

FRÉZKA CARBONCUT

- vysoká stabilita řezu při frézování uhlíku, CFRP nebo GRP laminátu
- extrémně ostré břity
- nízké tření díky tenkému, hladkému a extrémně tvrdému vysoce výkonnému povlaku
- optimalizovaný odvod třísek při frézování materiálů vyztužených uhlíkovými vlákny
- dlouhá životnost při stacionárním použití



NEXT LEVEL TOOLS.



PODROBNÉ
INFORMACE O
VÝROBKU
CARBONCUT





CARBONCUT

ŘADA FRÉZEK PRO HIGH-TECH OBRÁBĚNÍ UHLÍKU

Nová řada frézek CarbonCut od společnosti LUKAS je optimálním nástrojem pro průmyslové stacionární frézování, řezání a vrtání (zаноřování) inovativních a vysoce kvalitních high-tech materiálů, jako jsou lehké konstrukční materiály vyztužené uhlíkovými vlákny.

Frézka CarbonCut se při stacionárním použití vyznačuje optimálními výsledky při zpracování uhlíku: vytrhávání a přečnávání vláken nebo nedokonale odříznutá vlákna a rovněž spálená pryskyřice jsou minulostí. Frézku CarbonCut s ostrými břity charakterizuje dokonalý povrch a prvotřídní hrany obrodku. Frézka CarbonCut však neprokazuje svůj potenciál pouze při obrábění uhlíku, ale dá se použít také při zpracování dalších kompozitních materiálů pro lehké konstrukční technologie, jako je GRP (plast vyztužený skleněnými vlákny), kompozity (vrstvené konstrukce, voštinové struktury / honeycomb) a hliníkové struktury.

VYNIKAJÍCÍ TRVANLIVOST | OPTIMALIZOVANÝ POVLAK



EXTRÉMNĚ OSTRÉ BŘITY



NAJDĚTE SVOU FRÉZKU CARBONCUT!



| Číslo výrobku | Označení | Ozubení | d ₁ mm | l ₂ mm | d ₂ mm | l ₁ mm | BJ ks |
|-------------------|--------------|-----------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------|
| A10010820800CARB | HFAS 0820.08 | CarbonCut | 8 | 20 | 8 | 80 | 1 |
| A100110251000CARB | HFAS 1025.10 | CarbonCut | 10 | 25 | 10 | 90 | 1 |
| A100112301200CARB | HFAS 1230.12 | CarbonCut | 12 | 30 | 12 | 100 | 1 |

Doporučení k použití: ● plast