

TVRDOKOVOVÉ ŽILETKY

Předřezy	Rozměr L W × T	Označení	Universální (U)	Spec. měkké dřevo POZOR! - jiná geometrie břitu (M)	Spec. tvrdé dřevo POZOR! - jiná geometrie břitu (T)	Spec. MDF (MDF)	Spec. DTD, lamino (DTD)
	□14×1,2	L 141	35,-				
	□14×2,0	L 142	31,-	112,-	88,-	65,-	
	□13,6×2	L136	47,-				
	14×2,0	KS 14	128,-				
	19×2,0	L 222	52,-				

Pouze v jakosti univerzální

Drážkovač	Rozměr L W × T	Označení	Pouze v jakosti univerzální (U)	Nože do ručních strojků	Rozměr L W × T	Označení	Pouze v jakosti univerzální (U)
	□18×1,95	NF 1820	136,-		75,5	KF 75	51,-
	□18×2,45	NF 1825	156,-				
	□18×2,95	NF 1830	192,-				
	□18×3,70	NF 1837	225,-				
	□18×3,95	NF 1840	265,-				
Srážče a zaoblovače hran					80,0	KF80 (pro hoblíky ELU)	53,-
	45°	FKB-45	330,-				
	R1	FKB-R1	330,-				
	R1,5	FKB-R1,5	330,-				
	R2	FKB-R2	330,-				
	R3	FKB-R3	330,-				
	R5	FKB-R5	330,-				
					50,0	GF50	100,-

Jakosti tvrdokovu a geometrie břitu

- UNIVERSÁLNÍ** Z jakosti HC 05 přecházíme **beze změny cen** na nejmodernější jakost KCR 08. Ta má širší použití i při obrábění překližky a MDF. Dá se čekat, že postupně nahradí i MDF jakosti. U zaoblovačů a drážkovačů se pro vyšší houževnatost používají jakosti HC 27 a HC 35.
- MĚKKÉ DŘEVO** Specialita jak z hlediska chemického složení, tak z hlediska řezné geometrie. Bezkobaltové pojivo dává mimořádnou houževnatost a umožňuje vysoké úhly čela břitu. Dodává se pouze s úhlem ostří 45° a zrcadlově leštěnými břity. Optimální náhrada HSS.
- TVRDÉ DŘEVO** Používá se jakost MG 18, řezná geometrie jako na měkké dřevo. Mikronová zrnitost a vysoký obsah kobaltu poskytují výbornou řezivost při vysoké houževnatosti. Dodává se pouze s úhlem ostří 45° a zrcadlově leštěnými břity.
- DESKY MDF, PŘEKLIŽKY** Používá se výhradně jakost SMG 02 (jakost MG 06 je vyřazena) a standardní řezná geometrie. Submikronová zrnitost a nízký obsah kobaltu dávají vysokou tvrdost, potřebnou pro obrábění MDF a lepených desek. Vzhledem k pokročilému vývoji nové jakosti KCR 08 lze očekávat u aplikací na MDF ústup jakosti SMG 02 ve prospěch KCR 08.
- DŘEVOTŘÍSKA, LAMINO** Používá se jakost UMG 04 a standardní řezná geometrie. Ultramikronová zrnitost je zárukou dobré houževnatosti a nízký obsah kobaltu zárukou nejvyšší tvrdosti při obrábění vysoce abrazivních materiálů. Tvrdokov jakosti UMG 04 je hospodárnou alternativou k polykrystalickému diamantu.



CHRAŇTE ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Tvrdokovy obsahují vysoké procento těžkých kovů. Vyřazené žiletky, jakož i ostatní zbytky tvrdokovu, vracejte prosím distributorovi. Zajistíme jejich ekologickou recyklaci.