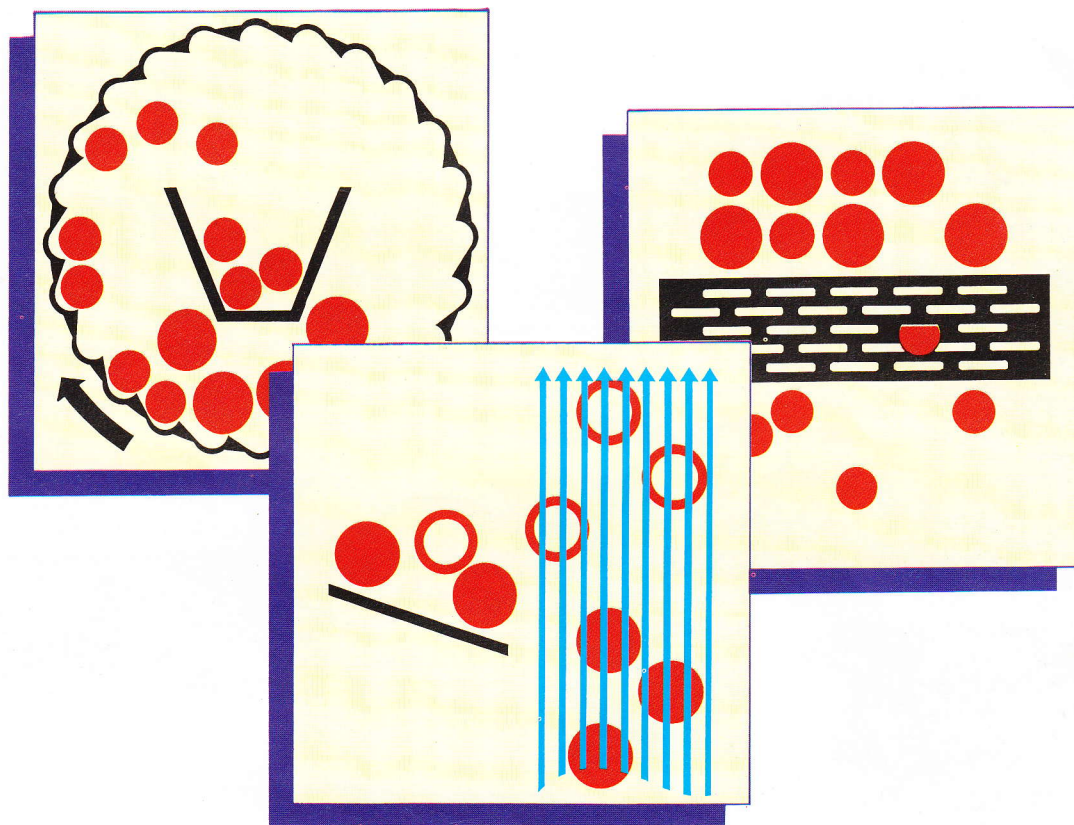


# Stroje na přípravu osiva

K 541 SUPER/K 543A SUPER PLUS  
K 531 GIGANT

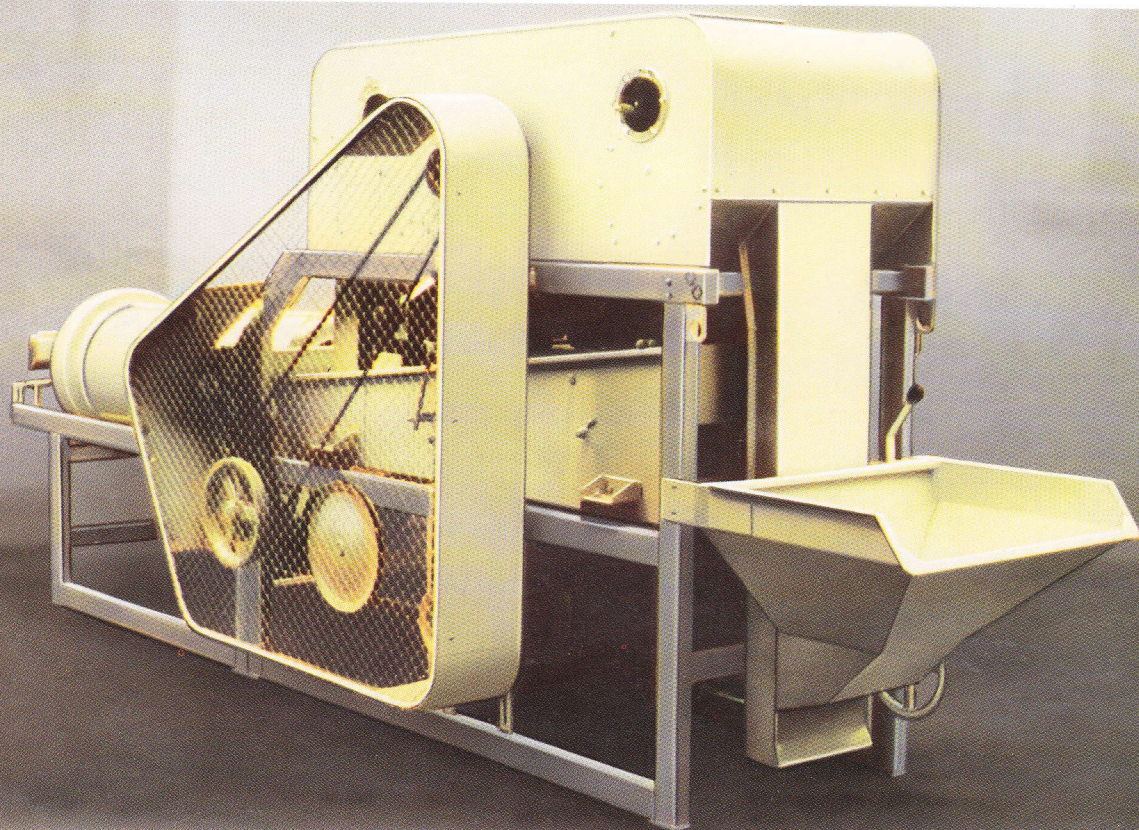


PETKUS WUTHA

Getreide- und Saatgutaufbereitungstechnik GmbH



# **K 541 A SUPER** **K 531 A GIGANT** **Univerzální stroje na** **úpravu osiva**



## **PETKUS-SUPER** **pojem kvality**

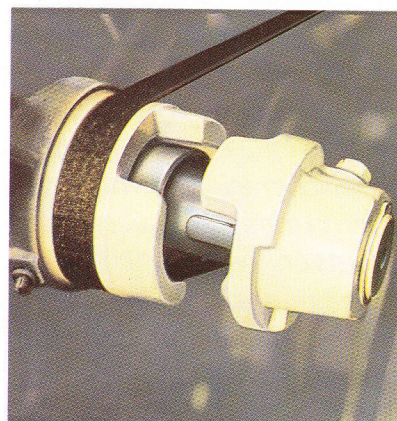
V mnoha zemích světa je PETKUS synonymem kvality. Stroj na úpravu osiva K 541 A SUPER je již desítky let nasazován zemědělskými podniky k výrobě vlastního osiva. Úplný ocelový způsob stavby znamená vysokou pevnost na místě práce a malý nárok na energii, což znamená úsporu nákladů. Univerzálnost stroje se ukazuje při nasazení: je použitelná pro

všechny prosévatelné produkty, od tržního zboží přes sladovnický ječmen až k sypkým technickým materiálům. Jako jednotlivý stroj nebo část plně mechanizované linky na úpravu.

## **Jedním hmatem: zapnout** **nebo vypnout jamkový třídič**

U čistěné hmoty, kde není třeba zpracování v jamkovém třídiči, může být triér vypnut. Jedním hmatem bez potíží.

Vyčištěná hmota je pak pytlována na straně prosévacího ústrojí.



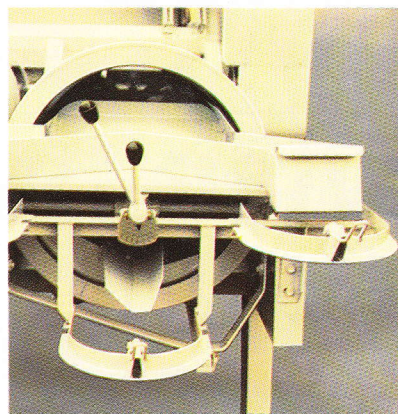
### **Špičková pozice díky hospodárnosti a mnostrannosti**

K 531 A GIGANT nabízí PETKUS již léta stroj na úpravu osiva, který převzal špičkovou pozici v hospodárnosti a mnostrannosti. Hodinovým výkonem 2,5 t/h těžkého obilí je stejně racionální jako samostatně stojící stroj nabo jako součást zpracovatelské linky. Specializace firmy PETKUS na úpravu, již více než před 100 lety,

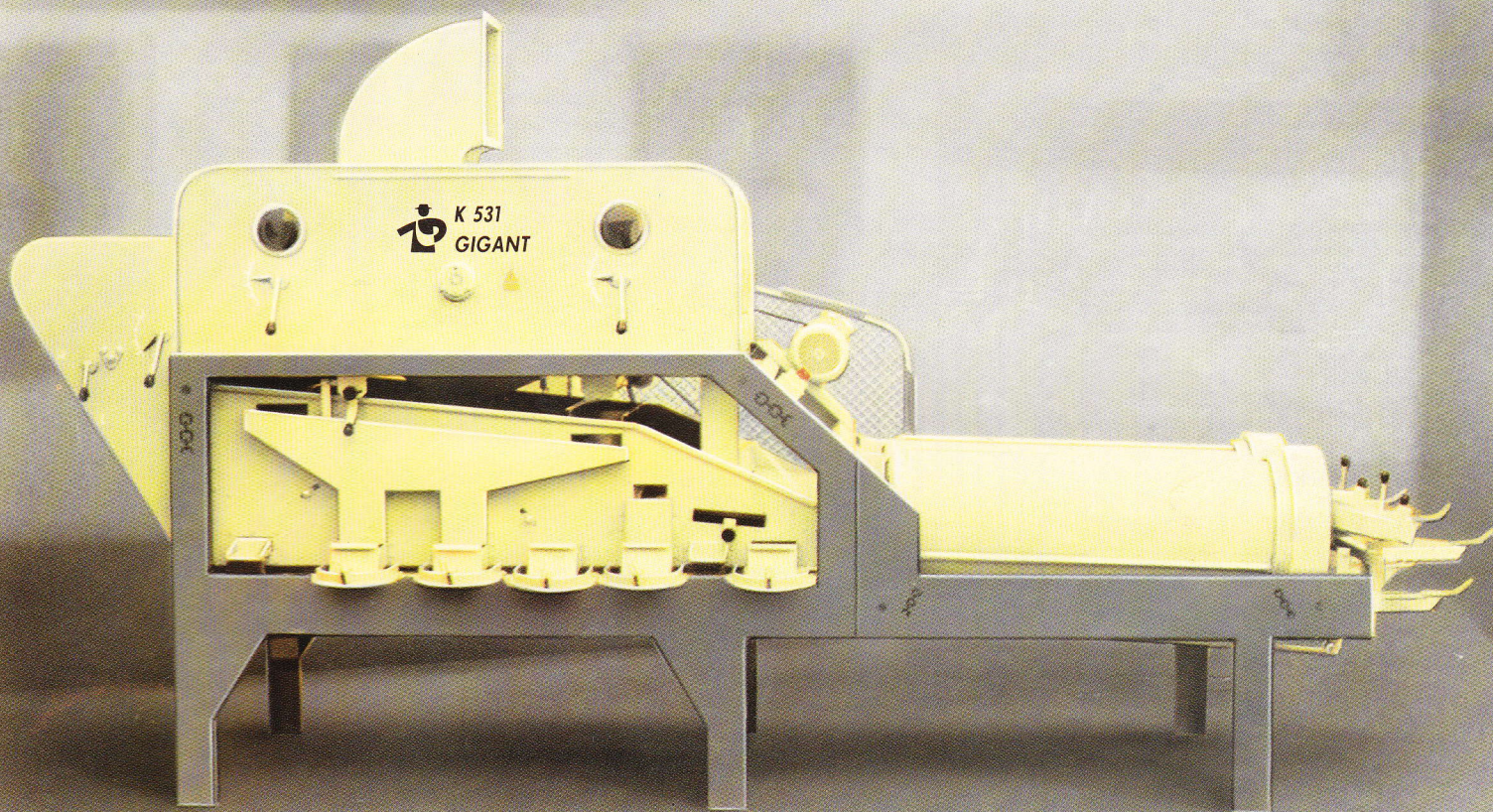
se ukazuje také na tomto agregátu. Doposud bylo do celého světa dodáno více než 80 000 strojů PETKUS GIGANT.

### **Bez ledvinového osiva větší výkon**

Vodící plechy na lehce seřizovatelném vynášecím korytu jamkového třídíče SUPER, SUPER PLUS a GIGANT zabraňují obávanému ledvinovému osivu. Tím může být dosaženo plného

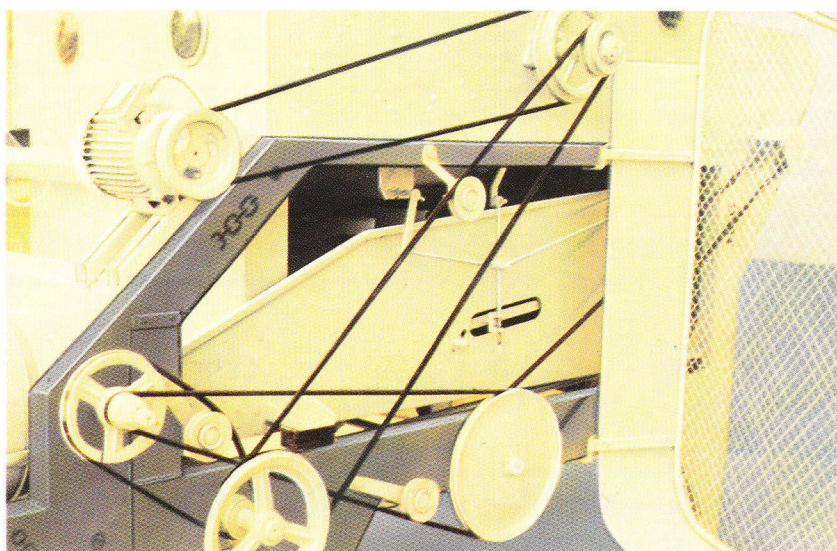


třídícího výkonu při vysokém stupni čistoty.



### **Rychlá údržba se sklopnou ochrannou mříží**

Na straně pohonu stroje na úpravu osiva je sklopně umístěna ochranná mříž. Tím je po několika hmatech dána možnost kontroly řemenů, řazení jamkového třídíče a mazání.



# TECHNICKÉ ÚDAJE:

Typ		K 541 A SUPER	K 542 A SUPER	K 543 A SUPER PLUS	K 531 A GIGANT	K 532 A GIGANT
<b>Průchodnost*)</b>						
Osivo	t/h	1,25	1,25	1,25	2,50	2,50
Tržní obilí	t/h	1,75	2,50	1,75	3,50	3,50
<b>Rozměry</b>						
Délka	mm	4 620	2 870	4 900	5 060	3 300
Šířka	mm	1 330	1 330	1 524	2 100	2 100
Výška bez hrdla výstupu vzduchu	mm	1 960	1 960	1 960	2 210	2 210
Výška s hrdlem výstupu vzduchu	mm	2 365	2 365	2 365	2 780	2 780
Hmotnost	kg	762	680	1 000	1 100	1 000
<b>Pohon</b>						
Elektromotor	kW	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0
Otáčky vývodového) hřídele	min <sup>-1</sup>	540	540	540	-	-
<b>Prosévací ústrojí</b>						
Plocha síť	m <sup>2</sup>	1,27	1,27	1,27	2,90	2,90
<b>Ventilátor</b>						
Objem proudu obilí	m <sup>3</sup> /s	1,25	1,25	1,25	1,5	1,5
Objem proudu luštěniny	m <sup>3</sup> /s	1,61	1,61	1,61	2,08	2,08
<b>Jamkový třídič</b>						
Počet	1	-	2	2 (paralelně)	-	-
Délka/průměr	mm	1 290/475	-	1,290/475	1 290/475	-
<b>Standartní provedení</b>						
<b>Horní síťo</b>						
podlouhlý otvor	mm	3,0; 3,25; 3,75; 4,0	3,0; 3,25; 3,75; 4,0	3,0; 3,25; 3,75; 4,0	-	-
kulatý otvor	mm	4,5; 5,5	4,5; 5,5	4,5; 5,5	-	-
<b>Dolní síťo</b>						
podlouhlý otvor	mm	1,8; 2,0; 2,25; 2,5	1,8; 2,0; 2,25; 2,5	1,8; 2,0; 2,25; 2,5	-	-
<b>Sítové plechy</b>						
podlouhlý otvor	mm	-	-	-	1,8; 2,0; 2,25; 3,0; 3,25;	-
kulatý otvor	mm	-	-	-	3,75; 4,0; 4,5; 5,5	-
Průměr jamek	mm	0	-	0	+	-
5,6	mm	-	-	0	-	-
5,6+9,5	mm	-	-	0	-	-
5,6/7,1	mm	+	-	+	0	-
<b>Mřížka předního třídiče obilí</b>						
Mřížka kolmého třídiče obilí		+	+	+	+	+
<b>Přídavná vybavení</b>						
Trubkové vedení odcházejícího vzduchu		+	+	+	+	+
Síta s kulatým otvorem 0,5-25	mm	+	+	+	+	+
Síta s podlouhlým otvorem 0,4-12	mm	+	+	+	+	+
Jamkový třídič 1,6-16	mm	+	+	+	+	+
Mřížka předního třídiče pro luštěniny, jemná a travní semena		-	-	-	+	+
Mřížka kolmého třídiče pro luštěniny, jemná a travní semena		+	+	+	+	+

\*) u pšenice se 780 kg/m<sup>3</sup> prosévací hustoty, 40 g hmotnosti tisíce zrn a 25° úhel sypání

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.

## 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

