

LAMELOVÝ KOTOUČ COLDSTEEL 125MM INOX 36



Patentovaný vysoce výkonný lamelový kotouč zajišťuje výkon při odsávání kovu, který byl dříve u běžných lamelových kotoučů nedostupný. Kotouč COLDSTEEL RazorFlap byl speciálně vyvinut pro vysoce odolnou oblast, jako je stavba lodí, kovovýroba, vysoké a hluboké konstrukce atd., kde se jedná o opracování nebo vytváření velkých svarů, srážení hran, odjehlování atd. rekordní rychlostí. T

Objednací číslo: 82211

Výrobce: LUKAS CZ spol. s r.o.

289,00 Kč
238,46 Kč bez DPH



Kompletní popis:

3–4krát delší životnost než u kotoučů s keramickými vlákny

O 30–40 % vyšší úběrová kapacita než u běžných keramických lamelových kotoučů

Konstantní ostření po celou dobu životnosti

Elastická podpůrná miska z přírodních vláken pro ochranu životního prostředí a uživatelů, řezatelná pro plné využití kotouče, tlumení hluku a vibrací

S integrovaným závitem M14 pro rychlou výměnu nástroje bez použití nástrojů

Patentovaný vysoce výkonný lamelový kotouč zajišťuje výkon při odsávání kovu, který byl dříve u běžných lamelových kotoučů nedostupný. Kotouč COLDSTEEL RazorFlap byl speciálně vyvinut pro vysoce odolnou oblast, jako je stavba lodí, kovovýroba, vysoké a hluboké konstrukce atd., kde se jedná o opracování nebo vytváření velkých svarů, srážení hran, odjehlování atd. rekordní rychlostí. Tato sofistikovaná nová inovace je úžasnou kombinací lamelového kotouče a kotouče s keramickými vlákny, která kombinuje odolnost a brusný výkon obou systémů. Smrštění se zvyšuje například o 30–40 %. Ve srovnání s keramickými lamelovými kotouči je dosaženo v řezu. Ploché uspořádání lamel a široká dosedací plocha umožňují vysokou rychlost broušení všech kovů, které byly dosud známy pouze u kubických keramických vláknových kotoučů. Lamely jsou plně obrobena na okrajích lamel - podobně jako u lamelového kotouče a poskytují svěží zrnitost. Díky těmto lešticím vlastnostem nosné tkaniny jsou hloubky tření na povrchu obrobku výrazně nižší. Tím se často zabrání následnému zpracování pomocí sledovacích nástrojů. COLDSTEEL RazorFlap se vyznačuje novou generací mikrokystalických keramických zrn, která si kromě chladicích vlastností zachovávají ostrost po celou dobu životnosti. Nové kotouče mají podkladovou misku z přírodních vláken bez skelných vláken se závitem M14 a lze je rychle vyměnit. Zejména tam, kde jde o rychlé snížení hmotnosti kovu, šetří Coldsteel RazorFlap extrémně drahý pracovní čas. Doporučení: Vzhledem k extrémnímu výkonu těchto kotoučů doporučujeme pouze obzvláště výkonné úhlové brusky, jako je Varilex 1802 HT (vysoký točivý moment), nebo odpovídající brusky.

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 09.09.2026