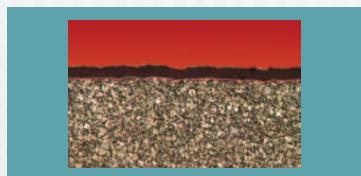


D8345**NOVÝ MATERIÁL VNITŘNÍCH DESTIČEK****8040** +

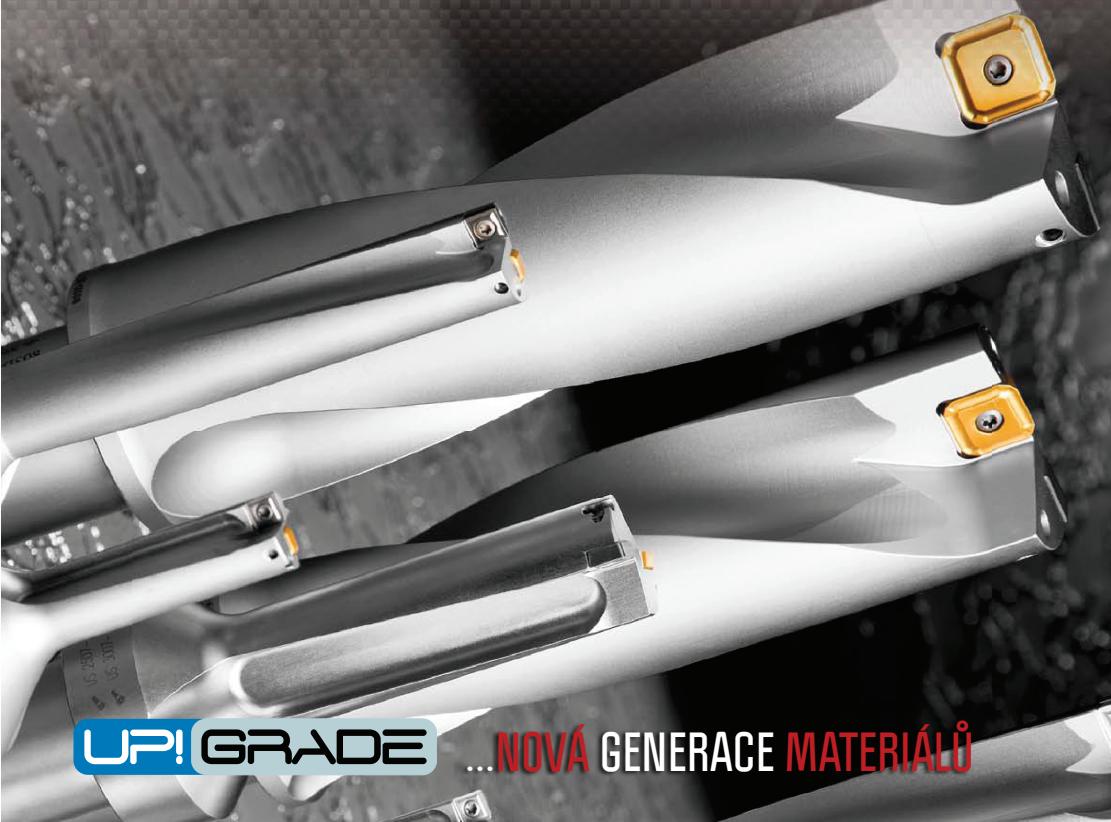
- Zlepšená odolnost proti teplotním trhlinám
- Prodloužená životnost
- Vyšší otěruvzdornost
- Vyšší stabilita řezné hrany v nestabilních záběrových podmírkách

= **D8345**

- Univerzální materiál pro vnitřní destičku
- Submikronový substrát s vysokým obsahem kobaltu
- Nanovrstevnatý PVD povlak s gradientními přechody
- Snižené vnitřní prutí v povlaku při zvýšení tvrdosti
- Zmenšení vrubového opotřebení na hlavním břitu



- Nižší až střední řezné rychlosti
- Vhodný pro obrábění materiálů skupin P, M, K, S; podmíněně H
- Dobrá provozní spolehlivost
- Přešovaný řez, nestabilní záběrové podmínky

**D8330****NOVÝ MATERIÁL VNĚJŠÍCH DESTIČEK****8030** +

- Zlepšená integrita řezné hrany
- Aplikační spolehlivost
- Vyšší odolnost řezné hrany v nestabilních záběrových podmírkách
- Rozšířená oblast pokrytí obráběných materiálů

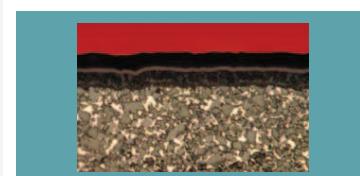
= **D8330**

- Univerzální materiál pro obvodovou destičku
- Submikronový substrát s relativně vysokým obsahem kobaltu
- Nanovrstevnatý PVD povlak s gradientními přechody
- Snižené vnitřní prutí v povlaku při zvýšení tvrdosti

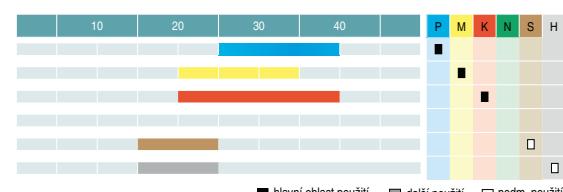
- Zmenšení vrubového opotřebení na hlavním břitu
- Střední řezné rychlosti
- Vhodný pro obrábění materiálů skupin P, M, K, S; podmíněně H
- Dobrá provozní spolehlivost
- První volba pro ztěžené záběrové podmínky

D9335**NOVÝ MATERIÁL VNĚJŠÍCH DESTIČEK****5030D** +

- Zvýšená odolnost proti otěru při vyšších rychlostech
- Vyšší odolnost řezné hrany v nestabilních záběrových podmírkách
- Zlepšená odolnost v tvrdých materiálech

= **D9335**

- Materiál pro obvodovou destičku
- Funkčně gradientní substrát s relativně vysokým obsahem kobaltu
- Tenký MT-CVD povlak opatřený unikátní Al_2O_3 vrstvou



- Vhodný pro střední a vyšší řezné rychlosti
- Vhodný pro skupiny materiálů P, M, K, podmíněně pro S a H
- Vysoká provozní spolehlivost
- První volba pro stabilní řezné podmínky