

# PA-DESC/AMBULANTE

## Conjunto para Benefício de Café Ambulante

Mobile Combined Huller for Coffee

Conjunto Móvil para Benefício de Café



### Vantagens

- Moega para recebimento e controle de fluxo de café, bica de jogo para pré limpeza, elevador tubular para alimentação do conjunto, catador de pedras, descascador, peneira oscilante e separador de escolhas em uma mesma estrutura.
- Estrutura compacta.
- Repasse automático do café não descascado.
- Recuperação de grãos pequenos e quebrados.
- Ideal para o processamento do café na fazenda.

### Advantages

- Feed hopper with flow control on top of a vibrating conveyor pre-cleaning device, elevator to feed the destoner, hulling cylinder, and oscillating screen with multiple channel catador.
- Compact high output machine in one single structure.
- Automatic repassing of unhulled cherries/beans.
- Small and broken beans, usually lost in other hulling systems, bagged off in front of the machine.
- Easy moving around vehicle, one diesel fueled engine to power the whole system.

### Ventajas

- Tolva de alimentación con mando de carga sobre prelimpiadora vibratoria, elevador para alimentación de la despedreadora y cilindro pillador, con separación de granos pillados en la zaranda oscilante y en la separadora neumática.
- Equipo de alta producción en estructura única compacta.
- Repaso automático de granos no pillados.
- Granos pequeños y quebrados de café oro a veces perdidos en sistemas de pillado son separados por la separadora neumática de la máquina.



**PALINI & ALVES LTDA.**

MÁQUINAS AGRÍCOLAS

Tecnologia sem limites • Technology without limits • Tecnología sin límites

# PA-DESC/AMBULANTE

Conjunto para Benefício de Café Ambulante

Mobile Combined Huller for Coffee

Conjunto Móvil para Benefício de Café

O Conjunto para Limpeza, Benefício, e Ventilação de Café PA-DESC/AMBULANTE, é importante para o cafeicultor que visa preparar um bom lote de café e tirar dele o melhor proveito.

O descasque do café na própria fazenda permite ao cafeicultor, entre outras coisas, decidir a melhor hora para o descasque e venda do café, vende-lo já separado e aproveitar a palha restante do descasque.

O Conjunto para Benefício do Café PA-DESC/AMBULANTE, inclui em uma mesma estrutura metálica reforçada uma moega para recebimento e controle de fluxo de café, bica de jogo para pré limpeza, elevador metálico tubular para abastecimento do conjunto, catador de pedras flutuante, descascador, elevador para circulação e repasse do café, peneira oscilante, separador pneumático de escolhas e da palha melosa.

O Conjunto PA-DESC/AMBULANTE processa igualmente cafés em coco ou pergaminho, Arábica ou Robusta.

*The mobile combined huller PA-DESC/AMBULANTE is a set of machine in one single structure to pre-clean and eliminate stones from dry cherry or parchment coffee, followed by hulling and separation of green coffee in up to 3 separate fractions by means of a multiple channel catador.*

*The machine improves the quality of the coffee and allows the coffee farmer to decide when to hull his coffee. Green coffee may be supplied in different lots depending on the market needs, and the resulted hulling husk may be used as part of the plantation treatment or drying fuel.*

*The compact all-in-one structure includes a pre-cleaner, a destoner a cold-type hulling cylinder, an oscillating screen separator and a multiple channel catador. All fed by bucket elevators for a total mechanical flow of the coffee through the machine.*

*The PA-DESC/AMBULANTE mobile combined huller processes both Arabica and Robusta, dry cherry and parchment coffees.*

*El conjunto beneficiador móvil PA-DESC/AMBULANTE tiene en una sola estructura metálica sobre un camión o tractor todos los equipos necesarios para que el caficultor produzca un café oro de calidad!*

*Prelimpadora, despedreadora, pilladora y separadoras por columna de aire aseguran un café oro limpio de impurezas separado en hasta 3 tipos diferentes en su densidad.*

*El conjunto beneficiador que nosotros producimos mejora la calidad del café oro y permite al caficultor decidir cuando beneficiar su café. El café oro es suministrado al mercado siempre que necesario, y la cáscara (de pergaminho o bolita) se queda en la finca para utilizaciones diversas, como combustible en hornos por ejemplo.*

*El conjunto tiene en una estructura una prelimpiadora, una despedreadora, un cilindro pillador, y separación por zaranda oscilante y separadora neumática. Todos equipos alimentados por elevadores de cangilones para un flujo totalmente mecánico del café desde la entrada a la salida de oro.*

*El conjunto móvil PA-DESC/AMBULANTE procesa cafés Arábigo y Robusta, cereza seco o pergaminho.*



PA-DESC  
AMBULANTE

## Características Técnicas • Technical Characteristics • Características Técnicas

Modelo Model • Modelo	Capacidade Capacity • Capacidad	Motor Elétrico Electric Motor Motor Eléctrico
PA-DESC/600 A	15 sacas/h 15 bags/h 15 sacos/h	Acionado por motor a diesel ou elétrico Powered by diesel or electric motor Accionado por motor diésel o eléctrico
PA-DESC/800 A	20 sacas/h 20 bags/h 20 sacos/h	
PA-DESC/1200 A	30 sacas/h 30 bags/h 30 sacos/h	



Rodovia SP 342 | Km 199 | 255 | Distrito Industrial Irmãos Del Guerra  
CEP 13990-000 | Espírito Santo do Pinhal | SP | Brasil  
Tel. 55 19 3661.9600 | Fax 55 19 3661.9601

www.palini Alves.com.br



**PALINI & ALVES LTDA.**  
MÁQUINAS AGRÍCOLAS  
Tecnologia sem limites