

# LISOVACÍ KOMPLET FARMER 20

## ZAJÍMÁ VÁS PRODUKCE VYSOCE KVALITNÍHO PANENSKÉHO OLEJE?

Farmer 20 je kompletní lisovací zařízení určené k lisování olejnatých semen za studena a následnou filtraci oleje. Jedná se především o semena řepky, slunečnice, lnu a dalších olejnatých semen (např. jatropha, konopí, hořčice, mák, artyčok, pupalka, amarant, rakytník, vinné semínko, a dále i dužina kokosu,...).

Stroj má nízké nároky na zástavbovou plochu a velmi jednoduchou instalaci. Zařízení doporučujeme jako ideální řešení pro malé a střední farmáře. Zařízení produkuje kvalitní přefiltrovaný rostlinný olej a výlisky. Výlisky je možné použít jako plnohodnotnou náhradu extrahovaných šrotů. Díky vyššímu obsahu oleje mají výlisky větší krmivářskou hodnotu.

## LISOVACÍ KOMPLET FARMER 20

Lisovací komplet se skládá z lisu DUO, nad kterým je násypka na olejnatá semena. Pod lisem jsou umístěny plastové sedimentační nádoby na vylisovaný olej.

Na konstrukci je umístěno čerpadlo, které dopravuje olej ze sedimentační nádrže do deskového filtru, který zachycuje zbytkový prolis z oleje.



## VYBERTE SI VARIANTU LISOVACÍHO ZAŘÍZENÍ FARMER 20:

### FARMER 20 3F

Tento model je určen pro lisování všech běžných olejnatých semen. Provedení pohonu je pro třífázové napětí. Lis umožňuje pouze základní optimalizaci procesu pomocí výstupní trysky.



### FARMER 20 FM

Tento model je určen pro lisování všech olejnatých semen a to i méně běžných s obsahem oleje od 12 %. Provedení pohonu je pro třífázové napětí s možností změny otáček hlavního pohonu pomocí frekvenčního měniče, což umožňuje lepší optimalizaci parametrů lisování.



### FARMER 20 - 4 kW

Tento model je určen pro lisování velmi tvrdých semen o nízkém obsahu oleje (minimálně však od 10 %). Lis obsahuje výkonnější pohon pro třífázové napětí s možností změny otáček hlavního pohonu pomocí frekvenčního měniče, což umožňuje lepší optimalizaci parametrů lisování. Lis je osazen speciálními maticemi pro lisování drobných semínek (amarant, mák, apod.)



| PARAMETRY        | VARIANTA LISOVACÍHO KOMPLETU FARMER 20 |        |           |
|------------------|--|--------|-----------|
|                  | 3F                                     | FM     | FM - 4 kW |
| Výkon [kg/hod]   | 16-24*                                 | 16-24* | 16-24*    |
| Příkon [kW]      | 2,2                                    | 3      | 4         |
| Frekvenční měnič |  | x      | x         |
| Napájení [V, Hz] | 3 + PE + N, 3 x 230/400V, 50Hz         |        |           |
| Délka [mm]       | 1700                                   |        |           |
| Šířka [mm]       | 1620                                   |        |           |
| Výška [mm]       | 1530                                   |        |           |
| Hmotnost [kg]    | 230 - 235                              |        |           |

\* Orientační údaj - výkon závisí na druhu a vlastnostech zpracovávaného semene.



[www.farmet.cz](http://www.farmet.cz)

