

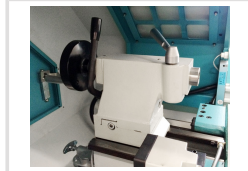
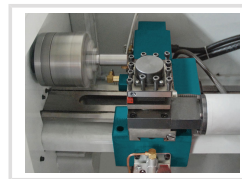
## KC6A



Objednací číslo:  
CNC7502006

**21 200 € bez DPH**  
25 652 Kč s DPH

KC 6 S je sústruh KC 6 rozšířený o autonomný radiaci systém SIEMENS 808D ADVANCED s kompletným krytovaním a osvetlením pracovného priestoru.



- V základnom prevedení je vybavený guľičkovými skrutkami, krokovými motormi, BLDC vretenom s príslušným meničom a centrálnym mazaním pohybových skrutiek a klzných plôch
- Vnútorne závitovacie cykly umožnia závitovať závitníkom aj rezanie závitov nožom a to metrických a whitworthových v uhloch 60 °, 50 °, 55 ° a závitov kužeľových
- Svoje uplatnenie nájde vo firmách zaoberajúcich sa výrobou malých tvarovo zložitých a presných súčastí, ale aj v školách a školiacich zariadeniach
- CNC sústruh je štandardne vybavený radiacím systémom [Siemens Sinumerik 808D ADVANCED](#) alebo voliteľne radiacím systémom [Siemens Sinumeric 828D](#)

## Bow prospěšnosti



### Předprodejní kontrola

Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.



### Předváděcí centrum

V sídle naší společnosti máme k dispozici předváděcí centrum, které mohou zákazníci kdykoli navštívit.



### Ustavení a zaškolení

Pro všechny stroje nabízíme také ustavení stroje a zaškolení obsluhy.



### Servis CNC

Jistota pohotového a kvalitního servisního zázemí.

| <b>Technická data</b>               |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Riadiaci systém                     |                                 |
| Riadiaci systém                     | Siemens Sinumerik 808D ADVANCED |
| Riadiaci systém voliteľný           | Siemens Sinumeric 828D          |
| Elektrické pripojenie               |                                 |
| Elektrické pripojenie               | 400 V                           |
| Príkonnosť                          | 2 kW                            |
| Vreteno                             |                                 |
| Hnací motor (režim S1)              | 1 kW                            |
| Prieťah vretena                     | 20 mm                           |
| Otáčkovosť                          | 100 – 3000 ot/min               |
| Typ skľučovadla                     | manuálné                        |
| Priemer skľučovadla                 | 125 mm                          |
| Údaje o stroji                      |                                 |
| Max. točná dĺžka                    | 450 mm                          |
| Max. točný priemer nad suportom     | 110 mm                          |
| Max. točný priemer nad lôžkom       | 250 mm                          |
| Šírka lôžka                         | 135 mm                          |
| Presnosť obrábania                  |                                 |
| Opakovateľná presnosť               | ± 0,01 mm                       |
| Výmenník nástrojov                  |                                 |
| Typ výmenníka                       | revolverový, automatický        |
| Počet nastaviteľných pozícií        | 4                               |
| Max. výška a šírka upnutia nástroje | 10 × 10 mm                      |
| Rozsah posuvov                      |                                 |
| Rozsah posuvu - os X                | 90 mm                           |
| Rozsah posuvu - os Z                | 320 mm                          |
| Pracovný posuv                      |                                 |
| Pracovný posuv - os X               | 500 mm/min                      |
| Pracovný posuv - os Z               | 500 mm/min                      |
| Rýchloposuv                         |                                 |
| Rýchloposuv - os X                  | 2000 mm/min                     |
| Rýchloposuv - os Z                  | 2000 mm/min                     |
| Pohon osí                           | Servo motory                    |
| Krútiaci moment motorov             |                                 |
| Krútiaci moment motora - os X       | 4 Nm                            |
| Krútiaci moment motora - os Z       | 4 Nm                            |
| Koník                               |                                 |
| Kužel pinoly koníka                 | MK2                             |
| Zdvih pinoly koníka                 | 50 mm                           |
| Priemer pinoly                      | 30 mm                           |
| Rozmery                             |                                 |

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Rozměry (š × v × h) | 1460 × 1511 × 740 mm |
| Hmotnost            | 510 kg               |

## Doporučené příslušenství



1 2 3 4 5

**OPTIMUM<sup>®</sup>**  
MASCHINEN · GERMANY

**Sústružnícke nože HM 10 mm,  
sada - 5 ks**

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Objednací číslo     | 3441664      |
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>88 Kč</b> |
| Cena s DPH          | 106 Kč       |



**OPTIMUM<sup>®</sup>**  
MASCHINEN · GERMANY

**Otočný hrot OPTIMUM s kuželom  
MK 2**

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Objednací číslo     | 3440702      |
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>42 Kč</b> |
| Cena s DPH          | 51 Kč        |



**OPTIMUM<sup>®</sup>**  
MASCHINEN · GERMANY

**Rýchloúpinacia hlavička 1 - 16  
mm, MK2**

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Objednací číslo     | 3050571      |
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>92 Kč</b> |
| Cena s DPH          | 111 Kč       |



**OPTIMUM<sup>®</sup>**  
MASCHINEN · GERMANY

**Sada výmenných strediacich  
hrotov MK 2**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Objednací číslo     | 3440732       |
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>152 Kč</b> |
| Cena s DPH          | 183 Kč        |



**Chladiaca kvapalina AG FRIGUO  
2000 DFX, 5 kg**

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Objednací číslo     | 1011         |
| <b>Cena bez DPH</b> | <b>44 Kč</b> |
| Cena s DPH          | 53 Kč        |