



**Technická a cenová nabídka**

pro

***(Název společnosti)***

Lesní fréza FAE

**UMM / S / HP**

**TECHNICKÝ POPIS STROJE**

Vysoká produktivita, robustnost a ovladatelnost jsou hlavní přednosti této lesní frézy.

UMM / S / HP je velmi všestranný drtič pro traktory od 180–350 k. Maximální průměr drcené hmoty dosahuje až 35 cm.

Dobře rozložená hmotnost umožňuje skvělou manévrovatelnost i ve strmých a nepřístupných lokalitách, a díky tomu je tato fréza velmi oblíbená při práci v blízkosti elektrických vedení, ropovodů a plynovodů.

**NEJDŮLEŽITĚJŠÍ VLASTNOSTI**

**Protiostří Spike Pro**

Jemnější velikost podrceného materiálu a zvýšená životnost protiostří

**Hydrodynamické spojky (příslušenství)**

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
* Dvě rady ochranných řetězů
* Vyměnitelné protiostří Spike PRO
* Servisní opěrná noha
* Nastavitelný 3bod závěsu
* Samo-vyrovnávací systém vývodového hřídele/převodovky typu Z
* Řemenový převod
* Převodovka s volnoběžkou
* Vývodový hřídel (1“ ¾ Z20)
* Přišroubované hřídele rotoru (z kované oceli)
* Nastavitelné ližiny

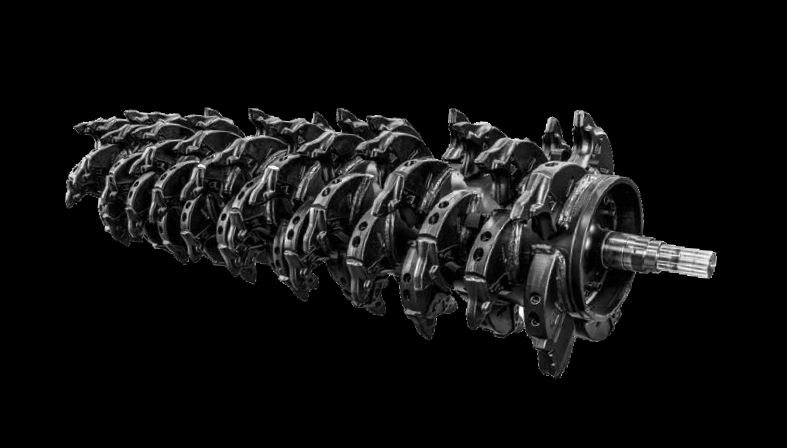
**PŘÍSLUŠENSTVÍ**

* Převod pomocí hydrodynamických spojek (225 x 250)
* Přišroubované ochranné pláty na řetězech
* Vyměnitelné protiostří Spike PRO
* Hydraulický 3. bod závěsu (120x60x280) kat. 3-4
* Mechanický ochranný rám
* Hydraulický ochranný rám
* 3 středové zuby pro ochranný rám
* Samo-vyrovnávací zařízení typu W mezi hřídelí / převodovkou

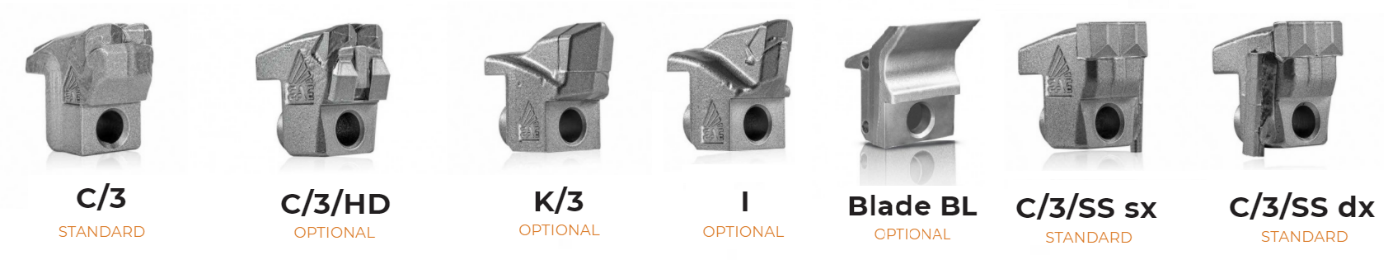
**HOMOLOGACE A OSVĚDČENÍ**

* EU homologace – pracovní stroj nesený

**ROTOR TYP B**



**ROTOR TYP C**

****

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MODEL** | **UMM / S / HP 200** | **UMM / S / HP 225** | **UMM / S / HP 250** |
| **Traktor** (hp) | 180-350 | 190-350 | 200-350 |
| **PTO** (ot/min) | 1000 | 1000 | 1000 |
| **Pracovní záběr** (mm) | 2064 | 2304 | 2544 |
| **Celková šířka** (mm) | 2494 | 2734 | 2974 |
| **Hmotnost vč. rotoru** typ C/3 (kg) | 2980 | 3310 | 3450 |
| typ A/3 (kg) | 3280 | 3580 | 3870 |
| **Průměr rotoru** (mm) | 595 | 595 | 595 |
| **Max. průměr drcení** (mm) | 350 | 350 | 350 |
| **Počet zubů** typ C/3 + C/3/ss | 44+2 | 50+2 | 56+2 |
| typ A/3 + MH/ss | 72+2 | 80+2 | 92+2 |



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **SPECIFIKACE STROJE**   |  |  | | --- | --- | | Kód položky | Položka | | 011756200-B | Stroj UMM/S/HP-200 Lesní fréza s rotorem typu B | | 011756225-B | Stroj UMM/S/HP-225 Lesní fréza s rotorem typu B | | 011756250-B | Stroj UMM/S/HP-250 Lesní fréza s rotorem typu B | | 011756200-C | Stroj UMM/S/HP-200 Lesní fréza s rotorem typu B | | 011756225-C | Stroj UMM/S/HP-225 Lesní fréza s rotorem typu B | | 011756250-C | Stroj UMM/S/HP-250 Lesní fréza s rotorem typu B | | 112800079-O | Se zuby typu B/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 | | D117128365-O | Ochranný rám pro záběr 200 (mechanický) | | D117128366-O | Ochranný rám pro záběr 225 (mechanický) | | D117128367-O | Ochranný rám pro záběr 250 (mechanický) | | D117130055-O | Hydraulický ochranný rám pro záběr 200 | | D117130056-O | Hydraulický ochranný rám pro záběr 225 | | D117130057-O | Hydraulický ochranný rám pro záběr 250 | | 600000301-O | Hrabací zuby pro ochranný rám – 3x | | D117133626-O | Převod přes hydrodynamické spojky UMM/S/HP 225 | | D117133627-O | Převod přes hydrodynamické spojky UMM/S/HP 250 | | 600000618-O | Samo-vyrovnávací zařízení typu “W“ | | D114125850-O | Šroubovací pláty na ochranné řetězy (8x záběr 200x225, 10x záběr 250) | |  |  |
|  |  |  |