



ROUTERS

RPEM series: up draft routers designed for routing prepreg and soft base materials. New geometry with flat end cutting edges allows both slotting and pocket milling. RS series: down draft routers for a burr-free routing even with a reduced pressure-foot pressure and used on the same materials as the RP series.

FRÄSER

RPEM-Serie: Spanabfuhr nach oben für Prepreg und weiches Basismaterial. Die neue Geometrie mit flachen Schneidkanten ermöglicht sowohl das Nuten als auch das Taschenfräsen.
RS-Serie: Spanabfuhr nach unten für gratfreie Fräsen auch mit reduziertem Druck des Niederhalters und derselben Materialien wie für die RP-Serien.

FRAISES

Série RPEM: fraise avec évacuation des copeaux vers le haut et conçue pour l'usinage de matériaux doux comme le "prepreg" et flexibles. La nouvelle géométrie avec des arêtes de coupe plates permet à la fois le rainurage et le fraisage de "poches".
Série RS: fraise avec les mêmes applications que la série RP mais avec une évacuation des copeaux vers le bas permettant d'obtenir un fraisage sans bavures.

FRESE

Serie RPEM: fresa con un' evacuazione del truciolo verso sopra e progettate per lavorare materiali teneri tipo "prepreg" e flessibili. La nuova geometria a estremità piatta consente sia la scanalatura che la fresatura di cavità/tasche.
Serie RS: fresa utilizzata sugli stessi materiali delle fresa RP ma con un' evacuazione del truciolo verso il basso per evitare la creazione di bava.

FRESAS

Serie RPEM: fresa con evacuación de viruta hacia arriba diseñada para ser utilizada en materiales blandos como el "prepreg" y fl exibles. La nueva geometría con punta plana permite fresar ranuras y cajas.
Serie RS: fresa utilizada en los mismos materiales que la fresa RP pero con una evacuación de la viruta hacia abajo. Esta característica propicia un fresado sin rebabas.

RIGHT HAND 2 FLUTE SLITTING ROUTERS

D mm	L mm	Router type	Label description	Applications (up draft chip evacuation)							
				FR4	FR2/3	CEM1/3	PE/PTFE	PMMA	POLYIMIDE	Al	Cu
0.4	2.5	RPEM	RPEM N628								
0.6	3.0	RPEM	RPEM N628								
0.8	3.0	RPEM	RPEM N628								
1.0	4.5 / 6.5	RPEM	RPEM N628								
1.2	4.5	RPEM	RPEM N628								
1.3 / 1.4	5.0	RPEM	RPEM N628								
1.5 / 1.6 / 1.8	6.5	RPEM	RPEM N628								
2.0 / 2.4 / 2.6 / 2.8 / 3.0	8.0	RPEM	RPEM N628								
*3.175	9.6	RPEM	RPEM N628								

LEFT HAND 2 FLUTE SLITTING ROUTERS

D mm	L mm	Router type	Label description	Applications (down draft chip evacuation)							
				FR4	FR2/3	CEM1/3	PE/PTFE	PMMA	POLYIMIDE	Al	Cu
0.8 / 1.0	4.5	RS	RS20								
1.2	5.0	RS	RS20								
1.5	4.0 / 6.5	RS	RS20								
1.6 / 1.8	6.5	RS	RS20								
2.0 / 2.4 / 2.5	8.0	RS	RS20								
3.0	9.5	RS	RS20								

* upon request | auf Anfrage | sur demande | su richiesta | bajo pedido