

# PRIMOR 2060 H

TAŽENÉ A NESENÉ ZASTÝLACÍ  
A KRMNÉ VOZY





## **Zastýlací vůz PRIMOR 2060 H**

### **- Optimální dělení steliva**

Díky silnému proudu vzduchu ve ventilátoru je hmota rovnoměrně rozdělena. Nedochozí k nežádoucímu ohřívání hmoty.

### **- Zachování kvality steliva**

Dávkovací válec a ventilátor stelivo důkladně provzdušní a nakypří, tím nedochozí k jeho nežádoucímu rozřezávání.

### **- Malá spotřeba steliva**

Stroj je sériově vybaven podávacím válcem, který zajišťuje rovnoměrné podávání hmoty do ventilátoru. Tím šetří množství steliva při zastýlání.

### **- Jednoduchá obsluha**

Díky praktické konstrukci stroje PRIMOR jsou všechny úkony spojené se zastýláním, ale i s údržbou stroje velmi jednoduché a pohodlné.

***Rychlost a kvalita v procesu zastýlání, jsou důležité pro zdraví Vašich zvířat - do je důvod, proč se rozhodnout pro PRIMOR 2060H od firmy KUHN.***

***S výrobky firmy KUHN stojíte vždy na správné straně, KUHN Vám nabízí:***



**MINIMALIZACE  
NÁKLADŮ**



**ZKUŠENOSTI  
V OBORU**





**ŠETRNOST  
K PŘÍRODĚ**



**PORADENSTVÍ**



**VČASNÝ SERVIS**

# PRIMOR 2060H

## TAŽENÁ A NESENÁ VERZE

3

Zastýlací vozy PRIMOR 2060H od firmy KUHN splňují nejvyšší požadavky na kvalitu a rychlost zastýlání.

K dodání jsou v neseném i taženém provedení (pro menší traktory v výkonem do 50 koní).

Konstrukce stroje zaručuje jednoduchou obsluhu, díky výkonnému ventilátoru rovnoměrnost podestýlky.

Dopravu hmoty k řezacímu a rozdrůzovacímu válci zabezpečuje velmi robustní řetězový laťkový dopravník, který kopíruje dno vany zásobníku. Díky tomu nedochází k propadávání slámy.



### TECHNICKÁ DATA

		PRIMOR 2060 H nesený	PRIMOR 2060 H tažený
Hmotnost stroje		1.206 kg	1.380 kg
Maximální rozměr balíků	Kulaté	1 balík průměr 1,95m	
	Hřanaté	1 balík 1,2 x 1,2 x 2,7 m	
Maximální vzdálenost foukání	Pevný výfuk	18 m vpravo	
	Otočný výfuk	18 m vpravo a 13 m vlevo	
Maximální výška stroje stojícího na zemi		2,35 m	2,42 m
Doporučený výkon traktoru		51 kW (70 koní)	37 kW (50 koní)



### Snadné nakládání balíků

-díky zkosené hraně profilu nakládacího čela je nakládání balíků velmi snadné. Pro nakládku není potřeba další mechanizaci (manipulátor, nakladač...) ,nebo pomoc dalších osob.

1. Vyklenuté nakládací čelo ulehčuje nakládku kulatých balíků do vany stroje.

2. Snadná je také manipulace s hranatými balíky.

- vana a nakládací čelo jsou sériově konstruovány tak, aby se i bez nástavce vešel do stroje hranatý balík o délce až 2,7m.

- díky propojení hydraulických válců pro ovládnání nakládacího čela, není problém naložit i ty nejtěžší balíky

- PRIMOR 2060 H je sériově vybaven hradítkem proti vypadnutí hranatého balíku z vany



### PRIMOR 2060H tažený

Pro malé traktory (od 37 kW/50 koní) dodává firma KUHN PRIMOR 2060H s podvozkem (tažená verze). Podvozek je elektricky ovládaný. Pro snadnou nakládku balíků lze spustit podvozek až na zem





## OPTIMÁLNÍ KVALITA PODESTÝLKY - - ZDRAVÍ VAŠICH ZVÍŘAT

5



**Hydraulicky ovládaný dávkovací válec**

Dávkovací válec je poháněn nezávisle na pohonu turbíny, což umožňuje jeho nezávislé ovládání, zejména při rozběhu turbíny stroje. Nejprve proběhne roztocení turbíny, teprve potom lze spustit dávkovací válec. Nedochází tak k ucpávání turbíny slámou. Lze snadno přerušit dodávku slámy např. při přejezdu mezi jednotlivými stáními. Plynulé podávání slámy do turbíny stroje zaručuje rovnoměrné zastýláni dobře provzdušněnou hmotou.



**Lat'kový dopravník poháněný hydromotorem**

PRIMOR 2080H si poradí i s mokrou nebo splepenou slámou - pohon lat'kového dopravníku pomocí hydromotoru s možností reverzace obr. 1, lze plynule regulovat pomocí regulačního ventilu obr. 2, nezávisle na chodu dávkovacího válce. Tím lze volit množství slámy potřebné pro zastýláni. Obsluha stroje je komfortní - přímo z kabiny traktoru.



**Výkonná turbína**

Turbína je osazena 8-mi lopatkami z nichž 2 jsou prodloužené. Tím je zaručeno rovnoměrné zastýláni a provzdušnění slámy při různých rychlostech otáčení turbíny. Průměr turbíny je 183 mm. Rozmístění steliva na podlaze stání je kompaktní - stelivo vytvoří rovnoměrný "koberec".



Lopatky turbíny jsou ke kolu turbíny přišroubovány, což usnadňuje jejich výměnu a zaručuje vyváženost turbíny.



**Kvalita zastýláni od firmy KUHN**

Díky rozdušovacímu válci dochází k provzdušnění slámy již mezi válcem a turbínou - proud vzduchu v turbíně slámu snadno "uchopí".

Absorpční schopnost stébel slámy zůstává zachována, aniž by docházelo k jejich nadměrnému rozřezání.

## VYBERTE SI VYHOVUJÍCÍ VÝBAVU DLE VAŠICH POŽADAVKŮ



### Pákové ovládání

Držák ovládací konzole lze nastavit a zaaretovat v požadované poloze.

Čtyři páky umístěné přímo na řídicí jednotce umožňují pohodlné a spolehlivé ovládání stroje.

Regulování posuvu latkového dopravníku jednoduše pákou umístěnou na řídicí jednotce.



### Elektrické dálkové ovládání

Při každodenním používání stroje se Vám rozhodně osvědčí zvolit elektrické dálkové ovládání. Pak je stroj ovládán elektricky přímo z kabiny traktoru pomocí spínačů na ovládacím modulu.

V ovládacím modulu jsou umístěny veškeré funkce (nakladací čelo, posuv latkového dopravníku, dávkovací válec a výfuk).



### Zastýlání

Pro zastýlání na menší vzdálenosti doporučuje firma KUHN objednat z příslušenství stroje dvoustupňovou převodovku, pomocí které lze měnit otáčky turbíny (540 nebo 270 ot/min-1).

I při malých otáčkách turbíny bude sláma rovnoměrně rozprostřena.



### Výfuk otočný o 300°

Pro stáje s obtížnějším přístupem může být PRIMOR 2060H vybaven otočným výfukem.

Výfuk je ovládán z kabiny traktoru a má tyto výhody:

- možnost otočení o 300°
- lze doobjednat i na stroje provozované s pevným výfukem
- umožňuje foukání slámy do vzdálenosti 13m vlevo a 18m vpravo



TECHNICKÁ DATA		PRIMOR 2060H nesený	PRIMOR 2060H tažený
Objem zásobníku	m <sup>3</sup>	2	2
Hmotnost	kg	1 200	1 380
Vnější rozměry zásobníku	Šířka	1,40	1,40
	Výška	1,15	1,15
	Délka se zdviženým nakládacím čelem	1,40	1,40
Další rozměry	Šířka se složeným výfukem	1,76	2,12
	Šířka s rozloženým výfukem	1,92	2,12
	Šířka - vnější okraj pneumatik	-	2,12
	Celková délka stroje	2,91	3,79
	Celková výška stroje	2,27	2,27
Maximální zdvih výfuku	m	2,35	2,42
Maximální vzdálenost foukání - pevný výfuk	m	18 m vpravo	
Maximální vzdálenost foukání - otočný výfuk	m	18 m vpravo, 13 m vlevo	
Maximální průměr kulatých balíků	m	1,95	
Maximální rozměr hranatých balíků	m	1,20 x 1,20 x 2,70	
Počet dávkovacích válců		1	1
Pohon dávkovacího válce		hydraulické	hydraulické
Pneumatiky		-	205 / 70 R15
Počet otáček ventilátoru	min <sup>-1</sup>	540	540
Ovládání		pákami nebo elektrické dálkové ovládání	elektrické dálkové ovládání
Doporučený výkon traktoru	kW (PS)	51 (70)	37 (50)
Hydraulika traktoru	l/min/bar	od 30 l/min do 45 l/min při 180 barech	



PRIMOR 3560 (3,5 m<sup>3</sup>)



ALTOR 8060 (7,5 m<sup>3</sup>)



PRIMOR 2060 M (2 m<sup>3</sup>)



PRIMOR 5060 (5,5 m<sup>3</sup>)

Váš dodavatel strojů KUHN

ZEM SPOL  
TÁBOR s.r.o.