Znalec: Ing. Jiří Ludvík
Polská 556 530 03 Pardubice
ludvikjiri@tiscali.cz, tel.: 725 717 810
IČO: 64823326 DIČ: CZ6802080065

Adresát: 1. správcovská a konkurzní v.o.s. –
insolvenční správce **DAVSCH s.r.o.**
Petrusova 2154/4, Předměstí, 568 02 Svitavy
IČO: 27675149 DIČ: CZ27675149

odborný posudek
odhad ceny strojů

pořadové číslo: 09-08-23

Počet stran: 5

Počet předaných vyhotovení: 2

0 Úvod

Žadatel o posudek: 1. správcovská a konkurzní v.o.s. –
insolvenční správce **DAVSCH s.r.o.**
Petrusova 2154/4, Předměstí, 568 02 Svitavy
IČO: 27675149 DIČ: CZ27675149

Žádost ze dne: 28.7.2023

0.1. Účel vyžádání znaleckého posudku: stanovení tržní ceny stroje

Termín vypracování posudku: 31.8.2023

0.2. Datum, ke kterému má být cena stroje stanovena: 7.8.2023

1. Vizuální systém

Identifikace stroje

Značka a typ stroje

Vizuální systém
Měřící přístroj PWB TOOL MASTER
se zobrazovací jednotkou EPRO PWB
TOOL MASTER/ Švýcarsko.
Měřící zařízení se snímací kamerou
CMOS pro měření ve dvou dimenzích
a jednoduchým zobrazením.

Rok výroby, odhadem 2004

1.1. Prohlídka

Technický stav zjištěn dne: 7.8.2023

1.2. Technický stav jednotlivých hlavních skupin stroje

Přístroj vykazuje značné opotřebení mechanických částí, nefunkční aretace.
Elektronická část je zastaralá morálně.

1.3. Stanovení ceny

Zbytková cena byla stanovena na **3.000 Kč**, vzhledem k výše uvedeným

skutečnostem.

Obrázek 1 Měřící přístroj PWB TOOL MASTER se zobrazovací jednotkou EPRO PWB TOOL MASTER

2. Haas obráběcí centrum

Identifikace stroje: Vertikální obráběcí centrum HAAS VF-3 DHE

Délka pracovního stolu: Délka pracovního stolu: 1219 mm
Šířka pracovního stolu: 457 mm
Maximální zatížení stolu (rovnoměrně rozložené): 1588 kg
Maximální rychlost otáčení vřetena: 1588 otáček: 7500 1/min
Pohyby v ose X: 1016 mm
Pohyby osy Y: 508 mm Chladicí kapalina
Pohyby osy Z: 635 mm
Kužel: ISO 40
Hmotnost stroje: 6100 kg
4osý dělič

Rok výroby 6/2007

2.1. Prohlídka

Technický stav zjištěn dne: 7.8.2023

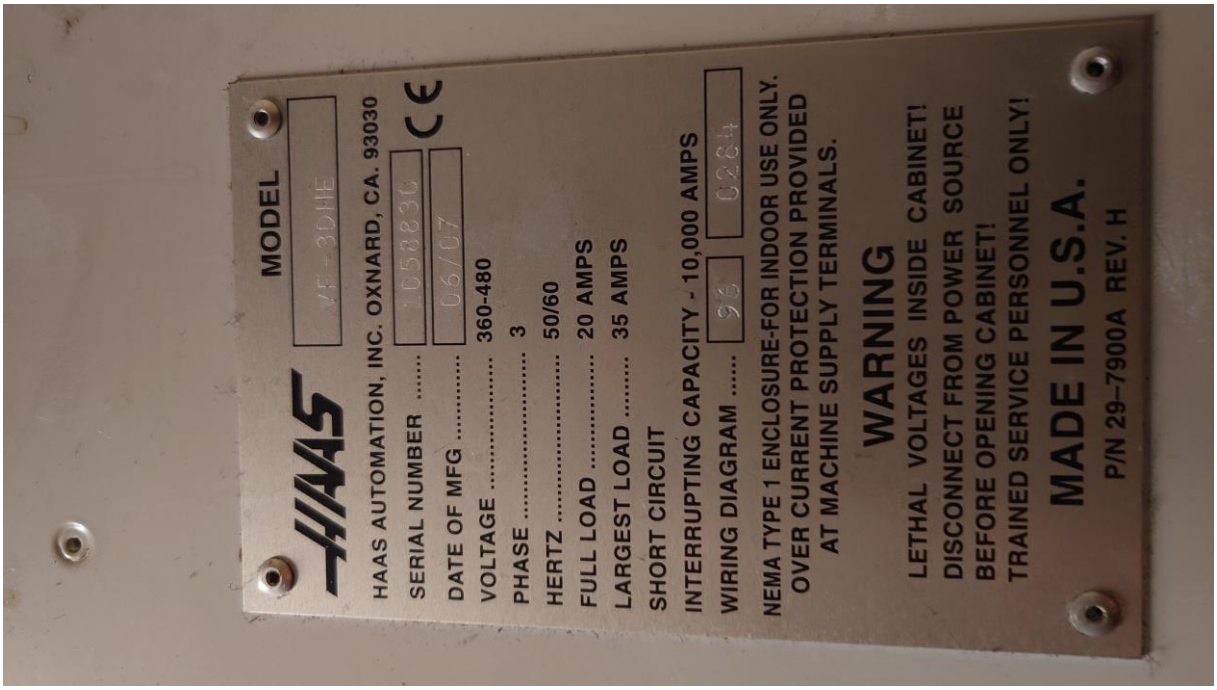
2.2. Technický stav

Stroj je funkční, avšak velice opotřebený provozem. Cena byla stanovena s ohledem na aktuální nabídku obdobných strojů na trhu s přihlédnutí k aktuálnímu technickému stavu.

2.3. Stanovení ceny

Cena stroje stanovena na **320.000 Kč**.

Obrázek 2 Vertikální obráběcí centrum HAAS VF-3 DHE



Obrázek 3 výrobní štítek

3. Bruska na nástroje Schneeberger GEMINI DMR 51 s řízením FANUC

Identifikace stroje

rok výroby 2005

Ovladač :Řada GE FANUC 160i-MB
Počet os současně 5
Délka stolu 500 mm
Šířka stolu 145 mm
Osa X. 380 mm
Osa Y. 300 mm
Osa Z 280 mm
průměr broušení240 mm
Průměr brusného kotouče 50 - 250 mm
Osa (rotace brusné hlavy) 360 °
Osa C (rotace nástroje) 210 °
Řešení 0,0001 °
Hlava vřetena: HSK 50
Rychlost brusného vřetena:plynulý z 50 ot / min až do 10 000 ot./min
Maximální rychlost předávání 20 m / min
Max. rychlost jízdy vpřed 5 m / min
Maximální rychlost předávání svisle 20 m / min

Napětí 50 Hz 3x400 voltů
Síla vřetena 9 kW
Celkový požadovaný výkon 27 kVA
Hmotnost stroje asi 8000 kg
Celkové rozměry stroje:
Délka 2270 mm
Šířka 1700 mm
Výška 2260 mm

3.1. Prohlídka

Technický stav zjištěn dne 7.8.2023

3.2. Technický stav

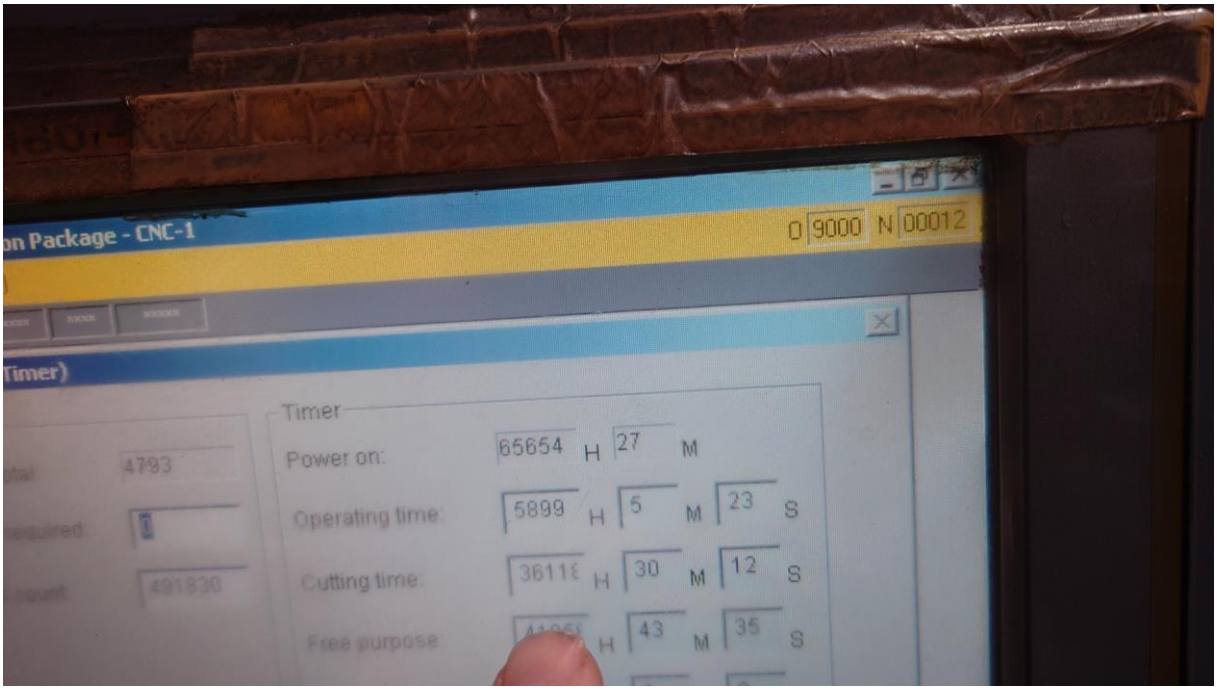
Stroj je funkční a v provozu. Vykazuje značné opotřebení, což potvrzuje i stav provozních hodin viz obrázek 6. Cena byla stanovena vzhledem k stáří a celkovému opotřebení.

3.3. Stanovení ceny

Cena stroje byla stanovena na **980.000 Kč**

Obrázek 4 GEMINI DMR 51 s řízením FANUC

Obrázek 5 výrobní štítek



Obrázek 6 stav provozních hodin

Vypracoval : Ing.Jiří Ludvík ……..