

ALIKO CNC MATRICE VARIO - AUTOMATICKÁ SPODNÍ MATRICE



NAHRADÍ NĚKOLIK 1V MATRÍC, NASTAVENÍ BĚHEM SEKUND

S automatickou spodní matricí Aliko CNC Vario probíhá změna otevření „V“ během několika sekund a zcela automaticky prostřednictvím CNC řízení ohraňovacího lisu.

Motorizované nastavení otevření „V“ lze přesně polohovat po 10 mm. V závislosti na modelu se rozsah nastavení šířky pohybuje mezi V20-120, V40-200, V50-300. Změna z nejužšího na nejširší otevření „V“ trvá méně než jednu minutu. Díky tomu může jedna nastavitelná spodní matrice Aliko CNC nahradit několik sad 1V-matic.

Díky eliminaci nutnosti výměny nástrojů se šetří čas a efektivita ohraňovacího lisu se zvyšuje až o 87 %. Díky rychlému nastavení je výroba malých sérií nákladově efektivní a výrazně výhodnější ve srovnání se standardními ohýbacími nástroji.

ODOLNÁ A NA MÍRU PŘÍZPŮSOBENÁ KONSTRUKCE

Konstrukce matrice Aliko CNC Vario klade zvláštní důraz na odolnost a přesné řízení. Maximální zatížitelnost se pohybuje od 250 t/m u nejmenšího modelu až po 500 t/m u největšího modelu matrice.

Rozsah nastavení otevření „V“ a délku nástroje lze přizpůsobit podle požadavků zákazníka. Je také možné přidat válečky do rohů otevření „V“ pro maximalizaci použité síly při ohýbání vysoko pevnostních materiálů.

Stejně jako všechna pomocná zařízení Aliko, i CNC Vario matrice lze dodatečně nainstalovat (retrofit) na jakýkoli ohraňovací lis.



Model	V-die, mm	Height, mm	Max. loadability α 80°, t/m
ALIKO CNC-VARIO DIE 120	V20-120	200	250
ALIKO CNC-VARIO DIE 200	V40-200	330	400
ALIKO CNC-VARIO DIE 300	V50-300	350	400
ALIKO CNC-VARIO DIE 400	V150-400	350	400