

**Technická a cenová nabídka**

pro

***(Název společnosti)***

Lesní fréza FAE

**UMH / S / HP**

**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 45 cm.

Díky hydrodynamickým spojkám a speciálnímu protiostří Spike Pro, fréza zaručuje optimální výkon a produktivitu stroje.

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

**NEJDŮLEŽITĚJŠÍ VLASTNOSTI**

**Protiostří Spike Pro**

Jemnější velikost podrceného materiálu a zvýšená životnost protiostří

**Hydrodynamické spojky**

Usazeny 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 protiostří Spike Pro s hroty NOVINKA
* Servisní opěrná noha
* Nastavitelný 3bodový závěs
* Samo-vyrovnávací systém vývodového hřídele/převodovky typu Z
* Poly-Chain® řemenový převod
* Hydrodynamické spojky
* Převodovka s volnoběžkou
* Vývodový hřídel (2“¼ Z22)
* Převodovka se systémem chlazení oleje
* Přišroubované hřídele rotoru (z kované oceli)
* Nastavitelné ližiny

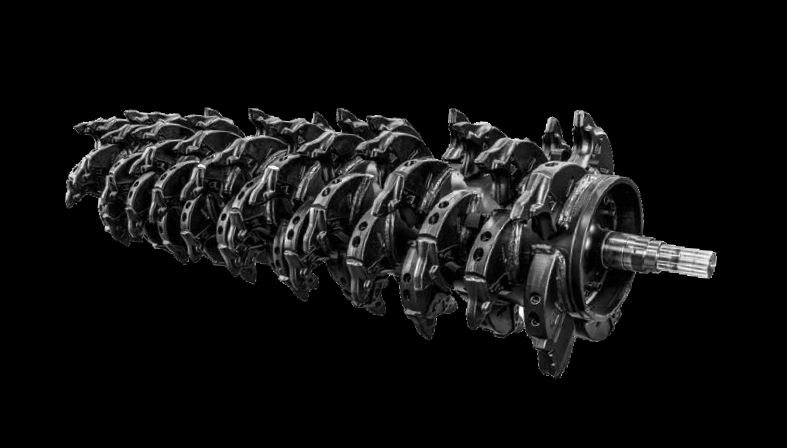
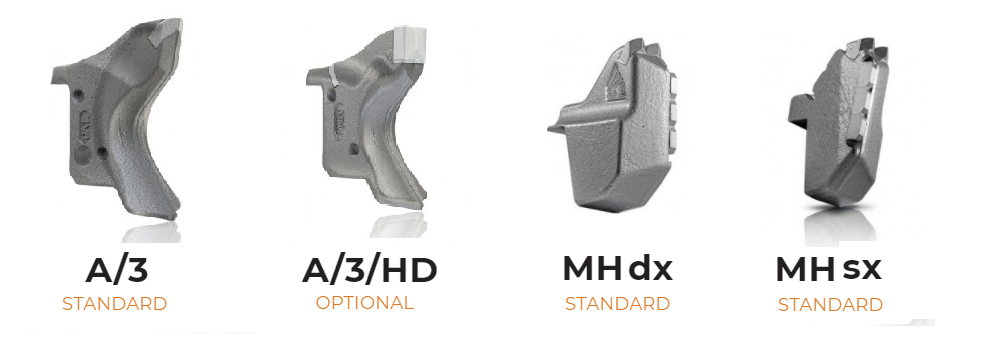
**PŘÍSLUŠENSTVÍ**

* Přišroubované ochranné pláty na řetězech
* Mechanický ochranný rám
* Hydraulický ochranný rám
* 3 středové zuby pro ochranný rám
* Samo-vyrovnávací zařízení typu W mezi hřídelí / převodovkou

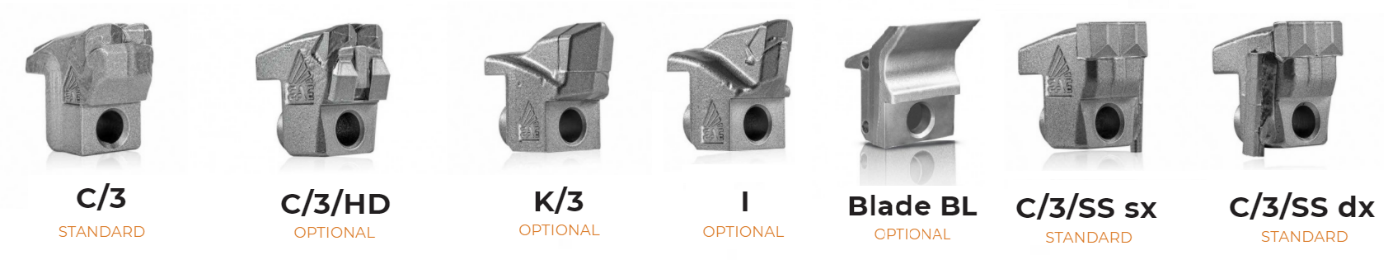
**HOMOLOGACE A OSVĚDČENÍ**

* EU homologace – pracovní stroj nesený

**ROTOR TYP A**



**ROTOR TYP C**

****

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MODEL** | **UMH / S / HP 225** | **UMH / S / HP 250** |
| **Traktor** (hp) | 350-500 | 350-500 |
| **PTO** (ot/min) | 1000 | 1000 |
| **Pracovní záběr** (mm) | 2320 | 2560 |
| **Celková šířka** (mm) | 2760 | 3000 |
| **Hmotnost vč. rotoru** typ C/3 (kg) | 4100 | 4340 |
| typ A/3 (kg) | 4410 | 4560 |
| **Průměr rotoru** (mm) | 680 | 680 |
| **Max. průměr drcení** (mm) | 450 | 450 |
| **Počet zubů** typ C/3 + C/3/ss | 54+2 | 60+2 |
| typ A/3 + MH/ss | 88+2 | 96+2 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SPECIFIKACE STROJE**   |  |  | | --- | --- | | Kód položky | Položka | | 011422225-A | Stroj UMH/S/HP-225 Lesní fréza s rotorem typu A | | 011422250-A | Stroj UMH/S/HP-250 Lesní fréza s rotorem typu A | | 011422225-C | Stroj UMH/S/HP-225 Lesní fréza s rotorem typu C | | 011422250-C | Stroj UMH/S/HP-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 | | 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/HP xxxxxxxxxxxxxx,- Kč bez DPH** |  |  |
|  |  |  |