

## FRESA CARBONCUT

- larga duración del filo de corte al fresar carbono, CFRP o GFRP
- aristas cortantes extremadamente afiladas
- baja fricción gracias a un revestimiento de alto rendimiento delgado, liso y extremadamente duro
- optimizada eliminación de virutas en el fresado de materiales reforzados con fibra de carbono
- larga vida útil en el uso estacionario









## CARBONCUT

## LA SERIE DE FRESAS PARA EL MECANIZADO DE CARBONO DE ALTA TECNOLOGÍA

La nueva fresa CarbonCut de LUKAS es la herramienta ideal para el fresado, serrado y taladrado (inmersión) industrial estacionario de materiales innovadores de alta tecnología y también de alta calidad, tales como los materiales ligeros reforzados con fibra de carbono.

La fresa CarbonCut convence en la aplicación estacionaria con resultados óptimos en el mecanizado del carbono: los desprendimientos de fibras, los salientes de fibras o bien las fibras cortadas de forma incompleta, así como la resina quemada pertenecen al pasado. Con sus afiladas aristas, CarbonCut se distingue por conferir a la pieza trabajada una superficie perfecta y cantos de primera calidad. CarbonCut despliega su potencial no solo en el mecanizado del carbono, pudiendo también emplearse esta fresa en el mecanizado de otros materiales compuestos del ámbito de la construcción ligera tales como el GFRP (plásticos reforzados con fibra de vidrio), composites (construcciones en capas, estructuras alveolares/de nido de abeja) y estructuras de aluminio.

EXCELENTE TIEMPO DE SERVICIO

REVESTIMIENTO OPTIMIZADO



ARISTAS CORTANTES EXTRE-MADAMENTE AFILADAS







Número de artículo	Referencia	Dentado	d <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	l <sub>1</sub> mm	Uds. por UE
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
Recomendación de empleo: 🧶 Plástico							