

VYŠŠÍ VÝKONNOST A MAXIMÁLNÍ EFEKTIVITA PRO TY, CO CHTĚJÍ VÍC

Získejte maximum z každého hektaru.

AFS Advanced Farming Systems - Systémy precizního zemědělství vám pomůže provozovat mlátičku pro maximalizaci výnosů s pomocí systému AccuGuide a výnosových map.

Řídící pozice pro vysoké příjmy.

Získejte výhody díky luxusnímu prostředí „business class“ ve standardu.

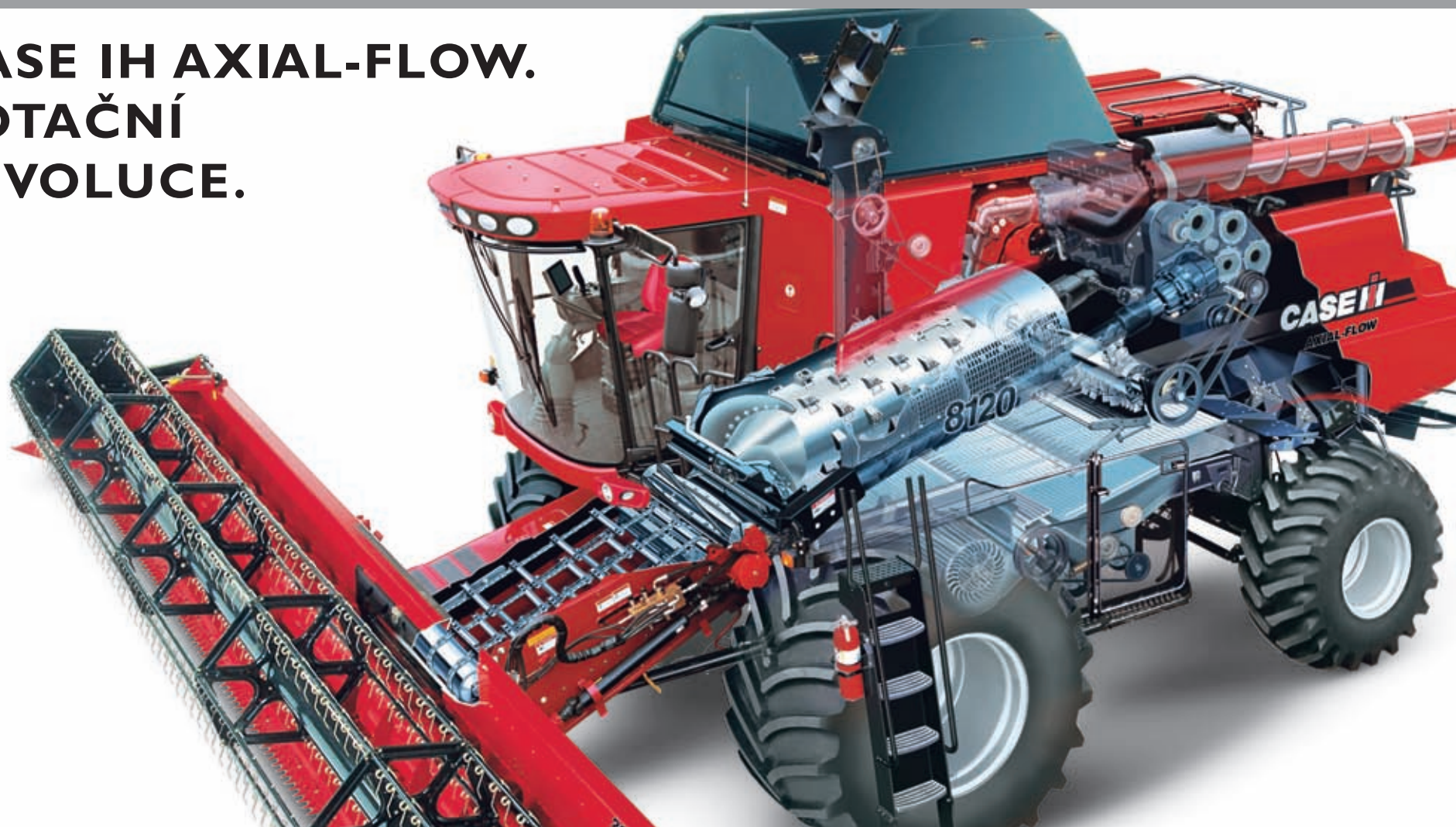
Optimalizované čištění, optimalizované výnosy.

Efektivní X-Tra Force™ čistící systém s velkou plochou čištění pro vysoké výnosy i ve vlhkých a obtížných podmínkách.

Výkon díky tradici. Výkonová křivka motoru

je uzpůsobena pro požadavky jednorotorového mlátičového ústrojí.

CASE IH AXIAL-FLOW. ROTAČNÍ REVOLUCE.



Dostupnost úplné řady sklizňových adaptérů CASE IH.

Získejte Váš mlátičku s adaptérem pro sklizeň obilnin nebo kukuřice od sklizňového profesionála.

Nejmodernější systém pohonu na trhu.

Méně řemenů znamená méně komplikací a delší provozní čas.

Nepřekonatelný přístup pro jednoduchou údržbu a servis.

Nejvyšší výkon drcení a kvalita slámy.

Nový rotor drtiče se 126 noží (8120, 9120) poskytuje optimální délku řezanky slámy pro minimalizační zpracování půdy a zároveň při snížení otáček výborně formuje řádek slámy pro vysokokapacitní lisování slámy.

Spolehlivá návratnost investice

Proslulá jednoduchost, dlouhá životnost a vysoká zpětná prodejní hodnota jsou základem nízkých provozních nákladů.

Nový pohon rotoru se zesílenou převodovkou pro nejvyšší sklizňový výkon.

KONCEPT AXIAL FLOW

MAXIMÁLNÍ VÝNOS PRO MAXIMÁLNÍ ZISK.

ÚSPĚCH VAŠEHO PODNIKÁNÍ JE PŘÍMO ZÁVISLÝ NA TOM KOLIK VYDĚLÁTE NA VAŠICH PLODINÁCH. BEZ OHLEDU NA PODMÍNKY SKLIZŇOVÉ SEZÓNY MÁTE JEDINOU MOŽNOST JAK DOSTAT VAŠI PLODINU Z POLE NA TRH V TOM NEJKVALITNĚJŠÍM STAVU. ŽÁDNÁ JINÁ SKLÍZECÍ MLÁTIČKA TO NEUDĚLÁ TAK KVALITNĚ JAKO AXIAL-FLOW®. S KAŽDÝM ZRNEM JE ZACHÁZENO S NÁLEŽITOU PÉČÍ, S OHLEDEM NA JEHO HODNOTU.

Zvyšte Váš zisk. Díky nové konstrukci ST rotoru, Axial Flow sklízí zrna té nejvyšší kvality s minimálním poškozením a ztrátami zrna, takže za svoji plodinu dostanete nejvyšší cenu. ST rotor také zaručuje kvalitní slámu pro lisování. Axial Flow je ideálně stavěný pro velké denní výkony a nejkvalitnější možnou práci. Spatřete přímou cestu k návratnosti investice: vydělávejte více nyní, nechte pracovat Axial Flow pro Vás.

Redukujte Vaše náklady. S Axial Flow získáte nejvyšší úroveň výkonnosti a kvality pro nižší provozní náklady na trhu. Nejmodernější motor je velice úsporný a produkuje po celý pracovní den výkon, který potřebujete, bez doplňování paliva. Díky ST rotoru dochází k úspoře paliva, dokonce i ve vlhkých podmínkách a můžete pracovat do pozdní noci. Navíc strávíte méně času údržbou, protože je zde minimum řemenových pohonů a o 1/3 ložisek méně než u srovnatelných mlátiček. Doba provozu je maximalizována a údržba minimalizována.

Spolehejte na axiálního specialistu s více než 30-ti letými zkušenostmi.

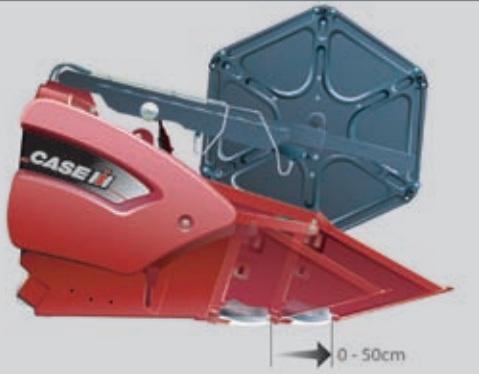
Mlátička Axial Flow Vám dodá pocit klidu, protože víte, že se na ni můžete v průběhu sklizně plně spolehnout. Nejmodernější systém pohonu rotoru pomocí plynulé převodovky CVT nabízí jedinečnou funkci reverzace rotoru v případě jeho ucpání. Pouhým stiskem tlačítka se uvolní mláticí koše a rotor reverzuje dokud se neuvolní. To vše rychle a efektivně. Buďte si jisti prvotřídní technikou podporou CASE IH. Neustále jsme v kontaktu s našimi experty a optimalizujeme mlátičky Axial Flow pro specifické plodiny, špičkový servis a náhradní díly.



						
MODELY	5088	6088	7088	7120	8120	9120
Jmenovitý výkon ECE R-120 ¹⁾ při 2100 ot./min [kW/k]	205/279	227/309	254/345	268/365	313/425	360/490
Maximální výkon ECE R-120 ¹⁾ při 1950 ot./min [kW/k]	216/294	246/335	269/366	310/422	345/469	390/530
Objem motoru (l)	8.3	8.3	9.0	9.0	10.3	13.0
Objem zásobníku zrna (l)	8,800	10,500	10,500	10,580	10,580	10,580

1) ECE R-120 koresponduje s ISO TR14396

▼ **Vysoká výkonnost v obilninách.** Vyberte si ze tří typů obilních lišt pro různé typy plodin a podmínek. Tím nejlepším řešením je moderní Vario lišta s dálkovým vysouváním žacího stolu a vysokou kapacitou.



Pro perfektní řez. Pozice žací kosy je nastavitelná v rozsahu 50 cm na Vario lištách CASE IH 2050.

Úctyhodný výkon kukuřičných adaptérů. Case IH 2100 kukuřičné adaptéry jsou dostupné ve verzi s 6, 8 a 12 řádky.

Jednoduché připojení. S jednou hydraulickou rychlospojkou a elektrickou zásuvkou je nasazení lišty dílem okamžiku.



Axial Flow rotor– srdce mlátícího procesu.

Nový ST rotor zaručuje nejvyšší kvalitu zrna, výbornou adaptabilitu na nejrůznější plodiny a nejvyšší hektarovou výkonnost.

Optimalizované mlátící a separační koše.

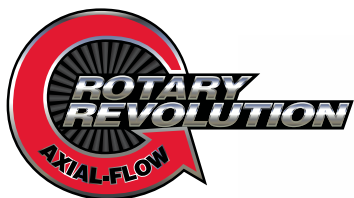
Nové mlátící a separační koše s úhlem opásání 180° pro opravdový vysoký tok hmoty.

Nový ST rotor (Small Tube) je standardní výbavou.

Nejnovější design pro evropské podmínky, který vyhoví všem požadavkům evropských zákazníků.

Unikátní reverzace rotoru. Jedině Axial Flow Vám

nabídne plnohodnotnou reverzaci rotoru pouhým stiskem tlačítka z kabiny !

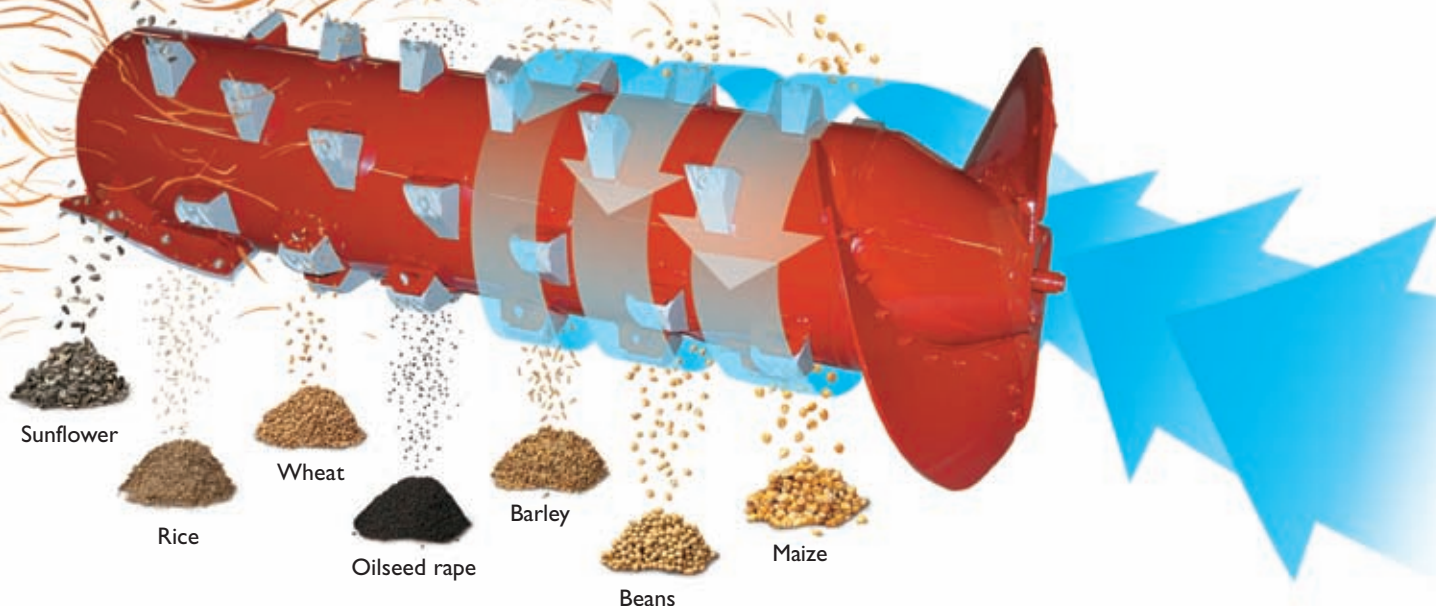


**VYSOKÁ PRŮCHODNOST
I VE VLHKÉ SLÁMĚ,
NÍZKÁ ENERGETICKÁ
NÁROČNOST**



**ŠETRNÉ VYTÍRÁNÍ ZRNA
PRO VYŠŠÍ ZISK**

**VYSOKÁ PRŮCHODNOST,
PLYNULÝ TOK HMOTY**



PŘIZPŮSOBIVOST MNOHA PLODINÁM

Perfektní kvalita slámy pro lisování.

Profítujete také s perfektní kvality slámy pro lisování např. pro energetické účely.

Vyšší ziskový potenciál s prémiovou kvalitou

zrna. Konstrukce mlátíček Case IH Axial-Flow prokazatelně zaručuje méně poškození zrna než u klasických vytřásadlových nebo hybridních mlátíček.

Optimalizovaný pohon rotoru pro vyšší přenos

výkonu. Vyspělá CVT převodovka pro pohon rotoru s maximální účinností a variabilitou otáček.

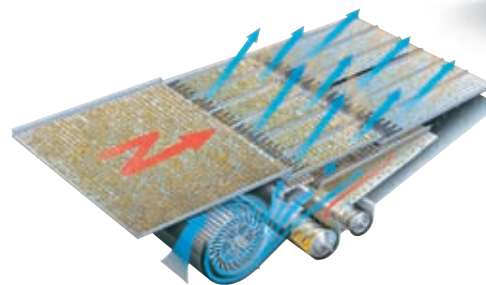
ČIŠTĚNÍ / DOPRAVA ZRNA / POSKLIŽNOVÉ ZBYTKY / MOTOR

PŘIZPŮSOBENO PRO PERFETNÍ KVALITU.

SYSTÉM ČIŠTĚNÍ A DOPRAVY ZRNA JE SKVĚLE PŘIZPŮSOBEN VÝKONNOSTI ROTORU AXIAL FLOW. VZÁJEMNÉ SLADĚNÍ VENTILÁTORU CROSS FLOW™ A ČISTÍCÍHO ÚSTROJÍ X-TRA FORCE™ UMOŽŇUJE ENORMNÍ PRŮCHODNOST MLÁTIČKY AXIAL FLOW PRO VÝSLEDNÉ ČISTÉ ZRNO.

Řiďte si svůj druhý příjem. Nejnovější modely Axial Flow 8120 a 9120 nabízí nový drtič slámy Magma Cut se 126 noži pro naprosto precizní a přesný řez. Menší model 7120 dosahuje stejně dobrých výsledků s menším počtem 63 nožů. Drtič, protiotřesí a rozmetací systém je možné ovládat přímo z kabiny a uzpůsobit tak práci s posklizňovými zbytky pro následnou operaci. Od krátce nařezané řezanky rovnoměrně rozprostřené po celém pracovním záběru až po dlouhá stébla formovaná do úhledného řádku pro pohodlné lisování.

Až 530 koní doslova v konečcích vašich rukou. Unikátní motory Axial Flow jsou navrženy pro poskytování konstantního vysokého výkonu a maximální provozuschopnost. Motor je optimálně naladěný tak, že v provozním módu pracuje v oblasti konstantního výkonu s maximální efektivností a úsporností. Výkon rotoru tak není nikdy snížena nežádoucím poklesem otáček.



▲ **Vyprázdníte plný zásobník za pouhých 95 sekund.** 5,5 m dlouhý standardní vyprazdňovací výložník nebo volitelný 6,5 m dlouhý s dopravní rychlostí 113 l/s jsou zárukou rychlého vysypávání zrna.

▲ **Zásobník s velkou kapacitou.** Zásobník s objemem 10 500 l má elektricky ovládané kryty. Po sklopení krytů je zásobník neprodyšně uzavřen před nepřízní počasí

▲ **Ventilátor Cross-Flow™ a samovyrovňovací X-tra Force™ čistící systém.** S profukovanou plochou sít 6,5 m² nabízí Axial Flow největší čistící ústrojí na trhu. Čistící systém je perfektně uzpůsoben pro výkonné čištění za všech podmínek a nasazích o sklonu až 15°.

Největší a nejkomfortnější kabina na trhu. Jedině kabina CASE IH Vám poskytne ten opravdový luxus pro dlouhou pracovní sezónu.

Nastavení mlátícího koše a síť z kabiny. Nastavujte precizně přímo z kabiny s milimetrovou přesností.

Připraven pro opravdové precizní zemědělství. CASE IH a Axial Flow nabízí vybavení pro moderní precizní zemědělství. Používejte automatickou navigaci AccuGuide, sledujte Váš výnos a vlhkost plodiny, vytvářejte výnosové mapy. To vše s maximální přesností.

Vyberte si typ sedadla řidiče. Jedině s Axial Flow máte možnost si vybrat z trojice komfortních sedaček pro řidiče. Tou nejluxusnější variantou je Luxury sedadlo potažené červenou kůží a vybavené vyhříváním. Pohodlné a velké sedadlo spolujezdce je samozřejmostí.



Dálkově ovládaná pracovní světla. Nastavte si kdykoliv pracovní světla tak, abyste přesně viděli tam kam potřebujete.

Excelentní výhled na sklízecí adaptér. Dlouhý šikmý dopravník a obrovské zaoblené přední okno jsou zárukou ničím nerušeného výhledu i na tu největší „lištu“.

Všechno je připraveno pro produktivní pracovní den. Luxusní pracovní prostředí zahrnuje kvalitní audio systém a automatickou klimatizaci. Veškeré ovládání se provádí přes nejmodernější barevný dotykový displej AFS 600 Pro.

Výjimečná CASE IH ergonomie. Pracovní prostředí obsluhy nabízí ergonomické rozmístění ovladačů pro maximální komfort.

MODEL	AXIAL-FLOW® 7120	AXIAL-FLOW® 8120	AXIAL-FLOW® 9120
ŽACÍ ÚSTROJÍ			
Šířka žací lišty (m)	6.1 / 7.32 / 9.15	7.32 / 9.15	7.32 / 9.15
Délka žacího stolu - 2030 / 2040 / 2050 obilní lišty (mm)	450 / 600 / 510-1010 nastavitelné z kabiny		
Kukuřičné adaptéry 2106 / 2108	6 řádků pevný nebo sklopný / 8 řádků sklopný		
MLÁČENÍ/SEPARACE			
Typ pohonu rotoru	Power Plus plynulá převodovka CVT s reverzací		
Rozsah otáček rotoru (1/min)	220 - 1,180 (3 ranges)	220 - 1,180 (3 ranges)	220 - 1,180 (3 ranges)
Průměr a délka rotoru (mm)	762 / 2,623	762 / 2,638	762 / 2,638
Celková separační plocha (m²)	2.98	2.98	2.98
Úhel opásání mlátících a separačních košů (°)	180	180	180
Počet mlátících a separačních košů	4 / 4	4 / 4	4 / 4
SAMOVYROVNÁVACÍ ČISTÍCÍ SYSTÉM			
3 třístupňový čistící systém	●	●	●
Šířka síťové skříně (mm)	1,320	1,580	1,580
Automatické vyrovnávání síťové skříně (%)	15	15	15
Celková profukovaná plocha sít (m²)	5.4	6.5	6.5
VENTILÁTOR			
Rozsah otáček ventilátoru (1/min)	Cross-FlowTM, hydraulický Load Sensing systém s udržováním konstantních otáček v rozmezí 300 - 1150		
DOMLACECÍ SYSTÉM			
Typ	Nezávislé domlacecí ústrojí Tri-SweepTM		
ZÁSOBNÍK ZRNA / VYPRAZDŇOVÁNÍ			
Objem zásobníku zrna (l)	10,600	10,600	10,600
Rychlost vyprazdňování (l/s)	113	113	113
Délka vyprazdňovacího dopravníku (m)	6.4	7.3	7.3
DRTIČ SLÁMY A ROZMETADLA			
Drtič slámy / odmetač	Integrovaný	Integrovaný	Integrovaný
Počet nožů – jemné drcení	63	126	126
Typ rozmetačů	vertikální, dva hydraulicky poháněné rozmetací kotouče		
MOTOR			
Typ	Elektronicky řízený CIH 9.	Elektronicky řízený CIH 10.3L	Elektronicky řízený CIH 13L
Jmenovitý výkon ECE R120 ¹⁾ při 2100 ot/min [kW/k]	268/365	313/425	360/490
Max. výkon ECE R120 ¹⁾ při 1950 ot/min [kW/k]	310/422	345/469	390/530
Objem palivové nádrže (l)	1,000	1,000	1,000
POJEZDOVÉ ÚSTROJÍ			
Převodovka	4 rychlostní hydrostatická	4 rychlostní hydrostatická	4 rychlostní hydrostatická
Koncový převod	Heavy Duty - poměr 11/111	Planetový - poměr 1/13	Planetový - poměr 1/13
Uzávěrka diferenciálu / Heavy Duty nastavielná zadní náprava	● / ●	● / ●	● / ●
ROZMĚRY / HMOTNOSTI			
Délka - od šikmého dopravníku po rozmetače (mm)	7,951	7,951	7,951
Rozvor náprav (mm)	3,765	3,752	3,752
Minimální výška (transportní) (mm)	3,900	3,905	3,905
Transportní šířka bez pneumatik /se std. pneu. - min (mm)	3,271/3,488	3,271/3,488	3,271/3,488
Hmotnost s HD nastavitelnou nápravou (kg)	14,943	16,488	16,624
MOŽNOSTI PNEUMATIK			
Přední pneumatiky (Zadní pneumatiky)	710/70R38 / 800/65R32 / 900/60R32 / 1050/50R32 (460/70R24 / 480/70R30 / 540/65R30 / 600/65R28)		

¹⁾ ECE R120 vyhovuje normě ISO TR 14396 ● Standard ○ Volitelné



www.agrics.cz

AGRI CS a.s.

Hybešova 14, 693 01 Hustopeče

tel.: 519 402 285, fax: 519 402 287

Výhradní dovozce do ČR autorizovaný výrobcem



Váš prodejce:

