



# Kupní smlouva

S 226 / 17 - 9330 - 01

VSB / 17 / 055 111

## Kupující:


### Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Se sídlem: 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava-Poruba  
IČ : 6:989100  
DIČ: CZ 61989100  
Zastoupená: prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem  
Bankovní spojení:   
Kontaktní osoba:   
ID datové schránky: d5kj88v

(dále také „kupující“)

a

## Prodávající:

Obchodní firma /název/: **TEXIMP, spol. s r.o.**  
Sídlo/místo podnikání: K Zelenči 2923/8, 19300 Praha 9 – Horní Počernice  
IČ : 45790621  
DIČ: CZ45790621  
Zastoupená: Ing. Petr Nossek  
Bankovní spojení: Sberbank, Praha  
Číslo účtu: 4200445918 / 6800  
Zapsaná v: v obchodním rejstříku, značka C 13699, Městský soud Praha  
Kontaktní osoba:   
ID datové schránky: fir634x  
(dále také „prodávající“)

dnešního dne uzavřeli tuto smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

(dále jen „Smlouva“)

## Článek I Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodávka tříosého CNC vertikálního obráběcího centra značky HAAS, model VF-2YT, jež bylo předmětem veřejné zakázky (dále také zboží) a převedení vlastnického práva k tomuto zboží na kupujícího. Zboží dodá prodávající dle technické specifikace uvedené v příloze č. 1 a č. 2 smlouvy. Součástí dodávky je zároveň doprava do místa plnění, uvedení do provozu, dodání uživatelské dokumentace a návodu k obsluze v českém jazyce a zaškolení obsluhujících pracovníků kupujícího, a to řádně a včas. Všechny tyto dodávky a činnosti spolu tvoří předmět plnění.
2. V rámci uvedení dodaného zařízení do provozu budou prodávajícím provedeny následující činnosti:
  - a) složení zboží z přepravního prostředku, instalace, zapojení, seřízení, celkové zprovoznění,
  - b) zaškolení obsluhujících pracovníků kupujícího v počtu pěti osob, v rozsahu pěti pracovních dní v místě plnění dodávky,
  - c) vystavení protokolu o předání a převzetí zařízení.
3. Prodávající se zavazuje ke všem výrobkům a zboží dodávaným v rámci předmětu plnění doložit:
  - platná prohlášení o shodě, vydaná dle evropské či národní legislativy,
  - osvědčení, certifikáty a atesty, které jsou vydávány k tomu oprávněnými osobami,
  - návody k obsluze a uživatelské dokumentace v českém jazyce,
  - příslušenství nutné pro funkci a ověřování stavu zařízení.Doklady, prokazující kvalitativní technické vlastnosti výrobků, musí být platné k okamžiku uvedení zařízení do provozu a jeho předání kupujícímu.
4. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 6.9.2017, č. 2017202203600144 do soutěže o veřejnou zakázku, vyhlášené kupujícím jako zadavatelem veřejné zakázky.

## Článek II. Zboží, předání zboží, vady zboží

1. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku IV. této smlouvy.
2. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.
3. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží ve kterémkoliv okamžiku, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a jejími přílohami, ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně sdělí prodávajícímu.

## Článek III. Místa a místo plnění, předání zboží, zaškolení obsluhy

1. Prodávající se zavazuje realizovat předmět plnění **do 60 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.**
2. Místem plnění je laboratoř RF104, budova CPIT TL1, ul. 17. listopadu 2172/15, 708 33 Ostrava - Poruba.

3. Konkrétní čas dodání zboží bude předem dohodnut mezi prodávajícím a oprávněným zástupcem kupujícího dohodnutými běžnými komunikačními prostředky (e-mail, telefon).
4. Zboží bude dodáno kupujícímu spolu s dodacím listem.
5. Po provedení instalace, zapojení a uvedení do provozu vyhotoví prodávající předávací protokol a provede v místě plnění dodávky zaškolení obsluhy v počtu pěti osob v rozsahu pěti pracovních dní po šesti hodinách. Uskutečněné zaškolení obsluhy potvrdí vydáním potvrzení.
6. Realizované plnění je prodávající oprávněn fakturovat v souladu s předávacím protokolem a potvrzením o uskutečněném zaškolení obsluhy.
7. Okamžikem převzetí zboží přechází nebezpečí škody na kupujícího.

#### Článek IV.

#### Kupní cena a platební podmínky

1. Celková nabídková cena je stanovena ve výši:

Celková cena bez DPH:	2 340 700,- Kč
DPH 21%	491 547,- Kč
Celková cena s DPH:	2 832 247,- Kč

slovy dvěma milióny osmsetřicetdvatisíc dvěšestčtyřicetsedm korun českých a 0 haléřů včetně DPH

2. Tato sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s prodejem a koupí zboží, včetně dopravy, instalace, zaškolení obsluhy a ostatních nákladů plnění.
3. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím. Faktura vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy s tím, že zvlášť budou ve faktuře vyčísleny ceny zboží bez DPH, zvlášť DPH a celková cena zboží s DPH.
4. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícímu. Dnem doručení faktury kupujícímu se rozumí třetí den ode dne jejího odeslání prodávajícím, nebude-li faktura zaslána elektronicky.
5. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem připsání fakturované kupní ceny na účet prodávajícího. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
6. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen fakturu nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.
7. Veškeré platby dle této Smlouvy budou Kupující placeny na účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy. Prodávající prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Prodávající je povinen uvádět ve faktuře pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem o DPH. Dojde-li během trvání této Smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se Prodávající bez zbytečného odkladu písemně informovat Kupujícího o takové změně. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úpata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede Kupující úhradu ceny plnění pouze na účet, který je účtem

zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet Prodávajícího, na který Prodávající požaduje provést úhradu ceny Plnění, není zveřejněným účtem, není Kupující povinen úhradu ceny Plnění na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením ceny Plnění na straně Kupujícího.

#### Článek V.

##### **Záruka za jakost, odpovědnost za vady**

1. Smluvní strany se dohodly, že prodávající přejímá záruku za jakost zboží po dobu 24 měsíců od okamžiku podpisu předávacího protokolu Kupujícím.
2. Prodávající dále odpovídá za vady zboží ve smyslu ustanovení § 1916 a násl. občanského zákoníku.

#### Článek VI.

##### **Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy**

1. Neprovede-li prodávající sjednané plnění ve lhůtě dle bodu III. 1, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5% ze sjednané ceny za každý den prodlení.
2. Nebude-li předmět plnění splněn nejpozději do 22. 12. 2017, má kupující právo odstoupit od smlouvy.
3. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do třiceti kalendářních dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení oprávněnou stranou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
5. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
6. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud bylo zahájeno s prodávajícím insolvenční řízení.

#### Článek VII.

##### **Odpovědnost za škodu**

Odpovědnost za škodu se řídí § 2913 a násl. občanského zákoníku.

#### Článek VIII.

##### **Ostatní ujednání**

1. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
2. Otázky touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Prodávající bere na vědomí povinnosti kupujícího zveřejnit údaje uvedené v této Smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne kupující.

Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nepřístupnit třetím osobám diskrétní informace – zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:

- veškeré informace poskytnuté prodávajícímu ve smyslu ustanovení § 218 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění,
  - informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované skutečnosti)
  - obchodní tajemství prodávajícího či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení, a to písemně před podpisem této smlouvy. Proávající bere na vědomí, že tento postup nelze uplatnit ve vztahu k výši skutečně uhrazené ceny za plnění této Smlouvy a k seznamu poddodavatelů prodávajícího a dále u informací, jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona.
4. Prodávající je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektů, z jejichž prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
  5. Prodávající je povinen uchovávat všechny doklady a účetní záznamy související s dodávkou předmětu plnění do roku 2025, pokud český právní řád nestanovuje lhůtu delší. Tyto dokumenty a účetní záznamy budou uchovávány způsobem stanoveným platnými právními předpisy.

#### Článek IX.

#### Závěrečná ustanovení

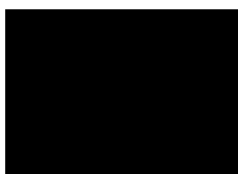
1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá smlouva registrací v registru smluv dle následujícího ustanovení smlouvy.
2. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran kupující, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
3. Případné spory obou smluvních stran budou řešeny přednostně dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny příslušným soudem, nikoliv rozhodcem.
4. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je ve vztahu k této smlouvě irelevantní, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
5. Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli z údajů označujících smluvní strany, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o této skutečnosti druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (formou doporučeného dopisu nebo elektronicky s uznávaným elektronickým podpisem) a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu porušení tohoto závazku vznikne druhé smluvní straně škoda, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto v plné výši nahradit.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva obdrží kupující a jeden prodávající.
7. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.

Příloha č. 1 - Technická Specifikace předmětu plnění a technické podmínky  
Příloha č. 2 - Technické listy a vyobrazení dodaného zboží

V Ostravě, dne: 20. 10. 2017

V BRNE, dne 25. 9. 2017

Za kupujícího:



prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc.  
Funkce: rektor

VYSOKÁ ŠKOLA BAŇSKÁ  
TECHNICKÁ UNIVERZITA OSTRAVA  
706 33 OSTRAVA-Poruba  
17 listopadu 15

----- 1 -----

Za prodávajícího:

*[Faint, illegible text]*



Jméno: Ing. Petr Nossek  
Funkce: obchodní manager, plná moc



**Příloha kupní smlouvy č. 1:**

**Technická specifikace předměru plnění a technické podmínky**

**NÁZEV: 3-osé CNC řízené vertikální obráběcí centrum**

**Technické podmínky – minimální požadavky**


\* Dodavatel uvede ANO nebo NE. V případě, že je v technické specifikaci uvedena mezní hodnota rozměru nebo výkonu, je nutno uvést konkrétní hodnotu pro nabízený stroj. Dodavatel je oprávněn přiložit k této technické specifikaci i svou vlastní či svůj popis zařízení.

**Výrobce a typové označení výrobku:**

<b>Minimální požadované technické parametry:</b>	<b>Technické parametry nabízené dodavatelem*</b>
<b>Základní technické údaje</b>	
3-osé CNC vertikální obráběcí centrum se souvislým řízením všech os	ANO
Elektropříprava pro 4-tou a 5-tou CNC plynule řízenou osu (pro přídatný otočný – naklápěcí stůl)	ANO
Celolitínové tuhé provedení stroje	ANO
Kompletní krytování stroje s předními dvojitými dveřmi a postranními výsuvnými okny	ANO
Upínací kužel ISO40, DIN 69871	ANO
Min. pojezdy v ose X 760 mm	<b>762 mm</b>
Min. pojezdy v ose Y 500 mm	<b>508 mm</b>
Min. pojezdy v ose Z 500 mm	<b>508 mm</b>
Teplotní kompenzace lineárních pojezdů stroje	ANO
Řídicí systém umožňující programování v ISO kódu (G-kódy) s barevným 15" monitorem a mikroposuvovým kolečkem na panelu systému	ANO
USB a ETHERNET komunikační rozhraní	ANO
Paměť min. 1 GB	ANO
Ruční pistole pro čištění vzduchem a kapalinou	ANO
Funkce pro vzdálené monitorování stroje	ANO
Min. pracovní plocha stolu 900x450 mm	<b>914 x 457 mm</b>
Nosnost základního pracovního stolu min. 1300 kg	<b>1360 kg</b>

Nádrž chladicí kapaliny s min. objemem 200 litrů	<b>208 l</b>
Lineární valivá předepnutá vedení všech lineárních os	<b>ANO</b>
Automatické centrální mazání	<b>ANO</b>
Otáčky vřetene min. 10 000/min.	<b>ANO</b>
Výkon vřetene min. 20 kW	<b>22,4 kW</b>
Teplotní stabilizace – chlazení vřetene	<b>ANO</b>
Automatický výměník nástrojů se zásobníkem min. 24 pozic (s nepřímou výměnou pomocí otočného výměňového ramene)	<b>ANO</b>
Řídicí systém v českém jazyce	<b>ANO</b>
Stroj musí pracovat v metrické soustavě	<b>ANO</b>
<b>Příslušenství stroje a služby v ceně</b>	
Přímé závitování bez použití vyrovnávacího pouzdra	<b>ANO</b>
Měřicí sonda obrobková, bezdrátové propojení se strojem	<b>ANO</b>
Měřicí sonda nástrojová, bezdrátové propojení se strojem	<b>ANO</b>
Dopravník třísek	<b>ANO</b>
Programovatelná vnější tryska chladicí kapaliny	<b>ANO</b>
CNC externí simulátor řídicího systému	<b>ANO</b>
Chlazení nástrojů středem vřetene i proudem vzduchu (vnější vzduchová chladicí tryska)	<b>ANO</b>
Mobilní ovládací panel stroje	<b>ANO</b>
Odlučovač oleje z lžany chladicí kapaliny	<b>ANO</b>
Ustavovací elementy	<b>ANO</b>
Záruka min. 24 měsíců	<b>ANO</b>
Včetně balení, dopravy, instalace a školení 5 dnů	<b>ANO</b>

V Brně dne 6. září 2017

  
Ing. Petr Nossek, na základě plné moci



Teximp SA  
Kohlrainstrasse 10  
CH-8700 Küsnacht  
Tel.: +41 44 914 40 00  
[www.teximp.com](http://www.teximp.com)

Teximp, spol. s r.o.

K Zelenči 2923/8  
CZ-19300 Praha 9 Horní Počernice  
Tel.: 00420 286 853 180  
[www.teximp.com](http://www.teximp.com)

## Nabídka 2017202203600144

### Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

DIČ: CZ61989100

IČO č.

17. listopadu 15/2172

708 33 Ostrava - Poruba

Kontakt :

Tel. :

Mobilní :

e-mail :

Číslo zákazníka: 12629

Zhotovitel:

Mobilní :

e-mail :

Datum:

Platnost nabídky:

06.09.2017

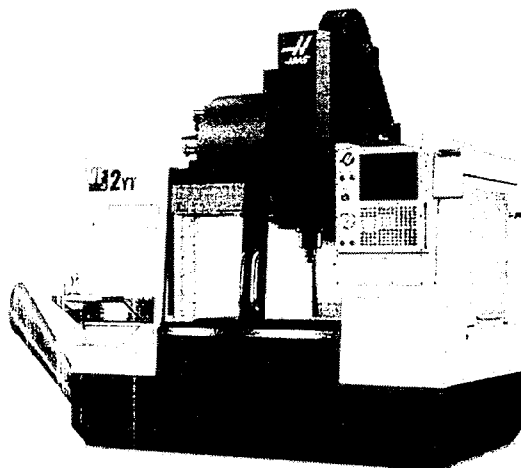
20.12.2017

## VF-2YT

Americká společnost Haas Automation, Inc. se sídlem v Oxnardu, stát Kalifornie. Výrobní provoz s více než 76 000 m<sup>2</sup> představuje v současné chvíli největší strojírenský provoz v USA. Ročním objemem výroby více jak 13 000 strojů zaujímá čelní místo mezi světovými výrobci obráběcích strojů. Je držitelem certifikátu ISO 9001:2000, uděleným institutem TÜV. Každý stroj je před expedicí podroben více než 300 kontrolám zajištění kvality a zkušebnímu provozu v rozsahu 168 hodin. Firma Haas zavedla v oblasti výroby obráběcích strojů systém velkosériové výroby a unifikaci všech dílů dle vzoru automobilového průmyslu. Tímto je dosaženo výborného poměru mezi výkonem stroje a pořizovací cenou, to vše při zachování maximální kvality a bohatého příslušenství strojů v základní výbavě.

K hlavním zásadám výroby patří:






- jasná transparentní cenová politika -- ceník strojů a příslušenství uveden na internetových stránkách
- krátké dodací termín díky unifikaci řady dílů a vysoké produktivitě a automatizaci ve výrobě
- závazek rychlého servisu. Každý distributor disponuje skladem náhradních dílů v objemu 90% potřebných dílů pro pravidelnou údržbu a rychlý a efektivní servisní zásah
- cenově dostupné náhradní díly
- vysoká hodnota při dalším prodeji. Stroje Haas již řadu let dosahují nejvyšší hodnoty při následném prodeji.



Kód položky	Popis	ks	cena / ks	-	celkem CZK
VF-2YT	<p>Vertikální obráběcí centrum HAAS - VF-2YT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3-osé provedení (volitelně 4-tá / 5-tá osa)</li> <li>- pracovní pojezdy X,Y,Z = 762 x 508 x 508 mm</li> <li>- rozměry pracovního stolu 914 x 457 mm</li> <li>- počet/rozměr roztečů T- drážek = 3 / 16mm / 125 mm</li> <li>- max. zatížení stolu 1360 kg</li> <li>- vzdálenost čelo vřetene / plocha stolu = 102-610 mm</li> </ul> <p>- typ vřetene ISO40 / DIN69871/A</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- max. otáčky vřetene 8.100 ot/min (volitelně 10.000/15.000)</li> <li>- max. výkon 22,4 kW, pohon Inline Direkt Drive</li> <li>- max. kroutící moment vřetene 122 Nm (s převodovkou 339 Nm)</li> </ul> <p>- 20-ti polohový zásobník nástrojů (volitelně 24+1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rychloposuvy os X,Y,Z = 25,4 m/min</li> <li>- max. pracovní posuv 16,5 m/min</li> </ul> <p>- nádrž chladičí kapaliny 208 litrů s čerpadlem</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- el. připojení 3x400V/50HZ, 28kVA</li> <li>- váha stroje 3 450 kg</li> </ul> <p>Další standardní vybavení a vlastnosti stroje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CNC řídicí systém HAAS v češtině, kompatibilní s FANUC</li> <li>- solidní litinová konstrukce</li> <li>- lineární valivá přecepnutá vedení os</li> <li>- centrální automatické mazání tukem (vřeteno olejem)</li> <li>- teplotní stabilizace vřetene</li> <li>- přímé závitování</li> <li>- osvětlení pracovního prostoru stroje</li> <li>- 15" LCD barevný monitor</li> <li>- elektronické mikroposuvové kolečko</li> <li>- operační paměť 1 GB</li> <li>- USB a ETHERNET komunikační rozhraní</li> <li>- modul pro rychlou detekci výpadku proudu</li> <li>- 2 ruční pistole pro čištění vzduchem a kapalinou</li> <li>- chladičí blok s nastavitelnými tryskami kolem vřetene</li> <li>- závěsná polička nástrojů a držák zápisníku</li> <li>- patky pro ustavení stroje</li> <li>- záruka 1 rok</li> <li>- CE provedení stroje</li> </ul>				1 288 568,50
Doplňující info	<p>Teplotní kompenzace lineárních pojezdů stroje.</p> <p>Řídicí systém umožňující programování v ISO kódu (G-kódy) s barevným 15" monitorem a mikroposuvovým kolečkem na panelu systému.</p> <p>Stroj musí pracovat v metrické soustavě</p>				0,00
1GB	Standardní paměť 1 GB				0,00







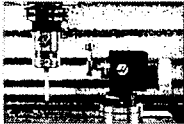


Teximp SA  
Kohlrainstrasse 10  
CH-8700 Küsnacht  
Tel.: +41 44 914 40 00  
www.teximp.com

ETHERNET	Síťová - ethernetová karta	0	0,00
			
HAAS CONNECT	Vzdálené monitorování stroje Haas. Stav stroje lze sledovat na počítači nebo smartphonu. Lze nastavit upozornění např. na spuštění cyklu, konec programu, alarmy nebo korekce posuvů, otáček vřetena nebo rychloposuvů. Upozornění může dostávat více uživatelů. Vyžaduje připojení stroje k internetu. Správa uživatele přes www.My.HaasCNC.com	0	0,00
			
MEDIA DISPLAY	Media Display M-Code: M-130 slouží pro zobrazení obrázků, videí, PDF souborů, instrukcí pro obsluhu na obrazovce při běhu programu. Pouze se systémem N31.	0	0,00
			
RTAP-3	Přímé závitování bez vyrovnávacího pouzdra	0	0,00
			
10K-40T-IN	Otáčky vřetene: 10.000 ot/min - in-line pohon vřetene - výkon pohonu vřetene: 22,4 kW	0	115 588,50
			





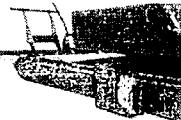

Teximp SA  
Kohlrainstrasse 10  
CH-8700 Küsnacht  
Tel.: +41 44 914 40 00  
[www.teximp.com](http://www.teximp.com)

<p>SMTC-24</p> 	<p>24+1 stranový výměník nástrojů - stranový výměník nástrojů - nepřímou výměna s dvojitým výměnným ramenem - kapacita 24+1 nástrojových pozic</p>		<p>165 558,50</p>
<p>TSC</p> 	<p>Vysokotlaké chlazení nástrojů středem vřetene - přídavné chladičí čerpadlo 20 barů - doporučená opce ACF (přídavný filtrační systém)</p>		<p>144 518,50</p>
<p>P-COOL</p> 	<p>Programovatelná chladičí tryska s nastavením směru trysky dle délky nástroje</p>		<p>36 688,50</p>
<p>TAB</p> 	<p>Přídavné chlazení nástrojů vzbuchem středem vřetene - vyžaduje opci TSC</p>		<p>23 538,50</p>
<p>ACF</p> 	<p>Přídavný filtrační systém - pro vysokotlaké chlazení nástrojů středem vřetene - jemnost filtrace 0,025 mm</p>		<p>47 208,50</p>

4AXBL	4. CNC souvisle řazená osa		57 728,50
			
5AXBL	5. CNC souvisle řazená osa		165 558,50
			
WIPS-R	Sada měřicích sond Renishaw - nástrojová dotyková sonda CTS - obrobková sonda OA P-40 - bezdrátový přenos signálu - opce MACRO, COORD, SO a VPS v ceně - včetně softwaru a instalace na stroj		126 108,50
			
CC	Šnekový dopravník třísek		65 618,50
			
EW-S	Rozšířená záruka o další rok - celkem 24 měsíců - 24 měsíců bezplatná dodávka náhradních dílů		141 888,50
			



Teximp SA  
Kohlrainstrasse 10  
CH-8700 Küsnacht  
Tel.: +41 44 914 40 00  
[www.teximp.com](http://www.teximp.com)

CSMD	Simulátor řídicího systému		39 318,50
AAG1	Automatická vnější vzduchová tryska - chlazení nástroje - ořezáváním vzduchem - vysouvací tryska u vřetene stroje.		20 908,50
			
RJH-C	Dálkové ovládní na kabelu s LCD a ručním kolečkem		34 058,50
			
OIL-SKIMMER	Sběrač oleje z nádrže chladičů kapaliny		18 278,50
			
Toolholders	Sada držáků nástrojů. Specifikace dle výběru kupujícího.		52 600,00
EXPACK	Zámořské balení stroje		31 428,50
			
INSTAL1	Instalace stroje u zákazníka		26 300,00
TRANSPORT	doprava a pojištění DDP adresa dodání		51 285,00
Školení	Školení u kupujícího, 5 dnů		65 750,00

