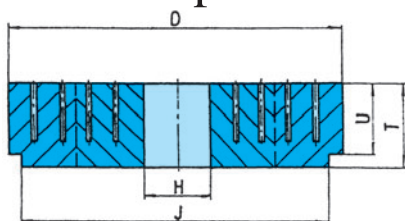




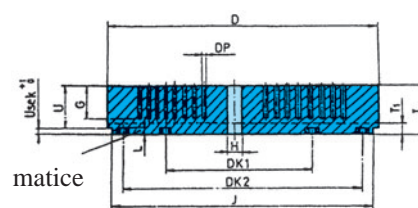
Brusilne plošče za brušenje vzmeti



PERFORIRANA BRUSILNA PLOŠČA Z USEKOM

Način naročanja:

35UP.. D/JxT/UxH



BRUS. PL. PERF. Z MATICAMI

Način naročanja:

36UP.. D/JxT/UxH-Š

Š = število matic

Matica-metrični navoj

Uporabljajo se za dvokolotno stransko brušenje na posebnih strojih, kot so na primer WAFIOS, SCHENKER, OMD. Brusne plošče se pritrdijo na podporne plošče s posebnim lepilom ali pa z vijaki. V tem primeru morajo v brusne plošče biti vgrajene matice. O vrsti in razporedu matic se morata kupec in proizvajalec predhodno dogovoriti. Z oziroma na namen in vrste uporabe izdelujemo brusne plošče različnih izvedb: ravne brusne plošče, ravne brusne plošče brez luknje, ravne brusne plošče z usekom. Možne so izvedbe z luknjami za hlajenje. Na željo kupca izdobljavamo brusne plošče z utrjenim robom.

Brusne plošče za brušenje vzmeti so načelno izdelane iz polplemenitega mešanega korunda (52A) v keramičnem vezivu (V35). Če se zahteva blag rez, priporočamo smolno vezivo (B 04, B 08, B 10).

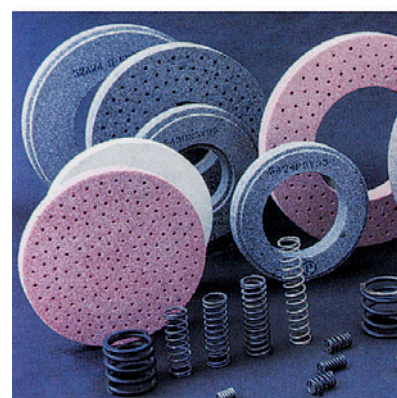
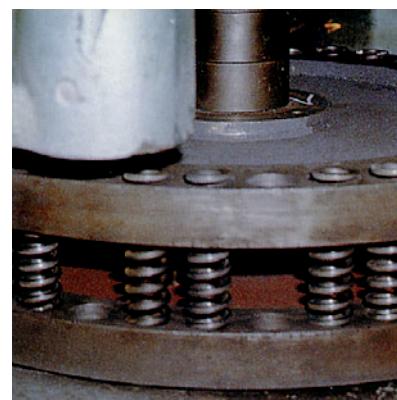
Obodne hitrosti načelno ne prekoračijo 32 – 35 m/s.

V tabeli navajamo dimenzije najpogosteje uporabljenih brusnih plošč.

Vzmetna žica	Priporočilo				
	Zrno	Granulacija	Trdota	Struktura	Vezivo
Debela	GA, 52A *	16-24	N-Q	4, 5, 6	V ali B
Srednja	GA, 52A *	24-46	L-N	4, 5, 6	V ali B
Tanka	GA, 52A, 2A *	46-60	K-M	4, 5, 6	V ali B

Primer naročila: 35UP1 650/618x90/75x350 mm 52A16/3NO4V35, 35 m/s

Dimenzija D x T x H (mm)	Perforacija za hlajenje	Matice
150 x 30 x 20		
175 x 50 x 50		
175 x 50 x 0		X
225 x 50 x 50	X	
225 x 50 x 0		X
400 x 60 x 250		
450 x 60 x 200	X	X
450 x 60 x 0	X	X
450 x 65 x 200		
450 x 80 x 40	X, O	X
450 x 80 x 0	X, O	X
600 x 70 x 250	X	X
600 x 75 x 250	X	X
600 x 80 x 250	X	X
600 x 80 x 300	X	X
650 x 80 x 350	X	X
650 x 80 x 0	X	
650 x 90 x 300		
660 x 100 x 150	X, O	X
650 x 100 x 350	X	
800 x 100 x 400		X
800 x 120 x 300		
915 x 120 x 200	X, O	X



O - perforacija skozi

* Nudimo izvedbe s primesmi specialnega sintranega korunda GA tako v smolni kot v keramični vezi - z vsemi prednostmi, ki jih ta posebni material nudi (večja reznost in obstojnost).

