

2013

NEKONEČNÉ PÁSY - PLÁTNO A PAPÍR



www.brusivo-e.cz

ÚZKÉ PÁSY - PLÁTNO

BRUSNÉ PLÁTNO 642XFN

Podklad: těžká bavlna X
Použití: dřevo, ocel, neželezné kovy, barvy
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: korund



Rozměr mm (šířka x délka)	Použití	ZRNITOST								
		24	40	60	80	100	120	150	180	240
30 x 533	Pásy do ručních brusek	X	X	X	X	X	X	X	X	X
40 x 303		X	X	X	X	X	X	X	X	X
60 x 400		X	X	X	X	X	X	X	X	X
65 x 410		X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 457		X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 480		X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 510		X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 533		X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 610		X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 560		X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 610		X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 620		X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 690		X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 915		X	X	X	X	X	X	X	X	X
200 X 480	Pásy do parketových brusek	X	X	X	X	X	X	X	X	X
200 x 550		X	X	X	X	X	X	X	X	X
200 x 750		X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 2000	Pásy do strojních brusek	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2000		X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2500		X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 3000		X	X	X	X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

BRUSNÉ PLÁTNO 732X, 543X

Podklad: těžká bavlna X
Použití: dřevo, ocel, neželezné kovy, barvy
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: korund



Rozměr mm (šířka x délka)	Použití	ZRNITOST / MATERIÁL								
		543X			732X					
		16	24	36	40	60	80	100	120	150
30 x 533	Pásy do ručních brusek		X		X	X	X	X	X	X
40 x 303			X		X	X	X	X	X	X
60 x 400			X		X	X	X	X	X	X
65 x 410			X		X	X	X	X	X	X
75 x 457			X		X	X	X	X	X	X
75 x 480			X		X	X	X	X	X	X
75 x 510			X		X	X	X	X	X	X
75 x 533			X		X	X	X	X	X	X
75 x 610			X		X	X	X	X	X	X
100 x 560			X		X	X	X	X	X	X
100 x 610			X		X	X	X	X	X	X
100 x 620			X		X	X	X	X	X	X
100 x 690			X		X	X	X	X	X	X
100 x 915			X		X	X	X	X	X	X
200 x 480		Pásy do parketových brusek	X	X	X	X	X	X	X	X
200 x 550	X		X	X	X	X	X	X	X	X
200 x 750	X		X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 2000	Pásy do strojních brusek		X		X	X	X	X	X	X
150 x 2000			X		X	X	X	X	X	X
150 x 2500			X		X	X	X	X	X	X
150 x 3000			X		X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

BRUSNÉ PLÁTNO 541JF

Podklad: polycotton - flexibilní
Použití: ocel, nerez, neželezné kovy, dřevo
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: korund - special

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST											
	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400
6 x 520	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
12 x 450	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
30 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
40 x 618	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
50 x 450	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
50 x 812	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 610	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 3000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 3000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

BRUSNÉ PLÁTNO 531JFF

Podklad: lehká bavlna - velmi flexibilní
Použití: ocel, nerez, neželezné kovy, dřevo
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: korund

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST														
	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	360	400	500	600	800
6 x 520	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
12 x 450	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
30 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
40 x 618	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
50 x 450	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
50 x 812	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 610	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 3000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 3000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

BRUSNÉ PLÁTNO 341XP, 141XP

Podklad: polyester
Použití: nerez, ocel, neželezné kovy, dřevo
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: zirkon

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST/MATERIÁL						
	141XP		341XP			141XP	
	24	36	40	60	80	100	120
6 x 520	X	X	X	X	X	X	X
10 x 533	X	X	X	X	X	X	X
12 x 450	X	X	X	X	X	X	X
30 x 533	X	X	X	X	X	X	X
40 x 618	X	X	X	X	X	X	X
50 x 450	X	X	X	X	X	X	X
50 x 812	X	X	X	X	X	X	X
75 x 533	X	X	X	X	X	X	X
75 x 2000	X	X	X	X	X	X	X
100 x 610	X	X	X	X	X	X	X
100 x 3000	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2000	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2500	X	X	X	X	X	X	X
150 x 3000	X	X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

BRUSNÉ PLÁTNO 051XP

Podklad: polyester
Použití: nerez, ocel, neželezné kovy
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: keramika s přetěrem

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST					
	24	36	40	60	80	120
6 x 520	X	X	X	X	X	X
10 x 533	X	X	X	X	X	X
12 x 450	X	X	X	X	X	X
30 x 533	X	X	X	X	X	X
40 x 618	X	X	X	X	X	X
50 x 450	X	X	X	X	X	X
50 x 812	X	X	X	X	X	X
75 x 533	X	X	X	X	X	X
75 x 2000	X	X	X	X	X	X
100 x 610	X	X	X	X	X	X
100 x 3000	X	X	X	X	X	X
150 x 2000	X	X	X	X	X	X
150 x 2500	X	X	X	X	X	X
150 x 3000	X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

BRUSNÉ PLÁTNO 341X

Podklad: těžká bavlna X
Použití: nerez, ocel, neželezné kovy, dřevo
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: zirkon



Rozměr mm (šířka x délka)	Použití	ZRNITOST						
		24	36	40	60	80	100	120
6 x 520	Pásy do strojních brusek	X	X	X	X	X	X	X
10 x 533		X	X	X	X	X	X	X
12 x 450		X	X	X	X	X	X	X
30 x 533		X	X	X	X	X	X	X
40 x 618		X	X	X	X	X	X	X
50 x 450		X	X	X	X	X	X	X
50 x 812		X	X	X	X	X	X	X
75 x 533		X	X	X	X	X	X	X
75 x 2000		X	X	X	X	X	X	X
100 x 610		X	X	X	X	X	X	X
100 x 3000		X	X	X	X	X	X	X
150 x 2000		X	X	X	X	X	X	X
150 x 2500		X	X	X	X	X	X	X
150 x 3000		X	X	X	X	X	X	X
200 x 480		Pásy do parketových brusek	X	X	X	X	X	X
200 x 550	X		X	X	X	X	X	X
200 x 750	X		X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

BRUSNÉ PLÁTNO 052J

Podklad: lehká bavlna, flexibilní
Použití: nerez, ocel, neželezné kovy, dřevo
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: keramika s přetěrem

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST						
	60	80	100	120	150	180	220
6 x 520	X	X	X	X	X	X	X
10 x 533	X	X	X	X	X	X	X
12 x 450	X	X	X	X	X	X	X
30 x 533	X	X	X	X	X	X	X
40 x 618	X	X	X	X	X	X	X
50 x 450	X	X	X	X	X	X	X
50 x 812	X	X	X	X	X	X	X
75 x 533	X	X	X	X	X	X	X
75 x 2000	X	X	X	X	X	X	X
100 x 610	X	X	X	X	X	X	X
100 x 3000	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2000	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2500	X	X	X	X	X	X	X
150 x 3000	X	X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

BRUSNÉ PLÁTNO 641XP

Podklad: polyester
Použití: ocel, neželezné kovy, dřevo
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: korund

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST										
	24	36	40	60	80	100	120	150	180	220	240
6 x 520	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
12 x 450	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
30 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
40 x 618	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
50 x 450	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
50 x 812	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 610	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 3000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 3000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

BRUSNÉ PLÁTNO 681X

Podklad: těžká bavlna X
Použití: ocel, nerez, neželezné kovy, dřevo
Pojivo: plná pryskyřice, voděodolný
Druh zrna: korund

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST		
	320	400	600
6 x 520	X	X	X
10 x 533	X	X	X
12 x 450	X	X	X
30 x 533	X	X	X
40 x 618	X	X	X
50 x 450	X	X	X
50 x 812	X	X	X
75 x 533	X	X	X
75 x 2000	X	X	X
100 x 610	X	X	X
100 x 3000	X	X	X
150 x 2000	X	X	X
150 x 2500	X	X	X
150 x 3000	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

BRUSNÉ PLÁTNO A41XP-PEARL GRINDING

Podklad: polyester
Použití: ocel, nerez, neželezné kovy
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: korund

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST									
	60	80	120	150	180	240	320	400	600	800
6 x 520	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
10 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
12 x 450	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
30 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
40 x 618	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
50 x 450	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
50 x 812	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 533	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
75 x 2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 610	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
100 x 3000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2500	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 3000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

BRUSNÁ VLNA S VYZTUŽENÝM PODKLADEM KV707X

LEŠTÍCÍ PÁS PN 721

Použití: nerez, ocel, neželezné kovy

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST				PN 721
	COARSE	MEDIUM	FINE	VERY FINE	
6 x 520	X	X	X	X	X
10 x 533	X	X	X	X	X
12 x 450	X	X	X	X	X
30 x 533	X	X	X	X	X
40 x 618	X	X	X	X	X
50 x 450	X	X	X	X	X
50 x 812	X	X	X	X	X
75 x 533	X	X	X	X	X
75 x 2000	X	X	X	X	X
100 x 610	X	X	X	X	X
100 x 3000	X	X	X	X	X
150 x 2000	X	X	X	X	X
150 x 2500	X	X	X	X	X
150 x 3000	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů



Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

ÚZKÉ PÁSY - PAPÍR

BRUSNÝ PAPÍR 732E



Podklad: papír E, 220 - 270 g/m²
Použití: dřevo, ocel, neželezné kovy, barvy, laky, kůže
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: korund

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST															
	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400
150 x 1220	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 2400	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 3200	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 5000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 5900	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 6200	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 6400	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 6650	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 6800	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 7250	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
150 x 8800	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

ŠIROKÉ PÁSY - PAPÍR

BRUSNÝ PAPÍR 732E

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST															
	24	30	36	40	50	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400
430 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
640 x 1525	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
650 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
930 x 1525	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
970 x 1525	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1010 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1050 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1100 x 1720	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1120 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1130 x 1600	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1150 x 2200	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1150 x 2620	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1350 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1350 x 2150	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1330 x 2200	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1350 x 2620	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1350 x 3150	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1350 x 3250	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1380 x 2150	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1400 x 2620	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1400 x 3250	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů

Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

ŠIROKÉ PÁSY - PLÁTNO

BRUSNÉ PLÁTNO 642XFN

Podklad: těžká bavlna X
Použití: dřevo, ocel, neželezné kovy, barvy
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: korund

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST								
	24	40	60	80	100	120	150	180	240
430 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X
640 x 1525	X	X	X	X	X	X	X	X	X
650 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X
930 x 1525	X	X	X	X	X	X	X	X	X
970 x 1525	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1010 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1050 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1100 x 1720	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1120 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1130 x 1600	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1150 x 2200	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1150 x 2620	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1350 x 1900	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1350 x 2150	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1330 x 2200	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1350 x 2620	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1350 x 3150	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1350 x 3250	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1380 x 2150	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1400 x 2620	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1400 x 3250	X	X	X	X	X	X	X	X	X

X - na objednávku, do 10 dnů



Na objednávku zhotovíme pás dle vašich požadavků. Informujte se na dostupnost a termín dodání.

BRUSNÉ PLÁTNO 732X

Podklad: těžká bavlna X
Použití: dřevo, ocel, neželezné kovy, barvy
Pojivo: plná pryskyřice
Druh zrna: korund

Rozměr mm (šířka x délka)	ZRNITOST					
	40	60	80	100	120	150
430 x 1900	X	X	X	X	X	X
640 x 1525	X	X	X	X	X	X
650 x 1900	X	X	X	X	X	X
930 x 1525	X	X	X	X	X	X
970 x 1525	X	X	X	X	X	X
1010 x 1900	X	X	X	X	X	X
1050 x 1900	X	X	X	X	X	X
1100 x 1720	X	X	X	X	X	X
1120 x 1900	X	X	X	X	X	X
1130 x 1600	X	X	X	X	X	X
1150 x 2200	X	X	X	X	X	X
1150 x 2620	X	X	X	X	X	X
1350 x 1900	X	X	X	X	X	X
1350 x 2150	X	X	X	X	X	X
1330 x 2200	X	X	X	X	X	X
1350 x 2620	X	X	X	X	X	X
1350 x 3150	X	X	X	X	X	X
1350 x 3250	X	X	X	X	X	X
1380 x 2150	X	X	X	X	X	X

DOPORUČENÉ OBVODOVÉ RYCHLOSTI

Materiál	 Kontaktní Vc (m/s)	 Volné Vc (m/s)	Poznámka
Nelegované oceli	25-35	20-28	1
Legované oceli	25-30	20-22	1
Ušlechtilé oceli	20-30	16-22	1
Titan	10-15	8-12	1
Bronz, měď, litina	30-40	24-32	2
Hliník	35-45	28-36	2
Sklo (*)	10-20	8-16	3
Měkké dřevo	15-25	10-20	
Tvrdé dřevo	20-30	15-20	

- 1. u chybějícího protitlaku a stálé obvodové rychlosti vzniká vysoká teplota v brusné oblasti a dochází k rychlému tupení = **menší brusná účinnost**
- 2. u chybějícího protitlaku a stálé obvodové rychlosti neproniká tolik zrno do materiálu a jeho význam je velmi nízký = **menší brusná účinnost**
- 3. u chybějícího protitlaku a stálé obvodové rychlosti se silikové zrno neštěpí = **menší brusná účinnost**
- * použití pouze SiC a diamantové zrno