

Класификация на различните серии инструменти за CNC рутери

Инструменти от серията AA

Материалът, от който са изработени тези инструменти, е германска ултра-ситнозърнеста сплав K55UF с твърдост 94 HRC и голямо съпротивление на огъване. Стабилността и износоустойчивостта превъзхождат другите карбидни сплави. Поради високата цена на заготовките се предлагат опашки с диаметър до 6мм. Патентованият метод на полиране прави режещите ръбове изключително остри. Инструментите за рязане са подходящи за обработка на ПММА, МДФ и алуминий; инструментите за гравирание са подходящи за алуминий, неръждаема стомана и стомана.

Серия AA надгражда серия А и е резултат от големи инвестиции, 3-годишен период на дизайн, развитие и усъвършенстване. Инструментите AA не отстъпват по нищо на европейски и американски аналози и единственият им недостатък е че са много по-евтини!

Инструменти от серията А

Тези инструменти са разработени през 2000г и значително усъвършенствани през 2008г. Те са икономичната алтернатива на серия AA и предлагат отлична производителност на достъпна цена при обработка на меки материали и при по-малко натоварване при обработката на твърди материали.

Инструменти от серията N

Това са най-масовите инструменти със символична цена. Отговарят на нуждите на много клиенти и са незаменими, когато е необходимо операторът да се обучава, да прави експерименти или да държи под ръка голямо разнообразие от инструменти с различен профил и размер без да прави голяма инвестиция.

Инструменти с диамантен режещ ръб

Тези инструменти са предназначени за обработка на алуминий, месинг, стомана, ПММА и мрамор.