

# *Jamkový třídící*

**K 231/K 233/K 236**



**PETKUS WUTHA**

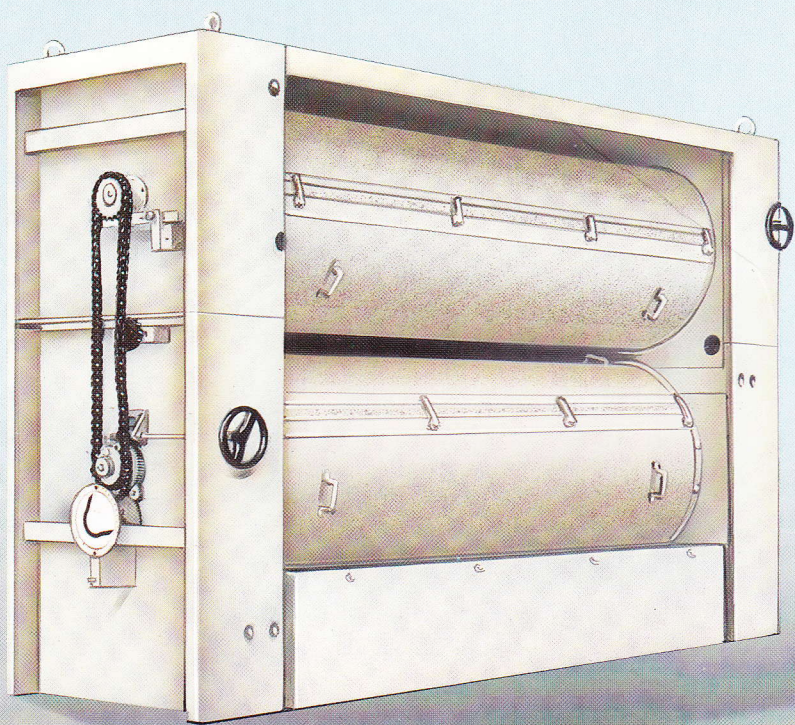
**Getreide- und Saatgutaufbereitungstechnik GmbH**



**PETKUS**

**Jamkový třídič K 231, K 233, K 236:**

# **Pro třídění krátkých a dlouhých zrn, cizích druhů plodin a příměsí**



**K 236**

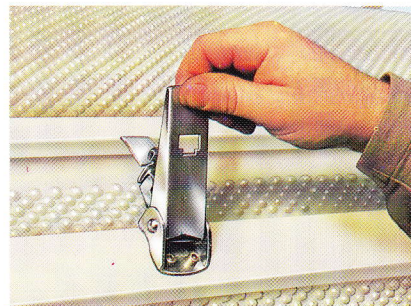
## **Naprogramován na dokonalé třídění**

Proces úpravy obilí a jemných semen na osivo uzavírá jamkový třídič. Přebírá poslední třídění zpracovávané hmoty vytríděním krátkého a dlouhého zrna, resp. krátkých nebo dlouhých příměsí z obilí jemných semen a jiných zrnin. Výsledkem je osivo nejvyšší čistoty. Jamkový třídič rozděljuje podle délky zrna, přičemž spolupůsobí i poloha těžiště. V otáčejícím se jamkovém plášti třídícího válce

vypadávají delší zrna z jamek již při malé výšce, zatím co kratší jsou dopravována výše a do koryta padají později. Díky uspořádání dvou třídících válců za sebou, je možno tříditi obilní zrna na krátké a dlouhé (1 stupeň krátké zrna, 2 stupeň dlouhé zrna).

## **Lehká výměna jamek**

Díky segmentovému způsobu stavby třídícího válce je zajištěna lehká a rychlá výměna na jinou velikost jamek.



## Řazení třídících válců přináší mnohostrannost

Při úpravě lehkých semen je seřazení strojů jiné než u obilí. Řazení dvou selekčních válců umožňuje dva druhy třídění.

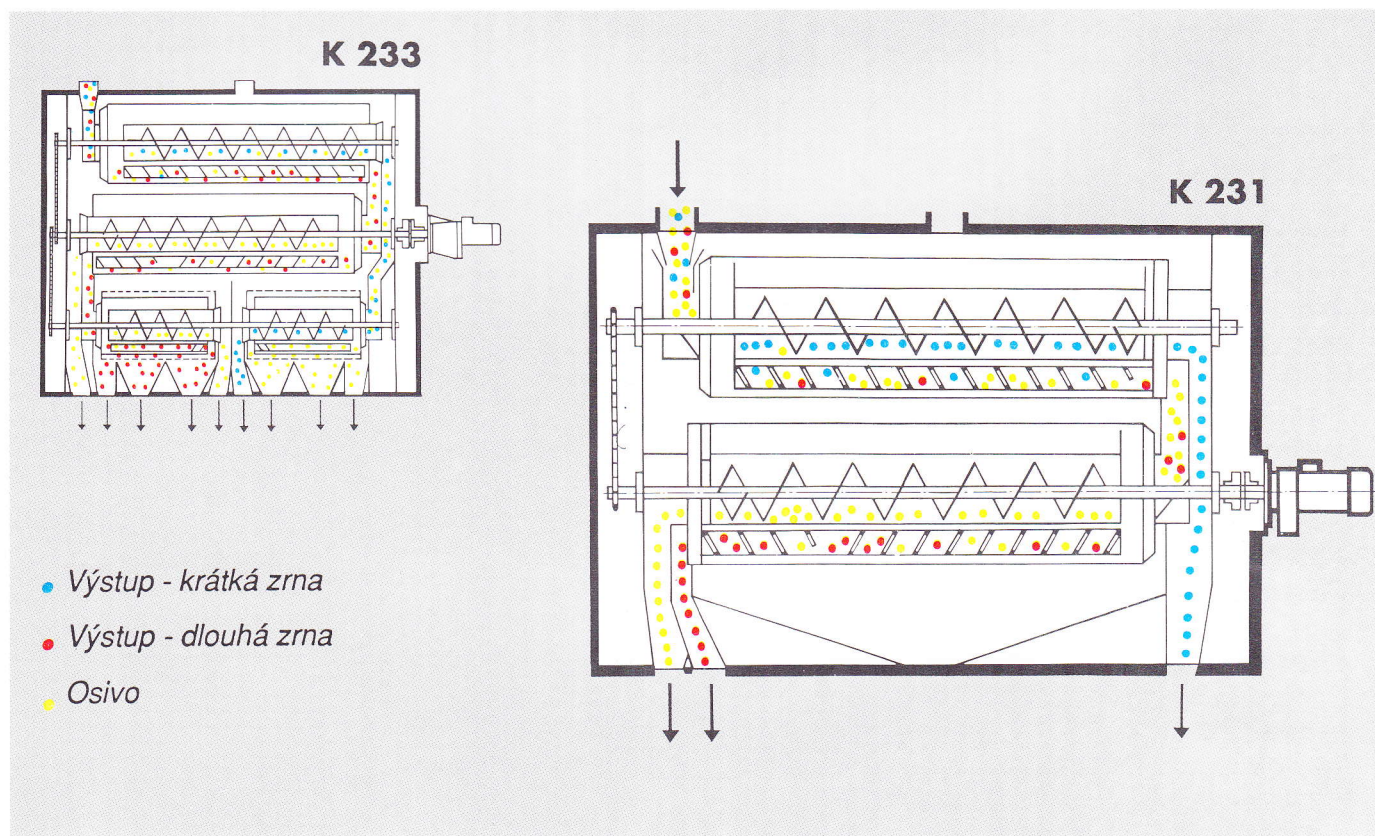
- třídění krátké - dlouhé zrno,
- třídění krátké - krátké zrno.

Při úpravě jemných semen je zásadně používán pracovní způsob třídění krátké - dlouhé zrno, přičemž horní válec je osazen menšími jamkami než

dolní válec. Horní válec odděluje příměsi kratší než osivo, dolní válec přebírá oddělování příliš dlouhých. Výsledkem je dokonale vyčištěné a vytříděné osivo. Při úpravě obilí tříděním krátké - krátké zrno, pracují oba válce podle stejného principu. Tím se prodlouží dráha třídění, třídící výkon se zlepší a zvýší se průtok. Proto je třeba dolní válec osadit doplňujícím vodícím plechem.

## Bez přepadu osiva větší výkon při třídění krátké - krátké zrno

Vodící plechy přes celou délku válce zamezují nepříznivému přepadu osiva. Tím je možno v široké oblasti průchodu dosáhnout plného pracovního výkonu.



### Stroj pro každý účel vhodný

Program jamkových třídíčů PETKUS:

- K 231  
Průchodnost:  
Univerzální stroj,  
6 t/h u pšenice  
0,75 t/h u kostřavy.
- K 233  
Průchodnost:  
Speciální stroj pro mlýny  
a sladovny,  
6,3 t/h u pšenice.
- K 236  
Univerzální vysoce výkonný  
stroj,  
10 t/h u pšenice  
1,5 t/h u kostřavy.

### Dodatečné válce pro speciální oblasti nasázení

Při čistění pro mlýnské zpracování, není třeba tak ostrého dělení jako u osiva. U tohoto použití je možno pomocí válce na dotřídění s bubnovým sítím

znovu získat hraniční zrna vynášená s obou hlavních válců.

### Díky uzavřenému způsobu stavby práce v bezprašném prostředí

Díky uzavřenému plášti a trvalému odsávání prachu z vnitřního prostoru stroje je zajištěno bezprašné okolí jamkového třídíče. Nastavení sklonu koryta je možno kontrolovat na stupnici.

# TECHNICKÉ ÚDAJE:

Typ		K 231	K 233	K 236
<b>Průchodnost</b>				
Obilí (pšenice)	t/h	6	6,3	10
Semena travin (kostřava)	t/h	0,75	-	1,5
<b>Rozměry</b>				
Délka	mm	3 380	3 960	3 985
Šířka	mm	903	950	1 103
Výška	mm	1 934	2 540	2 310
<b>Pohon</b>				
Celkem	kW	1,1	2,2	2,2
<b>Třídící válce</b>				
Počet		2	2	2
Délka	mm	2 125	2 125	2 650
Průměr	mm	630	630	800
<b>Válce dotřídění</b>				
Počet			2	
Délka	mm		906	
Průměr	mm		450	
<b>Standardní provedení</b>				
á 4 segmenty pláště pro třídící válce		0	0	0
á 3 segmenty pláště pro válce dotřídění			0	
á 1 otvorové síto pro válec dotřídění			0	
Trychtýř vyprazdňování	kusů	4	9	4
Odebírač vzorků		0	0	0
<b>Přídavné vybavení</b>				
Dopravní plechy pro semena travin		+	-	+
Vybavení na třídění krátké - krátké zrno		+	+	+

o sériově

+ zvláštní příslušenství

- nedodává se

Na obrázcích je provedení vhodné pro stanovené použití. Rozhodujícím měřítkem pro stanovení skutečnosti, jestli provedení patří k sériové dodávce, nebo ke zvláštnímu příslušenství je ceník obchodníka. Kromě toho jsou technické údaje pouze informativní a nezávazné, stejně jako změny vzniklé z technických a obchodních důvodů, nebo ze zákonných předpisů. Proto na jejich základě nelze uplatňovat jakékoli nároky.

P 1006 92/07 CS Printed in Germany

## PETKUS WUTHA

Getreide- und Saatgutaufbereitungstechnik GmbH

Eisenacher Straße 42, 0 - 5909 Wutha-Farnroda 1, Telefon: 0 06 23 91/80, Fax: 0 06 23 91/62 90, Telex: pewu 340 935



## PETKUS