



Brusna ploča **SPEED** Plavo/zelena za čelik i nehrđajući čelik

Brusna ploča sa specijalnom višeslojnom strukturom za visoki učinak skidanja materijala i istovremeno dugim radnim vijekom.

Područja primjene

- Podjednako specijalno pogodna za obradu čelika i nehrđajućeg čelika. Brušenje ivica, površina, tvrdih zavarivačkih šavova, uklanjanje ostataka itd.

Osobine

- Bez željeza, klora i sumpora ($\leq 0,1\%$).
- Za **KWU** klasu II (npr. cjevovode i gradnju reaktora).



Prednosti

• Crni sloj fine granulacije → temeljni sloj (brusno aktivan).

- Ponaša se kao temeljni (nosivi) tanjir za sloj grube granulacije:
 - Povećana sigurnost pri brušenju.
 - Nema habanja ploče.
 - Ploča se troši ravnomjerno.
- Veoma dobra amortizacija vibracija.
 - Štiti od "bolesti bijelih prstiju" (Raynaud - Syndrom, bijele jagodice na prstima).
 - Čuva mašinu.

• Crveni sloj grube granulacije

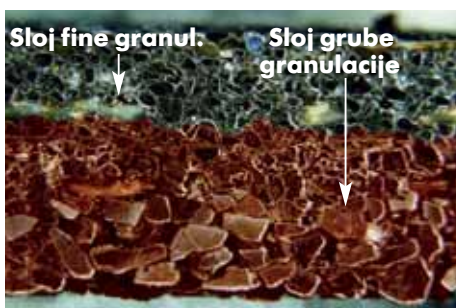
→ Brusno aktivni sloj sa specijalno obloženim brusnim zrnom.

- Visok učinak brušenja pri malom pritisku.
- Veoma hladno brušenje (bez promjene boje materijala).
- Veoma čista brusna slika.
- Nema mašćenja (zatupljenja) ploče.

• Specijalni središnji sloj od tkanine.

- Povećana radna sigurnost zahvaljujući optimalnom prijanjanju zrna i optimalnom spajanja slojeva ploče.
- Međusobnom vezom grube i fine granulacije moguć je uticaj na brusnu sliku npr. promjenom ugla brušenja ili pokreta brušenja.

Ø x debljina mm	Otvor mm	Izvedba	max. min ⁻¹	Art.-Nr.	P./kom
115 x 6,0	22,23		13.300	0664 181 156	25
125 x 6,0			12.200	0664 181 256	
180 x 6,0			8.500	0664 181 806	



Povećana radna sigurnost zahvaljujući optimalnom prijanjanju zrna i optimalnom spajanju slojeva ploče.

