

Pulidor Horizontal de Granos

Modelo PHB

Los pulidores PHB son una nueva generación de pulidores horizontales SuperBrix; trabajan por fricción en seco o con adición de agua. Están diseñados para remover afrecho (pericarpio) por el efecto fricción del producto entre sí, junto con las piezas de desgaste en acero templado dentro de la cámara de trabajo. Simultáneamente mantiene el rendimiento del grano integral y reduce el contenido de aceite y el salvado residual en el grano integral.



Garantiza un desempeño eficiente en el pulimento de:



Arroz paddy

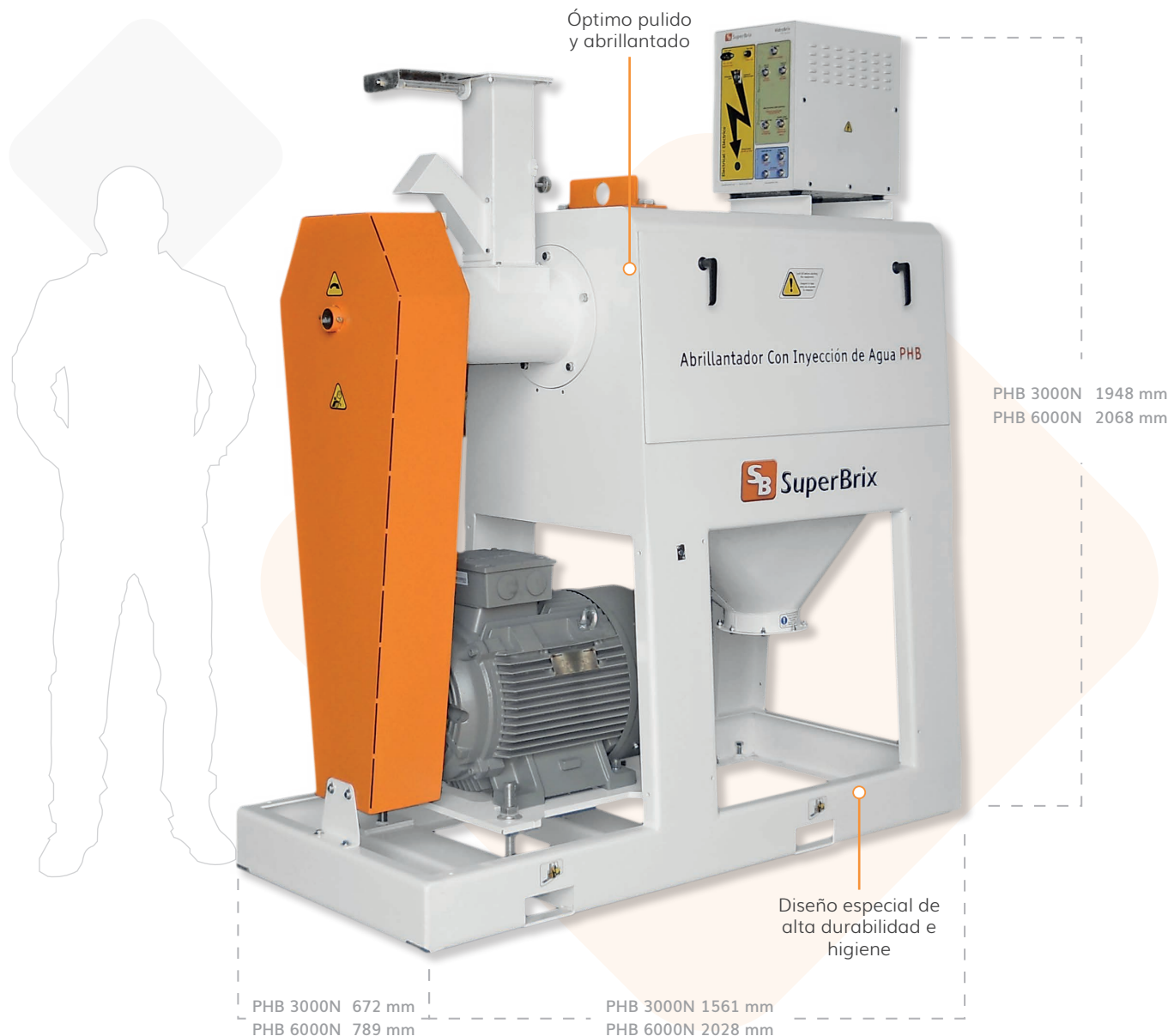
Excelentes resultados de abrillantamiento y pulimento de los granos.

Con los métodos tradicionales de pulimento, la superficie del grano es rugosa y puede presentar grietas o fisuras propensas a acumular la harina residual. Esa harina puede descomponerse y absorber humedad, lo que promueve la proliferación de microorganismos y larvas de insectos, ocasionando alteraciones en la apariencia y el olor del grano. El proceso de pulimento y abrillantado con o sin aspersión de agua del Pulidor PHB, remueve excesos de harina, mejorando su presentación.



Bajo consumo de energía

La configuración interna, única de la cámara de pulimento, y el sistema de "turbo" carga de aire, facilitan el flujo del grano y un ahorro significativo de energía.



Especificaciones técnicas

Modelo	Capacidad*	Potencia		Motor RPM (60 hz)	Motor RPM (50 hz)
		HP	kW		
PHB - 3000N	2.5 - 3.0 MTH	36	26.85	1800	1500
PHB - 6000N	5.0 - 6.0 MTH	60	44.76	1800	1500

*Arroz grano medio