

SKLIZEŇ PÍCE



Kompletní vybavení pro sklizeň píce

New Holland nabízí celý sortiment strojů pro vaši práci se senem a píceňkami. Sortiment, který zahrnuje žací stroje, obrabeče a shrnovače, byl navržen pro efektivní a produktivní práci. Díky širokému sortimentu žacích strojů zahrnujícímu čelně i vzadu nesené verze spolu s bočně a centrálně taženými variantami najdete ideální žací stroj pro svoje potřeby. Řadu doplňují nesené i tažené obrabeče a boční i středové shrnovače.





Moderní výroba

Moderní výrobní středisko v polském Kutnu je centrem strojů pro sklizeň sena a píce značky New Holland. V této továrně je soustředěna konstrukce, testování i výroba. Přísné výrobní a jakostní standardy vycházejí ze základních výrobních zásad a jsou podporovány angažovanou pracovní silou pro dosažení vynikající kvality, trvanlivosti a spolehlivosti. Vývoj strojů vedle toho probíhá také v belgickém Zedelgemu.



Historie značky

Značka New Holland se stala synonymem pro excelentní postavení v oblasti sklizeň sena a píce, kde je na trhu už více než celé století. Společnost New Holland změnila tvář zemědělství konstrukcí průlomových strojů, ke kterým patří první lis se samočinným vázáním v roce 1940, pokroky v technologii sečení v podobě prvního žacího stroje s kondicionérem Haybine® v roce 1964 a první sklízecí rezačky v roce 1961. To vše je důkazem neustávající snahy inovovat a zefektivnit sklizeň sena a píce.



Široký sortiment žacích strojů

New Holland vyvinul řadu diskových žacích strojů jako odpověď na potřeby jednotlivých zemědělců. Zákazníci si mohou vybrat žací stroj podle své plodiny, charakteru svého pole i svého rozpočtu.





Odolná technologie žací lišty

Žací lišta je skutečným srdcem žacího stroje. Všechny modely mají výhodu nízkého profilu konstrukce žací lišty, která má dokonale hladkou spodní stranu a velkou nosnou plochu, jež zaručuje nízký přítlak na půdu, čímž chrání pole i plodinu během sečení a zajišťuje tak její rychlejší opětovný růst. Nízký profil navíc znamená, že plodinu lze sekat na výšku strniště 40 mm a sklízet tak více rostlinné hmoty.

Snadné používání

Kroucené nože žací lišty lze rychle a snadno vyměnit pomocí speciálního nástroje. Také údržba je snadná díky tomu, že žací lišta je jednoduše přístupná shora. Ložiska disků lze snadno a rychle odmontovat, aby byl zajištěn rychlý přístup při údržbě.



Výběr kondicionérů

Zákazníci si mohou vybrat ze tří různých kondicionérů:

- **Plastové (PE) prsty dostupné na všech modelech** – tyto polyetylenové prsty jsou vysoce pružné, lehké a vyžadují minimální údržbu. Jsou ideální pro ty, kdo produkují píci pro skot: pokud se prst ztratí v plodině, neohrozí dobytek nebo sklízecí rezačka.
- **Ocelová kladívka dostupná na modelech DiscCutter L a DiscCutter C** – protože jsou ocelové cepy odolné a silné, je jimi osazený kondicionér ideální pro práci na kamenitě a písčité půdě, neboť odolá nárazům na kameny a je zkonstruovaný tak, aby zvládl mimořádné opotřebení.
- **Gumové válce dostupné na modelech DiscCutter L a DiscCutter C** – při jeho návrhu jsme mysleli na choulostivé plodiny jako vojtěšku a jetel. Díky šetrné funkci kondicionéru zůstane zachována hodnota píce.



Funkce kondicionéru na míru

V závislosti na plodině, jejím obsahu vlhkosti a konečném použití lze stupeň úpravy kondicionérem nastavit rychle a snadno pomocí jediné páky.



Ideální tvarování řádků pokosů

Díky vyšším jezdovým rychlostem, které jsou umožněny 85% šířkou úpravy kondicionérem, se vytvářejí lépe tvarované řádky, což vede k celkově účinnější práci – to je ideální, když za sekačkou hned následuje lis na balíky nebo sklízecí rezačka.



Funkce TopDry™

Tato působivá funkce, dostupná na modelech DiscCutter™, DiscCutter™ L a DiscCutter™ C vybavených kondicionéry s PE prsty nebo ocelovými kladívky, umožňuje rozmetání plodin do velké šířky – přes 85% žacího záběru. Poskytuje vysoký stupeň úpravy díky aktivnímu podávání plodiny do kondicionéru. Širší řádek pokosu vystaví větší množství plodiny vzduchu a minimalizuje se tak doba sušení – to je ideální při práci za špatného počasí. Stupeň sušení lze nastavit jednou pákou.

Čelně nesené diskové žací stroje DiscCutter™ F a DuraDisc™ F

Řada čelně nesených diskových žacích strojů New Holland je k dispozici ve dvou různých variantách. DiscCutter™ F je vysoce výkonný žací stroj s kondicionérem dostupný v záběrech 3,11 a 3,52 metru a vybavený vyspělou technologií zavěšení Contour Float, která umožňuje přesné kopírování povrchu pozemku, a zajišťuje tak rovnoměrné sečení. Žací stroj DuraDisc™ F je k dispozici s pracovním záběrem 2,96 metru a těží ze systému kyvného zavěšení zkonstruovaného pro kopírování povrchu sečeného pole.

Řada	DuraDisc™ F		DiscCutter™ F	
Model	300	320P	360P	
Typ připojení		Čelně nesený		
Pracovní záběr (m)	2,96	3,11	3,52	
Typ kondicionéru	-	PE prsty	PE prsty	
Typ zavěšení	Kyvný	Contour Float	Contour Float	
Šířka řádku pokosu (m)	1,2-2,6	1,2-2,0	1,2-2,0	
Typ nožů	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože	
Počet disků/nožů	7/14	8/16	9/18	
Min. výkon na vývodovém hřídeli [kW/k (CV)]	44/60	60/82	70/95	
Požadované vnější okruhy hydrauliky	Žádný	1 JČ	1 JČ	
Vývodový hřídel	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	
Otáčky vývodového hřídele (ot/min)	1 000	1 000	1 000	
Kategorie závěsu	A-rám	A-rám	A-rám	
Přepavní šířka (m)	2,86	3,0	3,4	
Hmotnost (kg)	765	1 180	1 260	

- Není k dispozici



Optimální tok plodiny

Modely DuraDisc™ F a DiscCutter™ F jsou navrženy tak, aby posečené plodiny ukládaly mezi kola traktoru a plodiny se neznečistily přejíždějícími koly.



Kopírování povrchu pozemku

Řada čelně nesených žacích strojů DuraDisc™ F dokáže výborně sledovat povrch terénu díky jednoduchému, přesto však odolnému systému zavěšení. Systém zavěšení reaguje tak, aby zajistil rovnoměrnou výšku sečení na zvlněném pozemku. Pro ochranu žacího stroje před překážkami, například velkými kameny, je celé žací ústrojí pohyblivé směrem dozadu a nahoru.



Systém zavěšení Contour Float

Výhodou modelů DiscCutter™ F je systém zavěšení Contour Float. Tato technologie dokáže kompenzovat boční náklon až 12° a umožňuje také svislý pohyb až 55 cm. Žací jednotka zavěšená na paralelogramu se při pohybu směrem vzad naklání dozadu, což je ideální při práci v kopcovitých nebo horských loukách, kde vždy zajistí rovnoměrné sečení a minimální znečištění posečené píče.



Nabídka kondicionérů

DuraDisc™ je model bez kondicionéru, DiscCutter™ F má kondicionér s PE prsty.



Vzadu nesené žací stroje DuraDisc™ a DiscCutter™

Řada vzadu nesených žacích strojů DuraDisc™ bez kondicionéru je k dispozici v záběrech od 2,02 do 2,77 metru a pracuje se systémem mechanického odlehčení pro kopírování povrchu pozemku. Řada DiscCutter™ obsahující pět vzadu nesených žacích strojů je k dispozici s žacími záběry 2,37 až 3,86 metru, takže si provozovatel může vybrat perfektní žací stroj, ať pracuje na úzkých polích nepravidelného tvaru, nebo na velkých otevřených prostorách. Modely DiscCutter™ s pracovními záběry 2,37, 2,77 a 3,11 metru lze na přání vybavit kondicionérem s PE prsty pro lepší vysychání píce.

Řada	DuraDisc™				DiscCutter™					
Model	200	240	280	240P	280	280P	320	320P	360	390
Způsob připojení	Vzadu nesený									
Pracovní záběr (m)	2,02	2,37	2,77	2,37	2,77	2,77	3,11	3,11	3,52	3,86
Typ kondicionéru	-	-	-	PE prsty	-	PE prsty	-	PE prsty	-	-
Typ odlehčení	mechanický	mechanický	mechanický	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float	Vari-Float
Šířka řádku pokosu (m)	1,4	1,8	2,2	1,0-2,2	2,2	1,2-2,5	2,6	1,2-2,8	2,95	3,3
Rozmetání do šířky TopDry™ (m)	-	-	-	2,2	-	2,5	-	2,8	-	-
Typ nožů	Profilovaný nůž	Profilovaný nůž	Profilovaný nůž	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože
Počet disků/nožů	5/10	6/12	7/14	6/12	7/14	7/14	8/16	8/16	9/18	10/20
Easy Lift zdvih na souvratí	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Min. výkon na vývodovém hřídeli [kW/k (CV)]	30/40	35/48	40/54	44/60	40/54	54/73	50/68	66/90	60/82	70/95
Požadované vnější okruhy hydrauliky	1 JČ	1 JČ	1 JČ	2 JČ+1 DČ	2 JČ+1 DČ	2 JČ+1 DČ	2 JČ+1 DČ	2 JČ+1 DČ	2 JČ+1 DČ	2 JČ+1 DČ
Vývodový hřídel	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 splines	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek
Otáčky vývodového hřídele (ot/min)	540	540	540	1 000	540/1 000	1 000	540/1 000	1 000	1 000	1 000
Kategorie závěsu	II	II	II	III	II	III	III	III	III	III
Přepravní výška (m)	2,90	3,25	3,65	3,25	3,65	3,65	3,99	3,99	4,39*	4,73*
Hmotnost (kg)	450	495	555	960	815	1 060	860	1 140	940	1 060

● Standard - Není k dispozici * Na přání přepravní výška menší než 4 m





Systém odlehčení Vari-Float

Vyspělý systém Vari-Float používá technologii hydraulického odlehčení pro zajištění rovnoměrného kopírování povrchu terénu žací lištou. Tato technologie zajišťuje rovnoměrné sečení a podporuje optimální opětovný růst, přičemž ponechává nepoškozený drn.



Hydraulické uvolnění při nárazu na překážku

Zařízení pro hydraulické uvolnění při nárazu na překážku je během práce pod tlakem a stará se o efektivní sečení bez zastavování.



Bezpečná přeprava

Zámek pro zajištění žacího stroje v přepravní poloze se aktivuje automaticky při jeho zvednutí. Na dalším poli můžete žací stroj rychle uvolnit z pohodlí kabiny.



Flexibilní při přepravě

K dispozici je několik různých možností přepravy:

- Ve svislé poloze na boku – žací stroj se přepravuje otočený do polohy 90° vůči zemi.
- Vzadu vodorovně složená – žací stroj je umístěn podélně za traktorem, což je ideální při jízdě v alejích s přečnivajícími větvemi nebo pod nízkými mosty.



Účinný kondicionér

Řada vzadu nesených žacích strojů DiscCutter™ se dodává s kondicionérem s PE prsty a s funkcí TopDry™.

Tažené žací stroje DiscCutter™ L a DiscCutter™ C

Bočně zavěšené modely DiscCutter™ L jsou k dispozici s žacím záběrem 3,11 metru. Jsou vybaveny pružinovým zavěšením, které odlehčuje žací lištu pro dosažení rovnoměrného sečení. Řada středově zavěšených tažených žacích strojů poskytuje maximální flexibilitu sečení po obou stranách traktoru a tím nejvyšší provozní účinnost. Středově zavěšené tažené modely DiscCutter™ C jsou k dispozici s žacími záběry 3,11 a 3,52 metru a mají stejnou technologii pružinového zavěšení jako modely L. U všech tažených žacích strojů DiscCutter™ lze vybírat ze tří typů kondicionéru: podle svých pracovních činností si vyberte PE prsty, ocelová kladiva nebo gumové válce. Pro ochranu žacího stroje se při najetí do překážky aktivuje bezpečnostní systém TopSafe™.

Řada

Model	DiscCutter™ L		
	320P	320S	320R
Typ tažného závěsu		Boční tažení	
Pracovní záběr (m)	3,11	3,11	3,11
Typ kondicionéru	PE prsty	Ocelové cepy	Pryžové válce tvaru obráceného V
Typ odlehčení	Pružiny	Pružiny	Pružiny
Šířka řádku pokosu (m)	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,0
Ochranný systém TopSafe™	●	●	●
Typ nožů	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože
Počet disků/nožů	8/16	8/16	8/16
Počet výkyvných převodovek	1	1	1
Min. výkon na vývodovém hřídeli [kW/k (CV)]	70/94	70/94	70/94
Požadované vnější okruhy hydrauliky	1 JČ - 1 DČ	1 JČ - 1 DČ	1 JČ - 1 DČ
Vývodový hřídel	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek
Otáčky vývodového hřídele (ot/min)	1 000	1 000	1 000
Kategorie závěsu	II	II	II
Přepravní šířka (m)	3	3	3
Standardní pneumatiky	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+
Hmotnost (kg)	2 440	2 470	2 520

● Standard





Řada

DiscCutter™ C

Model	320P	320S	320R	360P	360S	360R
Typ tažného závěsu	Středový					
Pracovní záběr (m)	3,11	3,11	3,11	3,52	3,52	3,52
Typ kondicionéru	PE prsty	Ocelové prsty	Gumové válce	PE prsty	Ocelové prsty	Gumové válce
Typ odlehčení	Pružiny	Pružiny	Pružiny	Pružiny	Pružiny	Pružiny
Šířka řádku pokosu (m)	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,0	1,2-2,2	1,2-2,2	1,2-2,2
Ochranný systém TopSafe™	●	●	●	●	●	●
Typ nožů	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože	Kroucené nože
Počet disků/nožů	8/16	8/16	8/16	9/18	9/18	9/18
Počet výkvných převodovek	2	2	2	2	2	2
Min. výkon na vývodovém hřídeli [kW/k (CV)]	70/94	70/94	70/94	75/102	75/102	75/102
Požadované vnější okruhy hydrauliky	1 JČ - 1 DČ	1 JČ - 1 DČ	1 JČ - 1 DČ	1 JČ - 1 DČ	1 JČ - 1 DČ	1 JČ - 1 DČ
Vývodový hřídel	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek
Otáčky vývodového hřídele (ot/min)	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Kategorie závěsu	II	II	II	II	II	II
Přepravní šířka (m)	3	3	3	3,4	3,4	3,4
Standardní pneumatiky	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+	380/55-17 FL+
Hmotnost (kg)	2 600	2 630	2 680	2 700	2 785	2 800

● Standard

Flexibilní převodovka

360stupňová převodovka je zkonstruovaná tak, aby se stroj mohl dobře otáčet na souvratích, a může se otočit o plných 90° vůči tažnému rameni, aniž vyvolá vibrace.



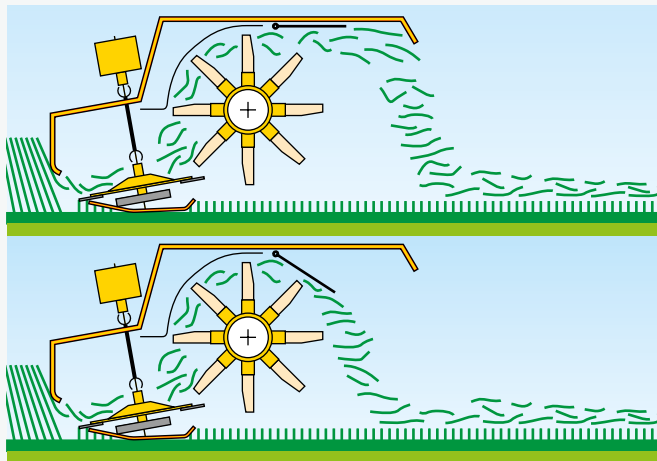
Systém TopSafe™

Při práci na kamenitém pozemku má funkce TopSafe™ vynikající účinnost. Když se žací stroj dostane do styku s kamenem nebo vyčnívající překážkou, žací lišta se nad ni automaticky zvedne, aby nedošlo k potenciálně ničivé kolizi. Výsledkem je menší míra poškození a delší životnost stroje. Citlivost tohoto systému se reguluje seřízením dvou pružin speciálním nástrojem. To umožňuje volné klouzání žacího stroje po povrchu pozemku nezávisle na tom, zda je zvlněný, poskytuje rovnoměrnou výšku strniště a podporuje opětovný růst. Tento systém nemá vliv na přítlak na půdu.



Bohatá výbava

Celá řada tažených žacích strojů DiscCutter™ L a DiscCutter™ C využívá technologii diskové žací lišty, systém TopDry™ a nabízí různé typy kondicionérů – podle svých pracovních činností si vyberte PE prsty, ocelová kladiva nebo gumové válce.



Dva přejezdy v jednom

Na přání dodávaný pásový dopravník DuraMerger™ je perfektní pro sjednocení dvou pokosů do jednoho řádku. Tento systém vám umožňuje ukládat píci ze dvou pojezdů do jednoho řádku, takže následné operace jsou efektivnější, s menším počtem přejezdů na poli, a tedy vyšším denním výkonem.



Středový závěs zvyšující produktivitu

Koncepce středového tažného závěsu umožňuje sečení po pravé i levé straně traktoru a zajišťuje trvalé využití celé šířky záběru žacího stroje. Kromě toho také zabraňuje zužování pokoseného řádku, takže při následném lisování balíků nebo sběru řezačkou jsou přejezdy strojů po poli maximálně využity. Výkonnost může být až o 15 % vyšší, protože středový závěs výrazně zkracuje čas otáčení na souvrati a zvyšuje tak produktivitu sečení.



Snadné nastavení

Pro optimální a snadné nastavení lze následující parametry upravit pouze jedním nástrojem:

- systém TopSafe™
- přítlak na půdu
- výška strniště
- stupeň úpravy kondicionérem



Nižší přítlak na půdu

Pro ochranu plodin a podporu opětovného růstu byla řada DiscCutter™ C a DiscCutter™ L navržena tak, aby byla kompatibilní s velkými nízkotlakými pneumatikami a minimalizovalo se tak zhutňování půdy.



Snadná práce

Pro ještě snadnější práci byla integrována řada vybavení a funkcí:

- Pevná a stabilní parkovací noha pro snadné připojení a odpojení.
- Možnost velké výšky sečení, která je ideální při práci s těžkými a objemnými pokosy.
- Nastavení do přepravní polohy pomocí hydrauliky.



Řada žacích strojů MegaCutter™

Řada žacích strojů MegaCutter™ značky New Holland byla zkonstruována s ohledem na maximální výkon. S touto žací kombinací můžete dosáhnout velmi vysokých hodinových výkonů díky pracovnímu záběru 8,60 metru. MegaCutter™ sestává ze dvou kyvně zavěšených žacích jednotek, které mají po osmi discích. MegaCutter™ má výjimečně nízké požadavky na výkon traktoru a může tak pracovat s traktory s výkonem pouhých 140 k.

Řada

MegaCutter™

Model		860	860P
Způsob připojení		3bodový závěs	3bodový závěs
Pracovní záběr (m)		8,60 / 8,40	8,60 / 8,40
Typ kondicionéru		-	PE prsty
Typ odlehčení		Vari-float	Vari-Float
Šířka řádku pokosu (m)		2,6	1,2 - 2,8
Široké rozmetání TopDry (m)		-	2,8
Typ nožů		Kroucené nože	Kroucené nože
Počet disků/nožů		16 / 32	16 / 32
Min. výkon na vývodovém hřídeli [kW/k (CV)]		103/140	129/175
Požadované vnější okruhy hydrauliky		3 JČ	3 JČ
Vývodový hřídel		1 ³ / ₈ - 6 drážek	1 ³ / ₈ - 6 drážek
Otáčky vývodového hřídele (ot/min)		1 000	1 000
Kategorie závěsu		III	III
Přepravní šířka (m)		2,99	2,99
Přepravní výška (m)		3,99	3,99
Hmotnost (kg)		1 890	2 340

● Standard - Není k dispozici





Robustní zavěšení

Třibodový závěs je vyrobený z vysoce pevné oceli pro stabilní a kompaktní připojení k traktoru. Tento závěs také snižuje celkovou provozní hmotnost a méně zatěžuje traktor.



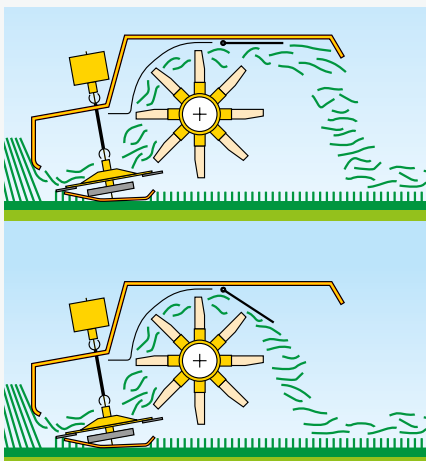
Kondicionér ve volitelné výbavě

MegaCutter lze vybavit kondicionérem s PE prsty.



Žací lišta

Žací lišta má malý žací úhel a plazy po celé šířce. To zajišťuje rovnoměrný tok materiálu přes celou žací lištu a čisté, rovnoměrné strniště. Plazy pokrývají celou délku žací lišty pro podporu opětovného růstu. Výměna nožů je rychlá, snadná a jednoduchá a provádí se dodaným nástrojem, který uvolní nůž přímo z bezpečnostního čepu.



Podpora sušení: systém TopDry™

Pouze jednou pákou lze stroj nastavit pro rozmetání do velké šířky a úpravu kondicionérem navíc. To je výhodné, když dobré počasí trvá jen krátce, protože systém TopDry urychluje proces sušení, což pomáhá zachovat výživovou hodnotu plodin.



Jednostranné sečení

Protože dvě zadní křídla žacího stroje lze zvedat nezávisle, je možné sečení pouze po jedné straně, což je užitečné při sečení na zúžených okrajích pole.



Snadné uvolnění při nárazu na překážku

Nastavitelné zařízení pro uvolnění při nárazu na překážku umožňuje pohyb celé žací jednotky dozadu v případě kolize.

Řada obračečů ProTed™

Řada obračečů ProTed™ je k dispozici jak v neseném, tak v taženém provedení. Šest nesených modelů má pracovní záběry od 4,5 do 8,8 metru a pro ty, kdo chtějí optimalizovat poměr tažený výkon/pracovní záběr, je k dispozici tažený obračeč s největším záběrem 8,8 metru. Varianty 6,6 až 7,6 metru jsou vybaveny šesti rotory, zatímco modely se záběrem 8,8 metru jsou vybaveny osmi rotory.

Řada	ProTed™						
Model	450	540	660	690	760	880	880T
Způsob připojení	3bodový závěs	3bodový závěs	3bodový závěs	3bodový závěs	3bodový závěs	3bodový závěs	tažený
Pracovní záběr (m)	4,5	5,4	6,6	6,9	7,6	8,8	8,8
Počet rotorů	4	4	6	6	6	8	8
Počet ramen na rotor	6	6	6	6	7	6	6
Průměr rotoru (m)	1,48	1,7	1,48	1,5	1,65	1,5	1,5
Přepřavní šířka (m)	2,65	2,89	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95
Přepřavní výška (rotory vyklopeny nahoru) (m)	2,28	2,7	3,2	3,35	3,35	3,5	3,5
Min. výkon na vývodovém hřídeli [kW/k (CV)]	18/23	22 / 30	25 / 34	50/68	60/82	60/82	30/40
Požadované vnější okruhy hydrauliky	1 jednočinný	1 jednočinný	1 jednočinný	1 jednočinný	1 jednočinný	1 dvojitý + 1 jednočinný	1 dvojitý
Otáčky vývodového hřídele (ot/min)	540	540	540	540	540	540	540
Hydraulické skládání	●	●	●	●	●	●	●
Hydraulické zvedání pro otáčení na souvratí	-	-	-	●	●	●	●
Manuální nastavení čištění okrajů polí	●	●	●	●	●	-	-
Hydraulické nastavení čištění okrajů polí	-	-	-	○	○	●	●
Tlumič rážů	-	1	2	2	2	2	-
Osvětlení	○	○	○	○	○	●	●
Knyty kol před namotáním	○	○	○	○	○	●	●
Pojistky proti ztrátě prstů	○	○	○	●	●	●	●
Standardní pneumatiky rotorů	16 × 6,5-6PR	16 × 6,5-6PR	16 × 6,5-6PR	16/6,5-8	16/6,5-8	16/6,5-8 + 18,5/8,5-8	16/6,5-8 + 18,5/8,5-8
Pneumatiky hlavního rámu	-	-	-	-	-	-	10/80-12 AW
Hmotnost (kg)	480	530	750	870	890	1320	1510

● Standard ○ Na přání - Není k dispozici



Dvojité pružné prsty pro vynikající práci

Všechny modely obrabečů ProTed™ jsou vybaveny dvojitými hrabecemi pro zvýšení výkonu obracení. Navíc jsou všechny modely od záběru 6,9 m standardně vybaveny pojistkami proti ztrátě prstů, aby se prsty neztratily v píci. Na menších modelech je toto vybavení volitelné. Pojistky proti ztrátě prstů zabraňují poškození řezačky i dalších strojů a také chrání krmivo před kontaminací úlomky kovu.



Účinné čištění okrajů pole

Aby se obrátilo i poslední stéblo, lze využít nastavení pro práci při okraji pole. Na modelech ProTed™ 690 a 760 se nastavení provádí ruční ovládací pákou anebo volitelně hydraulickou pístnicí. Ta je na modelech 880 a 880T již v základní výbavě. Funkce spočívá v natočení kol pod rotory tak, aby stroj najížděl k okraji pole v menším úhlu než 90°, takže píce sebraná při okraji zůstává po obrácení na poli.



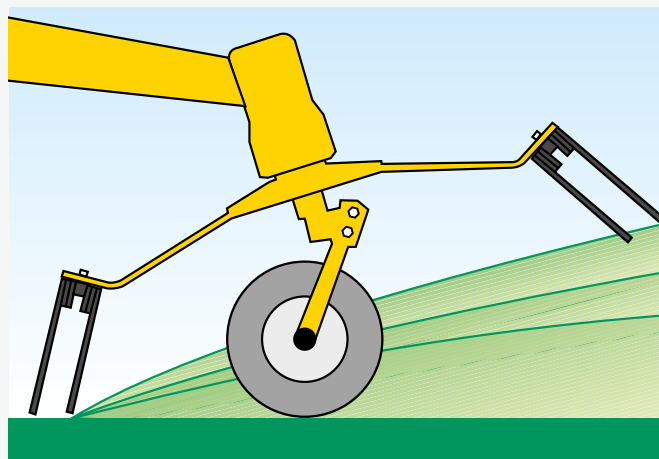
Uzavřená otočná konstrukce rotorů

Všechny rotory jsou zavěšeny tak, aby se mohly rychle a účinně přizpůsobit terénu. Na modelech 880 a 880T je hnací soukolí zapouzdřené v uzavřené kapsli s trvalou olejovou lázní, aby převody byly stále mazány a prodloužila se tak jejich životnost.



Seřízení rotorů

Úhel rotorů vzhledem k povrchu lze snadno nastavit, aby odpovídal podmínkám na poli a bylo zajištěno dobré promíchání a rozhození píce pro podporu ideálního sušení.





Široký sortiment shrnovačů

Řada shrnovačů společnosti New Holland je navržena tak, aby poskytovala účinné shrnování plodin za různých podmínek. Výhodou modelů ProRotor™ a ProRotor™ C je závěs s pohyblivým třetím bodem. Toto řešení umožňuje dobré kopírování pozemku a výbornou ovladatelnost. Tato technologie zajišťuje hladkou práci i v nerovném terénu a čisté shrnování, takže za strojem nic nezůstává.

Tangenciální uložení ramen

Ramena hrabic shrnovače nejsou namontovaná v tradiční konfiguraci v úhlu 90° k rotoru, nýbrž jsou umístěna tangenciálně, aby bylo zajištěno optimální nabírání píče.



Bezúdržbová ložiska

Ramena hrabic na modelech ProRotor 420, 450, L 630, L 640 Auto-Steer, L 640, C 760 a C 820 mají na obou koncích bezúdržbová kuličková ložiska. Jsou vyrobená z odolné oceli a byla zkonstruována tak, aby vydržela intenzivní používání.



Uložení ramen hrabic pro přepravu

Pro snadnou přepravu a uložení lze ramena hrabic snadno odmontovat a uložit na určeném místě. To umožňuje lepší výhled během přepravy a také snižuje přepravní rozměry shrnovače, což je ideální při jízdě v úzkých venkovských uličkách nebo při odstavení stroje na zimu.



Shrnovače ProRotor™

Jednorotorové shrnovače ProRotor™ shrnují píci doleva a jsou vybaveny řádkovací plachtou, kterou lze nastavit na požadovanou šířku řádku.

Tato řada může být vybavena také různými podvozky:

- Čtyřkolová tandemová bogie náprava zajišťuje klidný provoz ve zvlněném terénu.
- 3-D bogie náprava umožňuje předním kolem sledovat traktor při zatáčení pro lepší kopírování oblouku zatáčky.

Řada

ProRotor™

Model	290	320	360	420	450
Typ shrnovače	stranový	stranový	stranový	stranový	stranový
Způsob připojení	3bodový závěs	3bodový závěs	3bodový závěs	3bodový závěs	3bodový závěs
Pracovní záběr (m)	2,9	3,15	3,6	4,15	4,45
Počet řádků	1	1	1	1	1
Průměr rotoru (m)	2,4	2,65	2,95	3,2	3,5
Počet ramen na rotor / dvoj-prstů na rameno	8/3	9/3	10/4	12/4	12/4
Odnímatelná ramena pro přepravu	●	●	●	●	●
tangenciální uložení ramen	●	●	●	●	●
Krytá vodící dráha	-	-	-	●	●
3. kolo u závěsu	○	○	○	○	○
Vyspělý širokorozchodný podvozek	●	●	●	●	●
Pohon podvozku	-	-	-	-	-
3D boogie náprava	-	-	○	○	-
4kolová tandemová bogie náprava	-	○	○	○	●
Centrální nastavení výšky	●	●	●	●	●
Přepravní šířka (m)	1,6	1,6	1,6	1,9	2,18
Tlumič rázů	-	-	-	●	●
Pneumatiky rotorů	16 × 6,5-8	16 × 6,5-8	16 × 6,5-8	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8
Min. výkon na vývodovém hřídeli [kW/k (CV)]	15/20	15/20	18/25	26/35	33/ 45
Otáčky vývodového hřídele (ot/min)	540	540	540	540	540
Požadované vnější okruhy hydrauliky	-	-	-	-	-
Hmotnost (kg)	275	340	405	570	650

● Standard ○ Na přání - Není k dispozici



Shrnovače ProRotor™ C

Shrnovače ProRotor™ C se dvěma rotory shrnují píci do středového řádku. Oba rotory lze hydraulicky složit pro přepravu. V přepravní konfiguraci mají výšku menší než čtyři metry, což je ideální například na cestách s převýšeními větve stromů. Tato řada má výhodu vysoké výšky zdvihu na souvratí – to je ideální při práci s velkými řádky hustých plodin. Díky kardanovému zavěšení se rotory na modelech 760 a 820 mohou volně pohybovat bočně i vpřed a vzad pro zajištění efektivního provozu a kopírování terénu.

Řada

ProRotor™ C

Model	660	660M	760	820
Typ shrnovače	Středový	Středový	Středový	Středový
Způsob připojení	Tažený	Nesený	Tažený	Tažený
Pracovní záběr (m)	6,15–6,55	6,15–6,55	6,5–7,6	7,0–8,2
Počet řádků	1	1	1	1
Průměr rotoru (m)	2,95	2,95	3,2	3,5
Počet ramen na rotor/dvojprstů na rameno	10/4	10/4	12/4	12/4
Odnímatelná ramena pro přepravu	●	●	●	●
Tangenciálně uložená ramena	●	●	●	●
Krytá vodící dráha	-	-	●	●
3kolový podvozek Multi-Touch	-	-	●	●
Širokorozchodný podvozek	●	●	-	-
Řízení zadní nápravy	●	-	●	●
3D tandemová boogie náprava	○	○	-	-
Tandemová přídavná kola	-	-	○	○
Centrální nastavení výšky	●	●	●	●
Přepravní šířka (m)	2,95	2,95	2,92	2,92
Přepravní výška bez ramen/s ramen (m)	2,75 / 3,5	2,45 / 3,2	3,50 / 4,00	3,59 / 4,00
Tlumič rázů	-	●	-	-
Aktivní řízení rámu	●	-	●	●
Centrální kardanové zavěšení	-	-	●	●
Pneumatiky rotorů	16 × 6,5-8	16 × 6,5-8	16 × 6,5-8 10PR	16 × 6,5-8 10PR
Standardní pneumatiky hlavního rámu	10/80 × 12	-	10.0/75-15.3 8PR	10.0/75-15.3 8PR
Pneumatiky hlavního rámu na přání	-	-	13,0/55-16	13,0/55-16
Min. výkon na vývodovém hřídeli [kW/k (CV)]	30/40	44/60	30/40	40/55
Otáčky vývodového hřídele (ot/min)	540	540	540	540
Požadované vnější okruhy hydrauliky	1SA	1SA	1SA	1SA
Hmotnost (kg)	857	1 140	1 930	2 010

● Standard ○ Na přání - Není k dispozici



Shrnovače ProRotor™ L

Řada stranových shrnovačů ProRotor™ L zahrnuje dva modely, které mohou plodiny podávat na levou stranu (model 640T) nebo na pravou stranu (model 630). Rám s pohyblivým zadním rotorem modelu 640T umožňuje pracovat s variabilní pracovní šířkou, kterou lze nastavit z kabiny. Vyberte si z provedení pro shrnování do jednoho řádku, dvou samostatných řádků nebo pro obrácení dvou řádků. 640T s funkcí Auto-Steer automaticky reguluje vzdálenost mezi dvěma rotory, což zlepšuje ovladatelnost a udržuje stálé překrytí záběrů obou rotorů i během zatáčení, aby se zabránilo ztrátám.

Řada Model	ProRotor™ L		
	640T	640T Auto-Steer	630
Typ shrnovače	Boční podávání	Boční podávání	Boční podávání
Způsob připojení	Tažný závěs	Tažný závěs	Dvoubodový závěs
Pracovní záběr (m)	3,6-6,35	3,6-6,35	6,3
Počet řádků	1 nebo 2	1 nebo 2	1 nebo 2
Průměr rotoru (m)	3	3	3,2
Počet ramen na rotor/dvojprstů na rameno	12/4	12/4	12/4
Odnímatelná ramena pro přepravu	●	●	●
Ovládání tangenciálních ramen	●	●	●
Krytá vodící dráha	●	●	●
Přídavné 3. kolo pod závěs	○	○	-
3kolový podvozek Multi-Touch	-	-	●
Širokorozchodný podvozek	●	●	-
Pohon podvozku	-	-	●
Tandemové dvojkolo (přední rotor)	○	○	-
Zdvojená kola	○	○	-
Tandemová natáčecí kola	-	-	○
Centrální nastavení výšky	●	●	●
Přepravní šířka (m)	2,2 - 3,0	2,2 - 3,0	2,82
Přepravní výška bez ramen/s ramen (m)	-	-	3,40/4,00
Aktivní řízení rámu	-	●	●
Centrální kardanové zavěšení	○	○	●
Pneumatiky rotorů	18,5/8,5-8	18,5/8,5-8	16 × 6,5-8 10PR
Standardní pneumatiky hlavního rámu	-	-	10,0/75-15,3 8PR
Pneumatiky hlavního rámu na přání	-	-	13,0/55-16
Min. výkon na vývodovém hřídeli [kW/k (CV)]	30/40	30/40	40/55
Otáčky vývodového hřídele (ot/min)	540	540	540
Požadované vnější okruhy hydrauliky	1 JČ - 1 DČ	1 JČ - 1 DČ	1SA
Hmotnost (kg)	1 335	1 490	2 090

● Standard ○ Na přání - Není k dispozici



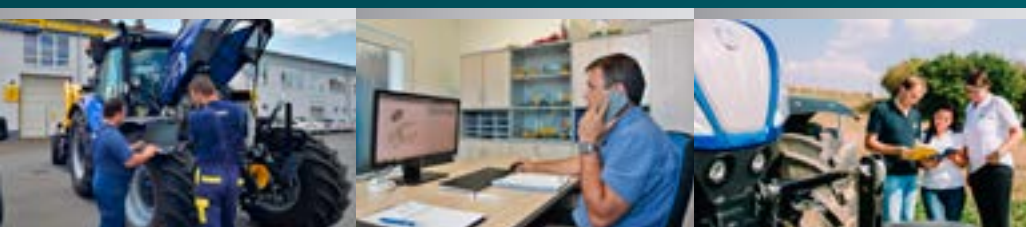
AGROTEC & AUTORIZOVANÍ PRODEJCI

zemědělská a stavební technika

AGROTEC a. s. je importérem strojů značky New Holland do České republiky. Stroje do jednotlivých regionů dodáváme prostřednictvím nezávislých autorizovaných prodejních středisek nebo vlastních obchodních zástupců. Vždy se jedná o prověřené a proškolené dlouhodobé partnery, kteří se vzorně starají o své zákazníky, o VÁS. Navíc úroveň vybavení a organizace práce je každoročně hodnocena nezávislým auditorem výrobce v rámci programu TOP PARTNER.

AGROTEC a. s. společně s jednotlivými výrobci poskytuje autorizovaným prodejním střediskům plnou podporu ve formě servisních a obchodních školení, logistickou podporu dodávek náhradních dílů a nezbytný technický servis.

U společnosti AGROTEC a. s. a autorizovaných prodejních středisek na vás čeká komplexní systém předprodejních, záručních i pozáručních služeb tak, abyste mohli podnikat V POHODĚ.



AGROTEC a. s., Brněnská 74, Hustopeče
☎ 519 402 191, ✉ info@agrotec.cz
www.eagrotec.cz/dealerska-sit

Kontakty na regionální prodejce:
☎ **+420 800 641 111**



www.eagrotec.cz

Agrotechnic
Moravia

AGROTECHNIC MORAVIA a. s.
Olomouc, ☎ 602 514 420
www.agrotechnicmoravia.cz

AGRIMA

AGRIMA Žatec s. r. o.
Žatec, ☎ 602 303 304
www.agrima.cz

AGROSERVIS ZÁMĚL s.r.o.

AGROSERVIS Záměl, s. r. o.
Záměl, ☎ 603 487 522
www.agroservis-zamel.wz.cz

ALS
AGRO a.s.

ALS AGRO a. s.
Sedlnice, ☎ 603 284 360
www.alsagro.cz

ARBO

ARBO, spol. s r. o.
Klatovy, ☎ 602 163 627
www.arbo-kt.cz

KVARTO
spol. s r. o.

KVARTO, spol. s r. o.
Bystřice u Benešova, ☎ 602 315 548
www.kvarto.cz

RANKCAR

prodej, servis a oprava zemědělské techniky
RANK CAR s. r. o.
Slaný, ☎ 602 284 408
www.rankcar.cz

UN-COM
zemědělská technika

UN-COM, spol. s r. o.
Radvánovice, ☎ 602 142 477
www.un-com.cz

ZZN
Polabí, a.s.

ZZN Polabí a. s.
Kolín, ☎ 725 797 340
www.zznpolabi.cz