



W ofercie Spinex Spinkiewicz znajdziecie Państwo narzędzia firmy MPK Kemmer PCB Tools, producenta najwyższej jakości narzędzi dla przemysłu PCB.

Oferowany przez nas asortyment to wiertła i frezy stosowane głównie przy produkcji obwodów drukowanych.

Poniżej prezentujemy jedynie wybrane produkty. Cały zakres sprzedaży ujęty jest w naszym katalogu.

[Katalog wiertel i frezów](#)

[Total Drilling Solution_english.pdf](#)

Typ wiertła	Geometria	Srednica	Materiał
SX30	E	0,30 - 3,00	CEM3, FR2, FR3, FR4 ML 4lg
SD30	E	3,05 - 6,50	Wszystkie
UX30	E	0,85 - 2,00	FR4 ML 4lg, PTFE, Aramid
SX35	M	0,10 - 0,80	ML>4lg, Polyamid, High Tg resins
UX35	M	0,15 - 0,08	ML>4lg, Polyamid, High Tg resins
UX40	S	0,15 - 0,50	ML>8lg, Polyamid
UX40	E	0,55 - 1,00	High Tg-undBT resins, filled material
LX30	S	0,50 - 2,00	Wszystkie
Mikrowiertła	M	0,30 - 0,09	Wszystkie
Wiertła do śrętych otworów	S	0,15 - 1,20	Wszystkie

Geometria: S - (Straight) wiertła proste, U - (Undercut) wiertła z podcięciem, L - (Slotdrill) wiertła szczelne

Wyprzedaż wiertel MPK KEMMER PCB TOOLS

- Obniżyliśmy ceny wybranych wiertel węglkowych znajdujących się na magazynie w Warszawie

[Wiertła węglkowe pobierz plik pdf](#)

Wyprzedaż narzędzi MPK KEMMER PCB TOOLS

- Obniżyliśmy ceny wybranych narzędzi węglkowych znajdujących się na magazynie w Warszawie

[Narzędzia węglkowe pobierz plik pdf](#)