

CNC startech cn k – Kompaktowe 3-osiowe centrum obróbcze do frezowania i grawerowania.

- ▶ Przeznaczona do narzędzi o maksymalnej średnicy do 60 mm z maksymalnym średnicą trzpienia do 16 mm
- ▶ Elektrowrzeciono o mocy 2,4 kW
- ▶ Pełna obudowa z podnoszonymi drzwiami na froncie maszyny
- ▶ Intuicyjne oprogramowanie maszynowe dla PC z otwartym interfejsem dla różnych programów CAD/CAM w zestawie
- ▶ Jako akcesoria dostępne: czujnik do określania długości narzędzia, czwarta oś, podstawa maszyny, pneumatyczne przyssawki



Ilustracja przedstawia **startech cn k** z wyposażeniem specjalnym

Zakres dostawy **startech cn k**

Wersja specjalna

- Rama podstawy maszyny
- Czujnik do określania długości narzędzia

Dane techniczne		startech cn k
Nr art.		5509020
Wersja specjalna		5509021
Wymiary stołu roboczego	mm	760 x 1.170
Prędkości obrotowe	obr./min	24.000
Średnica frezu maks.	mm	60
Maks. wymiar obrabianego elementu w osi X	mm	915
Maks. wymiar obrabianego elementu w osi Y	mm	610
Maks. wymiar obrabianego elementu w osi Z	mm	176
Maksymalna prędkość osi X	m/min	5
Maksymalna prędkość osi Y	m/min	5
Maksymalna prędkość osi Z	m/min	2,5
Zużycie powietrza	l/min	120
Zużycie powietrza wyciągu	m ³ /h	115
Średnica nominalna króćca odciągowego	mm	40
Moc silnika napędowego ~50 Hz	kW/ V	2,4 / 400
Wymiary (dł. x szer. x wys.) ok.	mm	1.219 x 937 x 1.041
Waga ok.	kg	236



- Wysokiej jakości elektrowrzeciono od sprawdzonego producenta Hiteco.



- 1 Podawanie długich elementów z prawej/lewej strony
Nr art. 5519024



- 2 Czujnik pomiaru długości narzędzia
Nr art. 5519022



- 3 Czwarta oś
Do montażu na stole
Nr art. 5519021

Akcesoria	Nr art.
Rama podstawy maszyny z regulowanymi nóżkami, wysokość 500 mm	5519020
Czwarta oś	5519023
3 Pneumatyczne przyssawki (5 przyssawek)	
• Do pozycjonowania na stole roboczym	
• Łatwe mocowanie elementów obrabianych	5519021
• Ciśnienie robocze pneumatyczne 6,5 bar	
• Zużycie sprężonego powietrza 120 l/min	
2 Czujnik pomiaru długości narzędzia	5519022
1 Podawanie długich elementów z prawej/lewej strony	5519024
Smar do wrzecion i prowadnic	5519025

Narzędzia do frezowania	Nr art.
Frez płaski WP Z=2 Trzpień: 8mm	5274100
Płyta wymienna HW 12x12x1,5mm do freza płaskiego WP	5274101
Frez górnoprzecionowy Z1 HW-WP 8x20mm S=8x30mm	5274102
Mini płyta wymienna 20x4,1x1,1mm zu Oberfräser Z1	5274103
Frez górnoprzecionowy Z1 HW-WP 10x20mm S=8x30mm	5274104
Mini płyta wymienna 20x5,5x1,1mm zu Oberfräser	5274105
Zestaw frezów profilowych WP z 7 różnymi nożami	5274106
Frez trzpieniowy VHW Ø6x20x70 Trzpień: Ø8	5274107
Frez trzpieniowy VHW Ø8x20x70 Trzpień: Ø8	5274108
Frez kulowy VHW Ø6x20x70 Trzpień: Ø8	5274109
Frez kulowy VHW Ø8x20x70 Trzpień: Ø8	5274110
Rylec grawerki VHW Ø8x20x70 Trzpień: Ø8	5274111