



**Technická a cenová nabídka**  
pro

***(Název společnosti)***

Lesní fréza FAE  
**UMH / S**

#### **TECHNICKÝ POPIS STROJE**

---

Řada UMH je nejvyšší řada značky FAE pro traktory s největším výkonem. Fréza je navržena pro zpracování po-těžebních zbytků, stojatých dřevin a keřů, až do průměru 40 cm. Díky hydrodynamickým spojkám a speciálnímu protiostrří Spike Pro, fréza zaručuje optimální výkon a produktivitu stroje.

Model UMH / S vám zaručuje, díky bezkonkurenčním inženýrským znalostem firmy FAE, dlouhodobou životnost stroje a maximální návratnost vaší investice.

## NEJDŮLEŽITĚJŠÍ VLASTNOSTI

---

### Protiostrří Spike Pro

Jemnější velikost podrceného materiálu a zvýšená životnost protiostrří

### Dvě řady protiostrří

Dvě řady protiostrří pro jemnější a stejnoměrnou drť

### Hydrodynamické spojky

Usazený na obou stranách pohonu. Spojky slouží k jemnějšímu rozběhu rotoru a rovněž jako ochrana převodového systému.

## ZÁKLADNÍ VÝBAVA LESNÍ FRÉZY

---

- Hydraulická zadní kapota
- Ochrana hydraulických pístnic
- Uzavřený rám stroje
- Sjednocené mazací body
- Hydraulické hadice integrované v rámu stroje
- Ochranné řetězy
- Vyměnitelné protiostrří MH
- Servisní opěrná noha
- Nastavitelný 3bodový závěs
- Samo-vyrovnávací systém vývodového hřídele/převodovky typu Z
- Řemenový převod
- Palcové spojky po obou stranách pohonu
- Převodovka s volnoběžkou
- Vývodový hřídel (1"  $\frac{3}{4}$  Z20)
- Přišroubované hřídele rotoru (z kované oceli)
- Nastavitelné ližiny

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

---

- Hydrodynamické spojky po obou stranách pohonu
- Přišroubované ochranné pláty na řetězech
- Vyměnitelné protiostrří Spike PRO
- Mechanický ochranný rám
- Hydraulický ochranný rám
- 3 středové zuby pro ochranný rám
- Samo-vyrovnávací zařízení typu W mezi hřídelí / převodovkou

## HOMOLOGACE A OSVĚDČENÍ

---

- EU homologace – pracovní stroj nesený

**ROTOR TYP A**

---



**A/3**  
STANDARD



**A/3/HD**  
OPTIONAL



**MHdx**  
STANDARD



**MHsx**  
STANDARD



**ROTOR TYP C**

---



**C/3**  
STANDARD



**C/3/HD**  
OPTIONAL



**K/3**  
OPTIONAL



**I**  
OPTIONAL



**Blade BL**  
OPTIONAL



**C/3/SS sx**  
STANDARD



**C/3/SS dx**  
STANDARD



## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

<b>MODEL</b>	<b>UMH/S 225</b>	<b>UMH/S 250</b>
<b>Traktor (hp)</b>	240-400	250-400
<b>PTO (ot/min)</b>	1000	1000
<b>Pracovní záběr (mm)</b>	2320	2560
<b>Celková šířka (mm)</b>	2820	3060
<b>Hmotnost vč. rotoru typ C/3 (kg)</b>	4050	4290
<b>typ A/3 (kg)</b>	4360	4510
<b>Průměr rotoru (mm)</b>	680	680
<b>Max. průměr drčení (mm)</b>	400	400
<b>Počet zubů typ C/3 + C/3/ss</b>	54+2	60+2
<b>typ A/3 + MH/ss</b>	88+2	96+2



## SPECIFIKACE STROJE

Kód položky	Položka
011421225-A	Stroj UMH/S-225 Lesní fréza s rotorem typu A
011421250-A	Stroj UMH/S-250 Lesní fréza s rotorem typu A
011421225-C	Stroj UMH/S-225 Lesní fréza s rotorem typu C
011421250-C	Stroj UMH/S-250 Lesní fréza s rotorem typu C
112800078-O	Se zuby typu A/3/HD
111530018-O	Se zuby typu C/3/HD
600000570-O	Se zuby typu K/3 + šroub L=90 pro rotor typu C/3
600000356-O	Hydraulický 3. bod 120 x 60 x 280 cat. 3-4 q.a. (prodloužený)
891000645-O	Třmen pro hydraulický 3. bod – cat.4 - Ø40,5 - sp=60
D120021530-O	Snížený 1. a 2. bod závěsu 4. kategorie
D114125036-O	Ochranný rám pro záběr 225 (mechanický)
D114125037-O	Ochranný rám pro záběr 250 (mechanický)
D114125046-O	Hydraulický ochranný rám pro záběr 225
D114125047-O	Hydraulický ochranný rám pro záběr 250
D114126026-O	Vyměnitelné protiostrží Spike PRO – UHM/S 225
D114126027-O	Vyměnitelné protiostrží Spike PRO – UHM/S 250
D114125056-O	Převod přes hydrodynamické spojky UMH/S 225
D114125057-O	Převod přes hydrodynamické spojky UMH/S 250
600000302-O	Hrabací zuby pro ochranný rám – 3x
600000524-O	Samo-vyrovnávací zařízení typu “W”
D114125850-O	Šroubovací pláty na ochranné řetězy (8x záběr 225, 10x záběr 250)

**Nabídková cena pro lesní frézu FAE UMH/S**

**xxxxxxxxxxxxxxxx,- Kč bez DPH**

