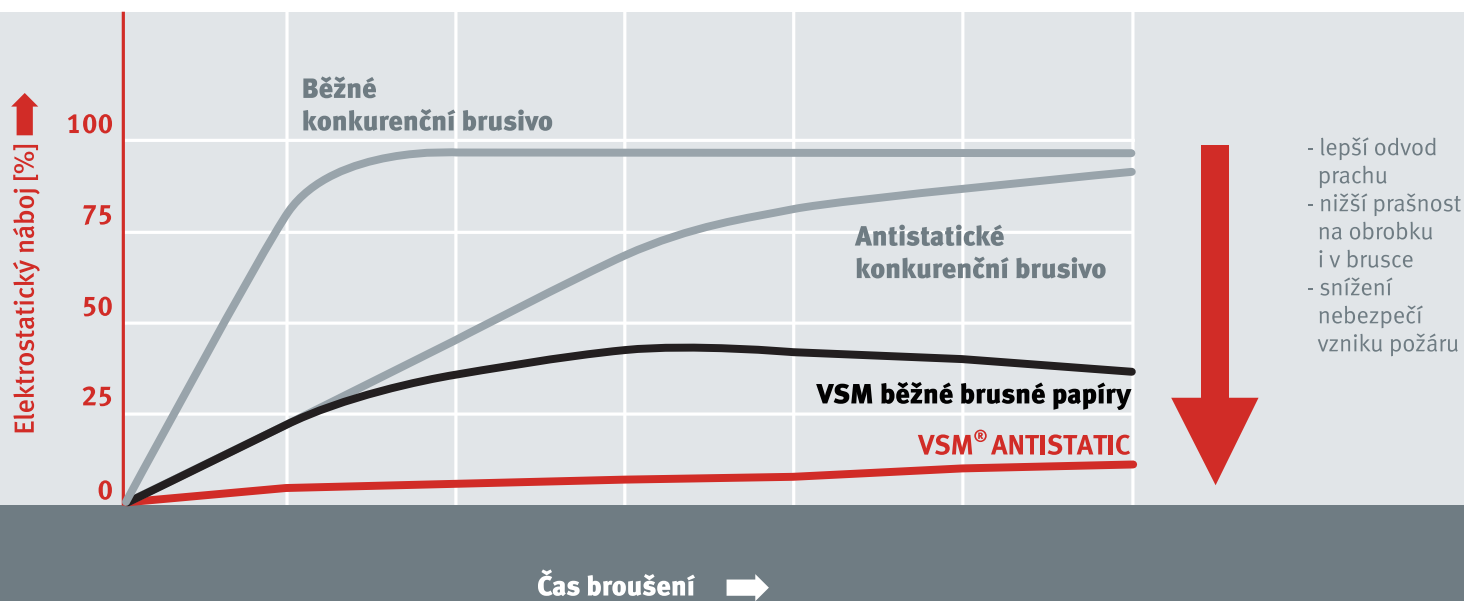
Vysvětlivky:

- AO Korund
- SIC Karbid křemíku
- ZA Zirkon - korund

(Upozornění: pro správný výběr VSM série si pečlivě zvolte uvedené „Použití“ a „Materiál“)

VSM[®] ANTISTATIC:

spolehlivá cesta k dokonalému povrchu



- lepší odvod prachu
- nižší prašnost na obrobku i v brusce
- snížení nebezpečí vzniku požáru

ZŘETELNÉ SNÍŽENÍ NÁKLADŮ S VSM VÝROBKY

Váš užitek v přehledu:

Snížení prostožů a nákladů na broušení

- nehromadění statické elektřiny
- neukládání prachu ve stroji ani na obrobku
- výrazné snížení zalepování brusného pásu

Optimalizace výdajů

- dlouhá životnost
- nejvýhodnější podpora odsávacímu zařízení
- díky minimálním energetickým ztrátám

Zvýšení bezpečnosti

- snížením nebezpečí vzniku požáru díky podstatnému omezení prašnosti kolem pracoviště

VSM Abrasive Products

