



# Pas Reform Descarregador de carrinhos de incubação

Para retirar as bandejas de incubação dos carrinhos automaticamente



**Royal Pas Reform**  
Integrated Hatchery Solutions



# Descarregador de carrinhos de incubação

Descarregador automático de carrinhos de incubação

## Benefícios

O descarregador de carrinhos é totalmente automático e substitui o trabalho manual pesado e repetitivo do descarregamento. Com uma movimentação suave que evita danos aos ovos incubáveis, utiliza o princípio de duplo descarregamento do carrinho permitindo que duas bandejas de incubação sejam descarregadas por vez, para permitir a máxima capacidade, mantendo uma operação suave e cuidadosa. O sistema de bloqueio especialmente desenvolvido permite que o carrinho seja facilmente colocado no equipamento, com um mecanismo de liberação rápida para a remoção do carrinho quando está vazio. O design compacto requer espaço mínimo, com versões disponíveis para carros incubação de 16 e 17 bandejas de altura.

## Como funciona

- Um carrinho de incubação com bandejas é posicionado em frente ao equipamento com o sistema de trava fechado
- Duas bandejas de incubação são retiradas do carrinho e colocadas na unidade do descarregador automático de uma vez
- O alimentador automático coloca cada bandeja dentro da esteira e se posiciona para descarregar o próximo andar de bandejas
- Como o descarregador é posicionado sempre ao lado do carrinho, os lotes permanecem separados
- O carrinho se mantém fixo e estático durante toda a operação
- Quando todas as bandejas são removidas, o carrinho vazio é substituído por outro pelo operador

## Produtos relacionados

- ▶ SmartTray™ 150
- ▶ SmartTray™ 162
- ▶ Carrinhos de incubação
- ▶ Sistema de ovoscopia e removedor de ovos
- ▶ Transferidora automática
- ▶ Empilhadeira de bandejas de incubação
- ▶ Lavadora de bandejas de incubação



## Especificações técnicas

Capacidade	> 600 bandejas de incubação/hora (90.000 ovos por hora) dependendo do tempo de transferência do carrinho
Potência Instalada	> 6 kVA
Consumo de ar	> 1.6 m3/hora pressão 6 bar
Material	> Aço Inox AISI304 (onde aplicável)
Dimensões	> 3200 x 2200 x 2400 mm
Peso	> 800 kg
Marcação IP	> Motor IP55 > Sensores IP68 / IP69K > Painel de Controle IP66



**Royal Pas Reform**  
Integrated Hatchery Solutions

Bovendorpsstraat 11  
7038 CH Zeddum  
The Netherlands

Phone +31 314 659 111  
info@pasreform.com  
www.pasreform.com