

YASDA Mikrocentra



YMC 430 Ver.III



YMC 430 Ver.III +
RT 10 – 5 os



YMC 650



YMC 650 +
RT 20 - 5 os

Mikrocentra řady YMC umožňují obrábění součástí a forem menších rozměrů v základu v 3-osé konfiguraci, s rozšířením pro plynulou 5-osou interpolaci s tvrdostmi materiálů přesahující 60 HRC, hodí se tak pro formy v elektronickém průmyslu, optickém, pro výrobu dílů do medicíny a podobně. Jejich přesnost je dána nejen samotnou konstrukcí ale také například použitím velmi přesných lineárních motorů.



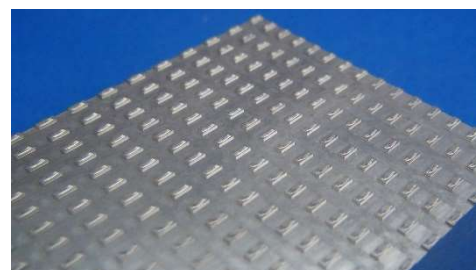
YMC 650 – zrcadlový lesk pro výrobu části světlometů dokončováno PCD nástrojem

YMC 430 – dokončování stopkovou frézou s poloměrem 0,15mm trvajícím přes 24 hodin



YMC 430 – nejnáročnější obrábění v praxi: tvrdé frézování slinutých karbidů

YMC 430 – forma pro výrobu LED – drsnost povrchu Ra 20nm dosaženo po 60 hodinách dokončování



CNC invest, s.r.o.

30 let tradice v dodávkách CNC strojů pro sériové produktivní obrábění, ultra-přesné obrábění a broušení. Od miniaturních obrobků po turbíny, hřídele větrných elektráren, součásti motorů, přesných forem a profilů.

www.cnc-invest.cz