

NOVINKA

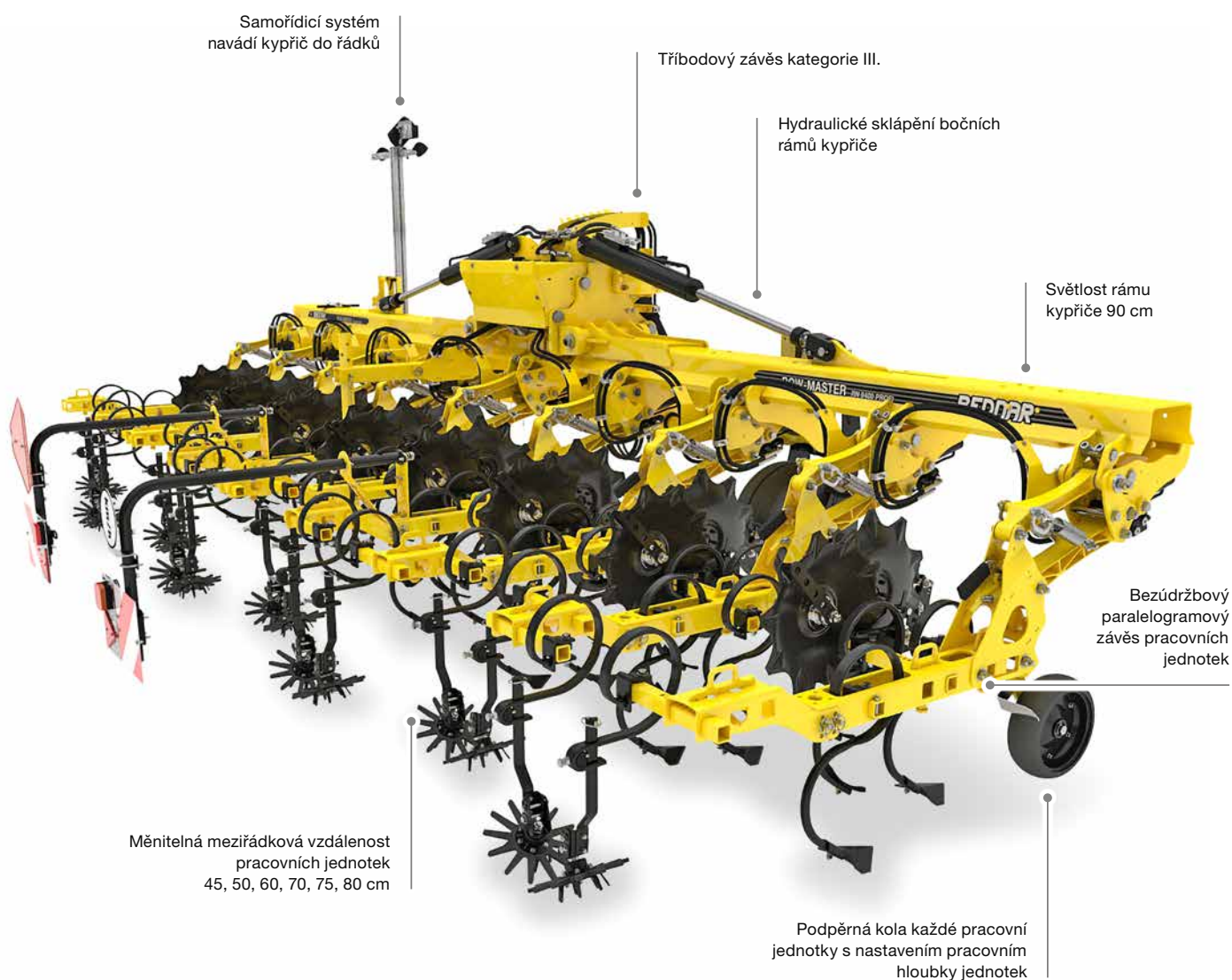
BEDNAR

ROW-MASTER RN_PROFI



Nová generace meziřádkového kypříče
s nezávislým řízením každé
kultivační jednotky.





Meziřádkový kypřič ROW-MASTER RN_PROFI představuje novou generaci velmi oblíbených meziřádkových kypřičů BEDNAR. Nově nabízí funkci ROW-UNIT CONTROL, která umožňuje nezávislé řízení každé kultivační jednotky. Díky vysoké světlosti rámu s navýšením na 90 centimetrů, variabilitě výbavy kultivačních jednotek a profesionálnímu automatickému naváděcímu systému CultiCam/Tillett & Hague přináší ROW-MASTER RN_PROFI nové možnosti výbavy.

BEZKONKURENČNÍ SVĚTLOST RÁMU pro plečkování porostů ve vysoké růstové fázi.

Oproti standardním modelům ROW-MASTER RN se světlostí rámu 80 cm nabízí nová generace ROW-MASTER RN_PROFI bezkonkurenční světlost rámu, která činí 90 cm. To stroji umožňuje bezproblémové plečkování porostů širokořádkových plodin, jako je slunečnice nebo kukuřice, i ve vysoké růstové fázi.



NEZÁVISLÉ ZVEDÁNÍ PRACOVNÍCH JEDNOTEK BEDNAR ROW-UNIT CONTROL.

Meziřádkový kypřič ROW-MASTER RN_PROFI je vybaven sekční kontrolou každé kultivační jednotky. Na základě dat z navigačního systému dochází k postupnému zvedání a spouštění jednotlivých pracovních jednotek.



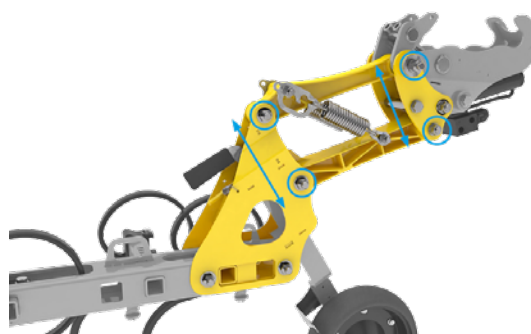
HLAVNÍ VÝHODY:

- Minimalizace neoplečkových míst
- Menší nároky a eliminace chyb obsluhy stroje
- Vyšší produktivita za nejrůznějších podmínek (den a noc, mlha)
- Výška zdvihu jednotlivých kultivačních jednotek: 45 cm



PARALELOGRAM KULTIVAČNÍ JEDNOTKY

Každá kultivační jednotka je uchycena k rámu pomocí třmenu. Součástí kultivační jednotky je paralelogram. Paralelogram zajišťuje kopírování terénu a přesné dodržení nastavené pracovní hloubky kultivačních jednotek. Pohyby zapříčiněné nerovnostmi paralelogram zcela eliminuje.



SNADNÉ NASTAVENÍ

Nastavení meziřádkové vzdálenosti se provádí snadno posunutím jednotlivých kultivačních jednotek na nosném rámu. Jednotlivé prvky výbavy (dláta, zavlačovače, radličky, podpěrná kola, ochranné clony) lze snadno nastavit pomocí závlaček a klik bez nutnosti použití speciálního náradí.

SYSTÉM AUTOMATICKÉHO NAVÁDĚNÍ CULTICAM/TILLET & HAGUE

Naváděcí kamera CultiCam/Tillett & Hague snímá jednotlivé řádky a vyhodnocuje porost, následně předává informaci elektronickému systému, který komunikuje s hydraulickým řízením kypřiče. Ten vede plečku tak, aby pracovní jednotky pracovaly v meziřadí, těsně vedle rostlin.



SECÍ BOTKY JAKO VOLITELNÁ VÝBAVA

Meziřádkový kypřič ROW-MASTER RN_PROFI lze na přání vybavit secími botkami pro výsev meziplodiny do meziřádků hlavní plodiny. Meziplodina představuje nejlepší ochranu proti erozi. Navíc zvyšuje stabilitu sklizňové techniky při zvýšené vlhkosti během sklizně.



RŮZNÉ TYPY PRACOVNÍCH SEKCÍ

Nový model ROW-MASTER RN_PROFI nabízí ještě větší možnosti výbavy kultivačních jednotek. K dispozici jsou radličky o šířce 125/150 mm, dláta o šířce 40 mm nebo speciální poloviční radličky, které zajišťují výborné prokypření těsně vedle řádků rostlin bez jejich poškození. Speciální výbava v podobě gumových prstů umožňuje odstranění plevelů z řádků rostlin.

ROW-MASTER RN		RN 4800			RN 6400			RN 9600	
Pracovní šířka	m	4,8			6,4			9,6	
Přepravní šířka	m	3			3			3	
Přepravní délka	m	2,5			2,5			4,2	
Přepravní výška	m	2,8			3,6			3,6	
Počet řádků	ks	8	7	6	12	8	7	18	12
Meziřádková vzdálenost	cm	45; 50; 60; 70; 75; 80			45; 50; 60; 70; 75; 80			45; 50; 60; 70; 75; 80	
Pracovní hloubka*	cm	0–10			0–10			0–10	
Světlost rámu	cm	90			90			90	
Doporučený výkon*	HP	100–140			120–160			170–250	
Navádění pomocí kamery		ano			ano			ano	
Typ rámu		sklopný			sklopný			sklopný	
Celková hmotnost**	kg	1500–1900			1750–3200			2400–3600	

* závisí na půdních podmínkách ** dle výbavy

