

# Ortopedické implantáty

Broušení na strojích: A. Haas / Schuette / Makino / Anca / Schneeberger





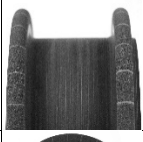



## KYČELNÍ A KOLENNÍ PROTÉZY

Ortopedické implantáty mají nahradit kosti či klouby, resp. části kostí či kloubů. (např. koleno, kyčel, rameno). Operativní zásah za účelem výměny kloubu je doposud nejúčinnější léčbou dnes velmi častých artróz. Proto nepřetřžitě stoupá a nabývá na důležitosti výroba ortopedických implantátů. Firma KREBS & RIEDEL nabízí dedikovanou speciální řadu vysoce výkonných brousících nástrojů na broušení ortopedických implantátů. Tyto brousící nástroje splňují přísné normy a požadavky kladené na výrobu medicínských komponent.

- Vysoce výkonné a na míru vyvinuté brousící kotouče,
- vynikající vlastnosti broušeného povrchu,
- velmi dlouhá životnost brusiva,
- spolupráce s předními výrobci brousících strojů,
- skladové zásoby,
- kontinuální interní vývoj brousících kotoučů společností KREBS & RIEDEL,
- technická podpora s celosvětovou dostupností,
- ostatní tvary a rozměry dle specifikace Vaší poptávky.



## STANDARDNÍ ROZMĚRY

Tvar	Kategorie	D (mm)	T (mm)	H (mm)	X (mm)	R (mm)	Specifikace	Maschine	Stroj	Materiál těla	Obrázek
1F	Konvenční (korundový)	250	12	51			47A 60 J 10 V 170	Haas	-	Hrubé i jemné broušení Max. 50 m/s	
1F	Konvenční (korundový)	250	16,5	51			47A 60 J 10 V 170	Haas	-	Hrubé i jemné broušení Max. 50 m/s	
1F	Konvenční (korundový)	175	15	25,4			47A 60 J 10 V 170	Schuette	-	Hrubé i jemné broušení Max. 50 m/s	
Spezial	CBN	250	125	51	15-20	6-10	25B 126 X VP - 175	Haas	Karbon	Hrubé i jemné broušení Možnost repasu Max. 50 m/s	
14F1	CBN	250	20	51	15-20	6-10	25B 126 X VP - 175	Haas	Karbon	Hrubé i jemné broušení Možnost repasu Max. 50 m/s	
14F1	CBN	175	16	25,4	15-20	8	25B 126 X VP - 175	Schuette	Karbon	Hrubé i jemné broušení Možnost repasu Max. 50 m/s	

# CHIRURGICKÉ NÁSTROJE

Broušení na strojích: A. Haas / Schuette / Anca / Studer / Schneeberger


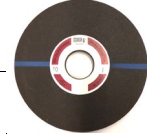
## PILNÍKY & ČÁSTI ORTOPEDICKÝCH PROTÉZ

KREBS & RIEDEL nabízí vysoce výkonné broušící nástroje na broušení medicínských komponent, jako např. pilníků a částí protéz. Medicínské pilníky se používají zejména v oblasti kostní chirurgie při opravách kostí, odstraňování výrůstků a dalších operativních úkonů. Také nabízíme individuální řešení pro broušení částí ortopedických protéz, jako např. protéz kyčelního kloubu.

- Vysoce výkonné a na míru vyvinuté broušící kotouče,
- vynikající vlastnosti broušeného povrchu,
- velmi dlouhá životnost brusiva,
- spolupráce s předními výrobci broušících strojů,
- skladové zásoby,
- kontinuální interní vývoj broušících kotoučů společností KREBS & RIEDEL,
- technická podpora s celosvětovou dostupností, ostatní tvary a rozměry dle specifikace Vaší poptávky.



## STANDARDNÍ ROZMĚRY

Tvar	Kategorie	D (mm)	T (mm)	H (mm)	X (mm)	R (mm)	Specifikace	Stroj	Materiál těla	Komentář	Obrázek
1V1	CBN	175	10	31,75			25B 126 X VP -175	Haas, Schuette, Anca, Studer	Ocel	Možnost repasu Max. 125 m/s	
1A	Konvenční (korundový)	250	10	51			40A 80 / 1 B - 70	Haas, Schuette, Anca, Studer	-	Max. 50 m/s	
1A	Konvenční (korundový)	300	15	51			40A 80 / 1 B - 70	Haas, Schuette, Anca, Studer	-	Max. 50 m/s	