



GŁOWICA TNĄCA SOLIDCUTTER

Głowica tnąca SolidCutter sprawdza się m.in. przy tworzeniu nacięć w profilach ze stali o podwyższonej wytrzymałości na potrzeby przemysłu motoryzacyjnego. Zintegrowana funkcja szybkiej regulacji odległości umożliwia obróbkę detali o skomplikowanej geometrii z zachowaniem wysokiej, powtarzalnej jakości cięcia i wysokich posuwów roboczych. Duża wytrzymałość układów optycznych w trudnych warunkach pracy, kompaktowa budowa i łatwo dostępne przyłącza mediów zlokalizowane w górnej części głowicy to cechy, które czynią głowicę SolidCutter idealnym rozwiązaniem do pracy w zautomatyzowanych systemach produkcyjnych.

Funkcjonalność:

- wysokie prędkości cięcia także detali 3D o złożonej geometrii
- duża wytrzymałość układów optycznych w trudnych warunkach pracy dzięki szczelnej komorze optycznej
- kompaktowa budowa, zintegrowana oś Z
- szybkozłącze do prostej integracji z systemami produkcyjnymi
- różne wersje wykonania dopasowane do konstrukcji maszyny

Dane techniczne:

Model	SolidCutter
Maks. moc [kW]	4
Zakres długości fali [nm]	1030-1090
Ogniskowa kolimatora [mm]	75, 100
Ogniskowa soczewki [mm]	75, 100, 125
Maks. apertura [mm]	0,16 dla ogniskowej kolimatora 75, 0,12 dla ogniskowej kolimatora 100
Długość osi [mm]	> 350
Droga przesuwu [mm]	± 15