

## PROCESORY SDEI HPM-60 PRO ŘEZAČKY CLAAS

## PROCESORY SDEI HD PRO ŘEZAČKY CLAAS



### PROCESORY SDEI HPM-60

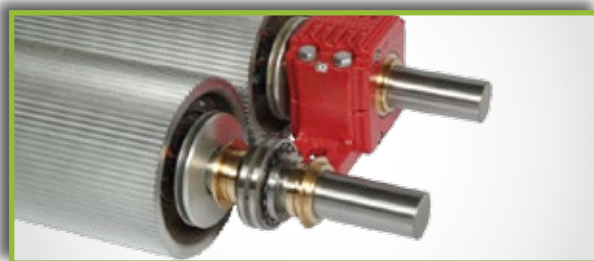
Zrnový procesor Scherer SDEI HPM je určen pro sklízecí řezačky Claas 494, 496 a 497. Válce mají průměr 250 mm a jsou tepelně tvrzené a pochromované.

Procesory HPM – 60 jsou standardně vybaveny robustními hřídeli a ložisky o rozměru 60 mm.

Dále je procesor standardně vybaven i mazacím systémem. Naše procesory jsou schopné zvládat díky své konstrukci extrémní zatížení při vysoké kvalitě zpracovávání zrna a jsou vhodné pro všechny výkonové řady.

**Naše Twin cut válce zpracovávají intenzivně materiál ve dvou směrech. Proto je možné dosáhnout velmi intenzivního narušování zrna i při větší vzdálenosti mezi vrchním a spodním válcem v porovnání s ostatními zrnovými procesory.**

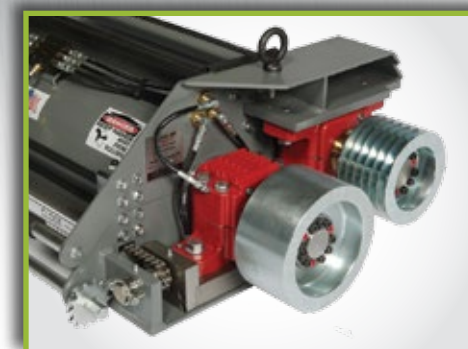
Zrnové procesory Scherer přispěly prakticky kvalitou své práce ke zlepšení kvality krmiva. Bylo jich vyrobeno více než 2 500 kusů a jsou rozmístěny po celém světě.



### NÁHRADNÍ VÁLCE

Vyzkoušejte si kvalitu práce našich válců ve Vašich řezačkách. Instalováním válců Scherer dosáhnete intenzivnějšího narušování zrna a delší životnosti válců.

Jejich jedinečná konstrukce Vám umožní docílit celkově lepší ekonomiky provozu a sklizně. Válce Twin Cut umožňují narušování zrna ve dvou směrech. **Jsou vhodné pro všechny druhy plodin a pro všechny prakticky realizované délky řezanky.**



### PROCESORY SDEI HD

Zrnový procesor SDEI HD je určen pro sklízecí řezačky Claas 491, 492 a 493. Firma Scherer uvedla své válce na trh již v roce 2002. Díky jejich jedinečné konstrukci pracuje tisíce zrnových procesorů Scherer v různých podmínkách po celém světě.

**Všechny Scherer procesory mají o 6 cm širší mačkáč válce a jsou vždy pochromované.**

Dále jsou procesory standardně vybaveny centrálním olejovým mazáním ložisek Lincoln Quicklube a na přání je možné dodat systém s centrálním mazáním ložisek Lubrimist.

Od roku 2011 dodáváme na přání pneumatický systém pro napínání řemenů, který významně zamezuje prokluzu řemenů. Tím je zaručen trvalý přenos síly na válce i v nejtěžších podmínkách bez prokluzu řemenů, což v praxi znamená celkově vyšší výkon řezačky a delší životnost řemenů.

Robustní konstrukce, hřídele a ostatní komponenty zrnového procesoru jsou připraveny dlouhodobě a spolehlivě zpracovávat všechny druhy plodin a všechny prakticky realizované délky řezanky.

**Scherer Twin cut válce naruší spolehlivě zrna bez kompromisu díky systému narušování materiálu ve dvou směrech, nezávisle na plodině, délce řezanky nebo podílu sušiny.**

Zrnové procesory jsou odolné proti agresivním šťávám a díky své konstrukci vyžadují minimální údržbu. Je možné snadno a jednoduše demontovat válce přímo z rámu.



### PNEUMATICKÝ SYSTÉM NAPÍNÁNÍ ŘEMENŮ

Využijte výhod pneumatického systému napínání řemenů pro modely 492 – 497. Prodloužíte si životnost řemenů a zvýšíte výkon celé řezačky.

### INFORMAČNÍ SYSTÉM SCHERRER

Tento systém informuje obsluhu o teplotě ložisek a tlaku vzduchu. Obsluha má v kabině stálý přehled, zda pracuje procesor v optimálních podmínkách.

### ROBUSTNÍ ULOŽENÍ A HŘÍDELE

Všechny zrnové procesory SDEI jsou vybavené válci o průměru 250 a 277 mm a jsou standardně vybaveny ložisky a hřídeli o rozměru 60 mm.

### TABULKA KOMPATIBILITY ZRNOVÝCH PROCESORŮ SDEI PRO STROJE CLAAS

**HD** jsou vhodné pro řadu 491, 492 a 493

**HPM-60** jsou vhodné pro následující řady:  
494 řada z produkce 2012-2014  
496 řada od roku 2014 – do současnosti  
497 řada od roku 2014 – do současnosti

**HO-60** jsou vhodné pro následující řady  
494 řada z produkce 2012-2014  
496 řada od roku 2014 – do současnosti  
497 řada od roku 2014 – do současnosti