

## Promocja centrum pionowego CNC R550 Harnaś

### Parametry techniczne maszyny:

#### Przestrzeń obróbcza

• Powierzchnia robocza stołu	1120x360	mm
• Dopuszczalne obciążenie stołu	500	kg
• Ilość rowków teowych	3	
• Szerokość rowków teowych	14	mm
• Rozstaw rowków teowych	100	mm
• Przesuw wzdłużny – oś „X”	550	mm
• Przesuw poprzeczny – oś „Y”	410	mm
• Przesuw pionowy – oś „Z”	510	mm

#### Wrzeciono

• Moc silnika napędu głównego S1/S6	Fanuc	7/11	kW
• Zakres bezstopniowej regulacji prędkości obrotowych wrzeciona		5-8000	obr/min
• Max moment na wrzecionie S1/S6	Fanuc	35/70	Nm
• Stożek wrzeciona /chwyt narzędzia		ISO40/BT40	
• Siła zaciągu narzędzia		8	kN

#### Osie posuwowe

• Moment silnika w osi „X” Fanuc		7	Nm
• Moment silnika w osi „Y” Fanuc		7	Nm
• Moment silnika w osi „Z” Fanuc		11	Nm
• Dokładność pozycjonowania osi		+/- 0,005	mm
• Max prędkość przesuwu w osi „X”		30	m/min
• Max prędkość przesuwu w osi „Y”		30	m/min
• Max prędkość przesuwu w osi „Z”		20	m/min

#### Magazyn narzędzi (typ bębnowy z wymianą narzędzia przez łapę pośrednią)

• Liczba narzędzi w magazynie	20	
• Maksymalna średnica narzędzia	80	mm
• Maksymalna długość narzędzia	300	mm
• Maksymalna masa narzędzia	8	kg

#### Wymiary gabarytowe

• Szerokość	~2340	mm
• Długość	~2000	mm
• Długość z wyrzutnikiem wiórów	~2750	mm
• Wysokość	~2600	mm
• Masa	~3600*	kg
• Pojemność zbiornika chłodzenia (standard)	120	l



DEFUN

## Wykonanie centrum pionowego CNC R550

R550 ze sterowaniem FANUC 0iMF Plus z nakładką Manual Guide	X
Interpolacja w 3 osiach	X
Magazyn bębnowym z łapą pośrednią 20 narzędzi	X
Śruby toczne smarowane smarem stałym	X
Instalacja wodnego chłodzenia narzędzi	X
Kółko ręczne na wędce	X
Teleskopowe osłony prowadnic	X
Kabina osłaniająca przestrzeń roboczą	X
Instalacja oświetleniowa z lampą	X
Sonda do pomiaru narzędzia RENISHAW TS 27R	X
Graficzne wsparcie programowania – predefiniowane cykle obróbcze	X
Wyświetlacz LCD 10,4"	X
Gwintowanie otworów bez oprawki kompensacyjnej (na sztywno)	X
Przedmuch końcówki wrzeciona	X
System chłodzenia wrzeciona	X
Wyrzutnik wiórów (ślimakowy)	X
System zabezpieczenia przed otwarciem: przednie drzwi strefy obróbczej/ drzwi szafy elektrycznej	X
Czujnik detekcji niskiego ciśnienia sprężonego powietrza	X
Port USB w przednim panelu obrabiarki	X
Standardowy kolor malowania: BLUE AFM zbliżony do RAL 5000 (podstawa maszyny); RAL 7035	X
Instrukcja użytkownika	X
Koncentratu chłodziwa TRIM MicroSol515 – pierwsze zalanie	X

**Cena: 268 000 PLN+23% VAT**

**Powyższa cena dotyczy 1 sztuki centrum pionowego CNC  
O sprzedaży decyduje kolejność zgłoszeń**

Zapraszamy do naszej firmy w Andrychowie  
Profesjonalna obsługa, szybki dojazd, najniższe ceny, ZADZWOŃ!

Pomagamy w finansowaniu maszyn – Leasing

Zapraszamy do kontaktu:

- Sylwester Ruła tel. 600 805 292

- Piotr Wróbel tel. 698 692 686

- Marta Małecka tel. 534 355 150

Zapraszamy również do obejrzenia innych naszych maszyn!!!

\*\*Wszystkie załączone zdjęcia mają charakter poglądowy.

\*\*Wszystkie podane ceny są cenami netto.

\*\*Zastrzegamy sobie prawo zmiany danych technicznych maszyn.

\*\*Przedstawiona oferta cenowa ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 par.1 Kodeksu Cywilnego.