

# AXIAL-FLOW ŘADA AF

TŘÍDA 9 – 635 k  
TŘÍDA 10 – 775 k



# PROSTĚ VÍCE

Výrobce Case IH kompletně přepracovala své legendární sklízecí mlátičky Axial-Flow a představuje revoluční řadu AF.

Nová řada AF s větší prostupností rozšiřuje možnosti sklizně obilovin, řádkových plodin i speciálních plodin. Nabízí maximální průchodnost materiálu, vyšší pracovní rychlost, větší výkonnost, rychlejší vykládání, ale také nejvyšší stupeň konektivity a technologie nové generace.

Nejvýkonnější jednorotorová sklízecí mlátička na trhu s mláticí a separační plochou o velikosti

# 5.1 m<sup>2</sup>

## ŠPIČKOVÁ KAPACITA V OBORU

### NEJVĚTŠÍ JEDNOROTOROVÁ SKLÍZECÍ MLÁTIČKA NA SVĚTĚ

- Nový, zvětšený rotor AFXL nabízí mláticí a separační plochu o velikosti 5,1 m<sup>2</sup>, čímž poskytuje větší kapacitu a průchodnost pro dosažení maximální výkonnosti

### ZVÝŠENÝ VÝKON

- Maximální výkon motoru až 775 k s nízkou spotřebou paliva a nejvyšším výkonem

### MASIVNÍ NÁDRŽ NA OBILÍ A VYSOKÝ VÝKON PŘI VYKLÁDÁNÍ

- Objem zásobníku na zrno až 20 000 litrů s rychlostí vysypání 159 až 210 l/s
- Křížové vypínání šneku a dvoustupňová regulace rychlosti vysypání

### URČENO PRO NEJŠIRŠÍ LIŠTY SVĚTA

- Robustní podávací ústrojí s maximální zvedací silou pro adaptér až 6 800 kg

## PROVOZNÍ EFEKTIVITA A BEZKONKURENČNÍ DOBA VYUŽITÍ

### NOVÝ SYNCHRONIZOVANÝ SYSTÉM PODÁVÁNÍ (SFS)

- Stálý tok plodin do rotoru pro nejnižší spotřebu paliva a nejvyšší účinnost
- Ovládání rychlosti vkládání přímo z kabiny

### ŠPIČKOVÁ TECHNOLOGIE ČIŠTĚNÍ

- Dvojitá síťová skříň s automatickým vyrovnáváním a s plochou čištění až 8,76 m<sup>2</sup> = minimální ztráty zrna
- Boční náklon a rozložení hmoty jsou automaticky vyrovnávány pomocí dvou sad tlakových senzorů, což umožňuje korekci naklonění až 28%

### VYUŽIJTE KAŽDOU MINUTU SKLIZNĚ NA MAXIMUM

- Unikátní podélná instalace motoru pro maximální účinnost výkonu
- Nejjednodušší hnací ústrojí na trhu s unikátním pohonem rotoru CVT
- Vzdálená diagnostika nabízí podporu v reálném čase

## KOMFORTNÍ ŘÍDICÍ CENTRUM

- Prostorná kabina s vynikajícím výhledem a luxusními sedadly vybavenými regulací teploty a masážními funkcí
- Duální displeje Case IH Pro 1200 s vysokým rozlišením umožňují zobrazení až 7 přizpůsobitelných obrazovek pro maximální přehled a kontrolu





**20.000 l**  
kapacita zásobníku  
na zrno

**18,6 m**  
šířka rozmetání

## NEJMODERNĚJŠÍ TECHNOLOGIE A KONEKTIVITA

### BEZKONKURENČNÍ AUTOMATIZACE ZPRACOVÁNÍ POSKLIZŇOVÝCH ZBYTKŮ

- Radarová automatika rozmetání upravuje rozmetání zbytků pro rovnoměrné rozmetání a automaticky zaručuje pokrytí celé šířky hlavičky na 18 m
- Možnost volby mezi integrovaným drtičem MagnaCut nebo drtičem MagnaChop s vysokou průchodností, automatickým nastavením a nejlepší energetickou účinností ve své třídě

### NEJLEPŠÍ AUTOMATIZAČNÍ SYSTÉM VE SVÉ TŘÍDĚ

- Case IH Harvest Command™ je jediný automatizační systém, který využívá senzory tlaku na sítěch a patentovanou multispektrální kameru pro analýzu zrna
- Proaktivní regulační systém nepřetržitě optimalizuje výkon stroje pro maximální efektivitu sklizně

### PŘESNÉ TECHNOLOGIE CASE IH

- Konektivita z výroby a technologie bez předplatného jsou zabudovány po celou dobu životnosti hardwaru modemu
- Systém Case IH RowGuide Pro eliminuje zásahy a chyby obsluhy a díky kombinaci GPS a pokročilému softwaru pomáhá bezproblémové sledování řádků

## FieldOps

FieldOps™ je zjednodušené a zefektivněné komplexní řešení pro řízení provozu, které umožňuje majitelům a provozovatelům pracovat kdykoli a odkudkoli.

- Vizualizace dat
- Sledování strojů v reálném čase
- Sledování výkonu stroje
- Vzdálené zobrazení displeje v kabině: Spusťte relaci vzdáleného zobrazení přímo z mobilního zařízení a sledujte obrazovku monitoru v reálném čase



Stáhněte si aplikaci



| MODEL                                                               | AF 9                                                                                                                                       | AF 10                     |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| MOTOR                                                               |                                                                                                                                            |                           |
| Model                                                               | FPT Cursor 13                                                                                                                              | FPT Cursor 16             |
| Kapacita [cm³] / Emisní stupeň                                      | 12,900 / Stupeň V                                                                                                                          | 15,900 / Stupeň V         |
| Maximální výkon ECE R120 <sup>1)</sup> při 1,900 ot/min [kW/hp(cv)] | 466 / 635                                                                                                                                  | 570 / 775                 |
| Palivová nádrž, nafta/močovina [l]                                  | 1,300 / 163                                                                                                                                | 1,500 / 163               |
| MLÁČENÍ / SEPARACE                                                  |                                                                                                                                            |                           |
| Typ pohonu rotoru                                                   | Pohon Power-Plus CVT                                                                                                                       |                           |
| Rozsah otáček rotoru [ot/min]                                       | 235 - 1,185                                                                                                                                | 235 - 1,185               |
| Průměr a délka rotoru [mm]                                          | 762 / 3,670                                                                                                                                | 762 / 3,670               |
| Celková mláticí a separační plocha [m²]                             | 5.1                                                                                                                                        | 5.1                       |
| Celkový úhel separace / separace v rozmezí [°]                      | 180 / 180                                                                                                                                  | 180 / 180                 |
| Počet mláticích / separačních modulů                                | 4 páry (4 levé a 4 pravé)                                                                                                                  | 4 páry (4 levé a 4 pravé) |
| ČISTICÍ SYSTÉM                                                      |                                                                                                                                            |                           |
| Šířka síťové skříňe [mm]                                            | 1.790                                                                                                                                      | 1.790                     |
| Vyrovňovací schopnost [%]                                           | 28                                                                                                                                         | 28                        |
| Celková plocha síta [m²] / počet snímačů tlaku sít                  | 8.76 / 4                                                                                                                                   | 8.76 / 4                  |
| ZPĚTNÝ SYSTÉM                                                       |                                                                                                                                            |                           |
| Šnekový dopravník / aktivní zásobník pro zmo                        | Šnekový dopravník / Aktivní sběrná deska s křížovým tokem                                                                                  |                           |
| ZÁSOBNÍK NA ZRNO / RYCHLOST VYSÝPÁNÍ                                |                                                                                                                                            |                           |
| Objem nádrže na zrno [l]                                            | 16,000                                                                                                                                     | 20,000                    |
| Rychlost vysypání [l/s]                                             | 159                                                                                                                                        | 210                       |
| Možnosti délky výložníku pro zmo [m]                                | 11,5 m (až 18,6 m / 13,7 m řízený provoz)                                                                                                  |                           |
| SEKÁČEK A ROZMETADLO SLÁMY                                          |                                                                                                                                            |                           |
| Drtič / metač slámy                                                 | Integrovaný sekáč / vymetač MagnaCut se sekáčem MagnaChop                                                                                  |                           |
| Počet noží: drtič/metač                                             | MagnaCut integrovaný drtič: 60 pevných noží na drtiči a 52 noží na protiosťřích<br>MagnaChop High: 6řadý drtič s 88 noží a 67 protiosťřích |                           |
| Typ rozmetadla                                                      | MagnaCut integrovaný drtič: horizontální, 3 lopatky, průměr disků 800 mm<br>MagnaChop: horizontální, 5 lopatek, průměr disků 970 mm        |                           |

<sup>1)</sup> ECE R 120 odpovídá normě ISO TR14396

## SAFE*GUARD* WARRANTY

### PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA

Program prodloužené záruky Case IH vám nabízí stejné podmínky jako v prvním roce. SAFEGUARD WARRANTY vám umožní chránit vaši investici před rizikem neočekávaných nákladů na opravy. Můžete tak hospodářit s klidnou myslí, mít provozní náklady pod kontrolou a zároveň zvýšit hodnotu stroje při dalším prodeji.

\* informujte se u svého prodejce o dostupnosti, podmínkách záruky Safeguard pro váš nový stroj Case IH.

### SERVICE 24/7

#### NEPŘETRŽITĚ. PO CELÉ ČESKÉ REPUBLICE A SLOVENSKU

Servisní podpora je dispozici nepřetržitě během sezóny, v úzké spolupráci s prodejní sítí, aby se minimalizovaly případné prostoje. Váš prodejce má jediný cíl – co nejrychleji vás vrátit k práci. Řešení může přijít prostřednictvím prioritní přepravy potřebných dílů (24 hodin denně, 7 dní v týdnu), podpory techniků Case IH v terénu a zdvořilostních jednotek.



Staň se součástí projektu  
**PRINAŠIME ŘEŠENÍ**  
a získej nový pohled na zemědělství.  
Pro více informací naskenuj

**AGRI CS a. s.**, Hybešova 14, 693 01 Hustopeče  
Výhradní dovozce **CASE IH** do ČR

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

**AGROTEC**  
Group

**AGRICs**

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

**CASE IH**