

**TST servis a. s.**

Šífařská 1/3, 147 00 Praha 4

Tel.: 241 774 596, fax: 241 771 218

e.mail: info@tstservis.cz

Společnost je zapsána v Obch. rejstříku, odd. B, vl. 148

Hadyna-International s.r.o.
Radim Šindel
Kravařská 571/2
709 00 Ostrava-Mariánské Hory

Váš dopis značka/ze dne

Naše značka

Vyřizuje

V Praze

15.11.2013

Věc: Nabídka dodávky univerzálního hrotového soustruhu SN 50

Dovolujeme si Vám zaslat nabídku na dodávku univerzálního hrotového soustruhu:

Typ stroje: Univerzální hrotový soustruh SN 50 C/1000/1500/2000**Technické parametry stroje:**

- oběžný průměr nad ložem mm	500
- oběžný průměr nad suportem mm	270
- oběžný průměr v prolomení mm	700
- vzdálenost mezi hroty mm	1.000, 1.500, 2.000
- užitečná délka v prolomení lože mm	230
- max. hmotnost obrobku upnutého v hrotech kg	300
- vrtání vřetene mm	52
- vnitřní kužel vřetene	Morse 6
- rozsah otáček vřetene ot/min	22-2.000
- zdvih příčného suportu mm	300
- zdvih nožového suportu mm	140
- rozsah podélných posuvů mm/ot	0,05-6,4
- rozsah příčných posuvů mm/ot	0,025-3,2
- stoupání závitů – metrických mm	0,5-40
- Whitworthových záv 1/"	1-80
- modulových modul	0,25-20
- Diametral Pitch D.P.	2-72
- max. průřez nože mm	20x32
- vnitřní kužel hrotové objímky koníku	Morse 5
- zdvih hrotové objímky koníku mm	180
- výkon hlavního elektromotoru kW	4
- příkon stroje kVA	6,6
- rozměry stroje mm/š x v/	1.100 x 1.500
- délka stroje mm /1.000, 1.500, 2.000/	2.575, 3.075, 3.575
- hmotnost stroje kg /1.000, 1.500, 2.000/	1.685, 1.795, 1.890

Průvodní dokumentace:

- návod k obsluze
- balící list s rozpisem dodaného zboží
- protokolu o geometrické přesnosti
- zpráva o výstupní revizi elektrického zařízení pracovního stroje

Ceny strojů: rok 2013 (Kč bez DPH, balného)

Typ stroje :

SN 50C/1000 CE „STANDARD“	544.900,-
SN 50C/1500 CE „STANDARD“	557.730,-
SN 50C/2000 CE „STANDARD“	574.060,-

Provedení stroje:

- metrické, vyhotovení odpovídající podmínkám „CE provedení“
- vrtání vřetena 52mm, ukončení DIN B6
- ovládání suportové skříně vpravo
- rychloposuv
- chlazení, osvětlení stroje
- elektrovýzbroj pro provozní napětí 3x400/50 Hz
- jističová verze elektrovýzbroje
- výkon hl. Motoru 5,5 kW
- vana na třísky
- kryt sklíčidla pr. 250mm
- přední kyt proti třískám, zadní kryt, kryt šroubu a tažné tyče
- přívod energií pancéřová hadice
- 4boká nožová hlava
- sklopná klička pro osu X
- sklopná klička pro osu Z
- barva kombinace : RAL 7035-3, 7016-3, 6153
- návod k obsluze stroje na CD
- průvodní dokumentace
- pevný hrot MK5
- redukční vložka do vřetena z MK6 na MK5
- sada nářadí
- střížný kolík 3 ks
- sada výměnných kol pro řezání závitů

Příplatek za zvláštní provedení pro „STANDARD“:

- | | |
|---|-------------|
| - tištěná dokumentace pro CE vyhotovení | 2.290,- Kč |
| - jiné barevné vyhotovení jak RAL7035-3/7016-3/6153 | 16.800,- Kč |

Typ stroje „ZÁKAZNÍK“

(Typ stroje „Zákazník“ značí stroj, u kterého zákazník požaduje jiné provedení než je u provedení „Standard“)

SN 50C/1000 bez CE „ZÁKAZNÍK“	509.810,-
SN 50C/1500 bez CE „ZÁKAZNÍK“	521.670,-
SN 50C/2000 bez CE „ZÁKAZNÍK“	534.240,-

Provedení stroje:

- metrické provedení
- vrtání vřetena 52mm, ukončení DIN B6

- ovládání suportové skříně vpravo
- rychloposuv
- chlazení, osvětlení stroje
- elektrovýzbroj pro provozní napětí 3x400/50 Hz
- jističová verze elektrovýzbroje
- výkon hl. motoru 5.5 kW
- vana na třísky
- kryt sklíidla pr. 250mm
- bez předního krytu proti třískám, zadního krytu, krytu šroubu a tažné tyče
- přívod energií pancéřová hadice
- 4boká nožová hlava
- barva kombinace : RAL 7035-3, 7016-3, 6153
- návod k obsluze stroje na CD
- průvodní dokumentace
- pevný hrot MK5
- redukční vložka do vřetena z MK6 na MK5
- sada nářadí
- střížný kolík 3 ks
- sada výměnných kol pro řezání závitů

Nutné položky pro vyhotovení „CE“ u provedení „ZÁKAZNÍK“

- přední kryt	9.580,-
- zadní kryt pro 1000mm	9.850,-
- zadní kryt pro 1500mm	10.620,-
- zadní kryt pro 2000mm	11.390,-
- kryt šroubu a tažné tyče pro 1000 mm	14.890,-
- kryt šroubu a tažné tyče pro 1500 mm	18.010,-
- kryt šroubu a tažné tyče pro 2000 mm	19.090,-
- sklopná klička pro osu X	4.670,-
- sklopná klička pro osu Z	4.670,-

Příplatek za zvláštní vyhotovení pro provedení „ZÁKAZNÍK“ na přání zákazníka – individuální kalkulace ceny stroje:

- ovládání vlevo	47.310,-
- nožní brzda	10.580,-
- koncový spínač na kryt proti třískám pro CE vyhotovení	6.350,-
- rychloupínací hlava Multifix/Multi Suisse C + držák CD 32150	21.520,-
- tištěná dokumentace pro CE vyhotovení	2.290,-
- jiné barevné vyhotovení jak RAL 7035-3/ 7016-3/ 6153	16.800,-
- přívod energií Conduflex – pro 1000mm	12.940,-
- přívod energií Conduflex – pro 1500mm	15.660,-
- přívod energií Conduflex – pro 2000mm	19.290,-

Zvláštní příslušenství SN 50C pro varianty „STANDARD“ a „ZÁKAZNÍK“:

- digitální 2-osé odměřování HEIDENHAIN ND 523, 1000mm CE	80.290,-
- digitální 2-osé odměřování HEIDENHAIN ND 523, 1500mm CE	91.690,-
- digitální 2-osé odměřování HEIDENHAIN ND 523, 2000mm CE	102.970,-
- digitální 3-osé odměřování HEIDENHAIN ND 523, 1000mm CE	93.970,-
- digitální 3-osé odměřování HEIDENHAIN ND 523, 1500mm CE	109.600,-
- digitální 3-osé odměřování HEIDENHAIN ND 523, 2000mm CE	118.870,-
(digitální odměřování HEIDENHAIN s českým návodem k obsluze)	
- zásuvka jednofázová	660,-
- zásuvka trojfázová	1.080,-

- opěrka pevná SN 50 10-115	16.980,-
- opěrka pohyblivá SN 50 10-115	10.730,-
- opěrka pevná zvětšená SN 50 110-250	28.640,-
- valivá vložka opěrky pevné 3 ks	6.930,-
- valivá vložka opěrky pohyblivé 2 ks	4.620,-
- valivá vložka opěrky pevné zvětšené 3 ks	9.450,-
- mikronarážka podélná metrická „CE“	5.570,-
- mikronarážka příčná metrická – jen pro stroj bez odměřování	3.470,-
- příčná nárazka – jen pro stroj bez odměřování	1.960,-
- závitové hodinky metrické	3.850,-
- závitové hodinky spodní metrické – jen pro ovládání vlevo	4.800,-
- zadní nožový držák SN 50	12.640,-
- kuželové pravítko SN 50	33.960,-
- kotevní šroub 6 ks	660,-
- příruba pr. 200 B6	3.180,-
- příruba pr. 250 B6	3.360,-
- 3-čel. sklíčidlo s přírubou pr. 200 B6	10.650,-
- 4-čel. sklíčidlo s přírubou pr. 200 B6	10.980,-
- 3-čel. sklíčidlo s přírubou pr.250 B6	13.720,-
- 4-čel. sklíčidlo s přírubou pr. 250 B6	14.320,-
- 4-čel. upínací deska s nezávislými čelistmi pr. 500 B6	50.310,-
- upínací deska hladká pr. 500 B6	27.870,-
- unášecí deska B6	3.280,-
- kryt sklíčidla pr.250 B6 CE samostatně dodávaný	7.320,-
- kryt 4-čel. upínací desky pr.500 B6	4.130,-
- kryt upínací desky hladké pr.500 B6	4.130,-
- přední kryt CE samostatně dodávaný	10.080,-
- přední kryt s mikrospínačem	13.650,-
- přenášecí zařízení pro 1000mm	5.950,-
- přenášecí zařízení pro 1500mm	6.020,-
- přenášecí zařízení pro 2000mm	6.090,-
- lis mazací typ 03 125	340,-
- otočný hrot MK 5	3.780,-
- držák Multi Suisse CD 32170	4.050,-
- držák Multi Suisse CD 40150	4.390,-
- držák Multi Suisse CH 40160	6.100,-
- držák Multi Suisse CJ 50160	6.190,-
- ustavovací prvky 2B	2.574,-

Montáž a uvedení stroje do provozu:

Ustavení stroje na předpřipravený základ. Zapojení stroje na přívod přivedené elektrické energie.

Spuštění stroje a jeho vyrovnaní a ustavení na základnu s následným provedením funkčních zkoušek a obrábění. V případě vybavení stroje digitálním odměřováním jeho oživení a nastavení. Po provedené montáži a uvedení do provozu následuje seznámení obsluhy s činností stroje a její školení.

Cena:

není zahrnuta v ceně stroje

Balení stroje

Obal silniční nevratný, nástřik ochranným prostředkem pro krátkodobou konzervaci, kotevní prostředky.

Cena balení:

6.930,- Kč

Dopravní parita: EXW výrobce.

Dokumentace: Návod k obsluze, protokol o zkoušce přesnosti, elektrorevizní zpráva, balící list.

Záruční lhůta: Záruční lhůta je stanovena na 24 měsíců od expedice stroje.

Platební podmínky:

- 10% kupní ceny do 7 dní po podpisu kupní smlouvy
 - 80% kupní ceny před expedicí stroje
 - 10% kupní ceny do 30 dní po předání stroje
- nebo
- leasing - platba leasingovou společností

Dodací lhůta: Dle provedení 3 – 4 měsíce od podpisu kupní smlouvy.

Platnost nabídky: Tato nabídka je platná 1 měsíc od data vystavení.

V objednávce uveďte typ stroje a zvláštní příslušenství. Podle Vaší specifikace vyhotovíme návrh kupní smlouvy.

S pozdravem

Ing. Petr C e j n a r
obchodní náměstek