

H6203

A linha O Powerscreen® H oferece peneiras horizontais ideais para classificar altos volumes de materiais úmidos e para o dimensionamento mais fino e exato exigido em muitos contratos de construção. A H6203 e a H6203R oferecem saída de maior capacidade; até 800 tph em relação aos 600 tph dos modelos H5163 e H5163R.

O arremesso elíptico ajustável combina amplitude linear e circular produzindo uma ação de peneiramento agressivo. Os produtos Powerscreen® H são especialmente eficazes para a remoção da camada superficial após um britador primário de impacto ou de mandíbulas com um desempenho superior na classificação de materiais finos. Ideal para aplicações de agregado natural e britado, carvão, minério de ferro, concreto reciclado e asfalto.

Características e benefícios

- Alimentador integrado com correia de velocidade variável e alta capacidade
- Lubrificação dos rolamentos da caixa de peneiras em banho de óleo
- Passagem e escada de acesso às peneiras
- Transportadores de pilhas com articulação hidráulica
- Caixa de peneiras de eixo triplo para trabalho pesado, com curso, ângulo e velocidade, ajustável
- Arremesso elíptico ajustável até 19 mm (3/4")
- Unidade de alimentação hidráulica a diesel
- Esteiras de serviço pesado e baixa pressão no solo
- Tremonha de alimentação direta com barras e rolos de impacto.

Opções

- Esteira controlada por rádio
- Truque sobre rodas para a máquina sobre esteiras
- Truque rolante equipado
- Alimentador com rampa inclinada de velocidade variável
- Unidade de calha proporcionando mistura entre decks
- Alimentador com rampa inclinada
- Alimentador de correia para trabalho leve



H6203

Peso (Est)	46.700 kg (102.955 lb.)
Largura de transporte	3,2 m (10' 6")
Comprimento de transporte	19,6 m (64' 3")
Altura de transporte	3,6 m (11' 10")
Largura de trabalho	16,25 m (53' 3")
Comprimento de transporte	18,85 m (61' 10")
Altura de trabalho	4,8 m (15' 9")

*O potencial de saída depende da aplicação
Os motores disponíveis são certificados pelos padrões de emissão de diesel para veículos fora de estrada da US EPA e da União Europeia. Converse com seu distribuidor sobre possíveis opções de certificação (i.e. Tier 3/Estágio 3A, Tier 4/Estágio 3B, Tier 4F/Estágio 4).

Potencial de saída
Até 800 tph (882 US tph)*

Transportador de alimentação
Largura: 1300 mm (51")
Transmissão dupla de acionamento direito
Controle de velocidade variável.

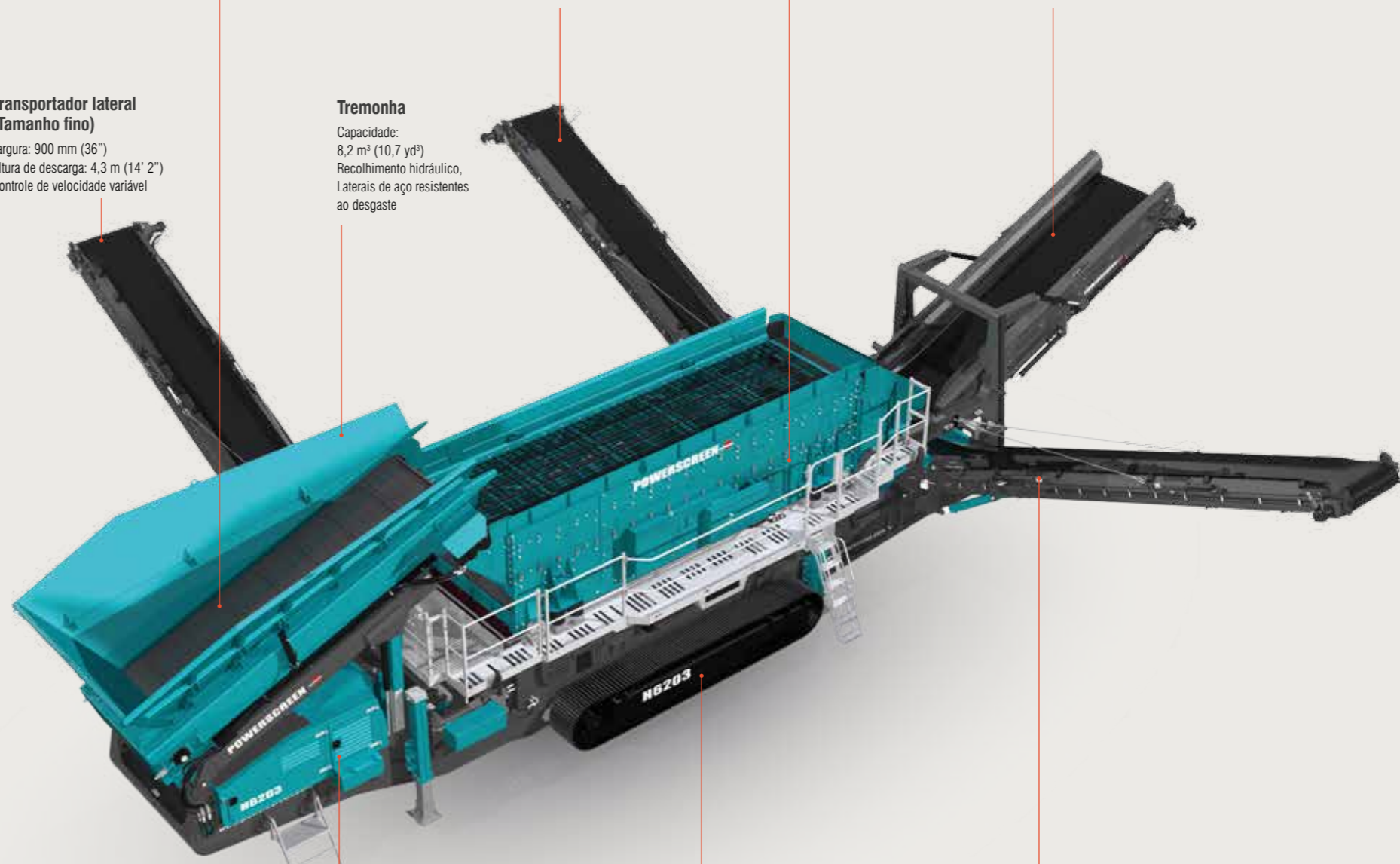
Transportador lateral (de grande a médio porte)
Largura: 900 mm (36")
Altura de descarga: 4,4 m (14' 5")
Articulação hidráulica
Controle de velocidade variável

Caixa coletora
Caixa coletora horizontal de 3 decks
Tamanho: 6,1 m x 1,93 m (20' x 6' 3")
Tecnologia de eixo triplo
Ângulo do curso e curso ajustável

Transportador traseiro (Tamanho grande)
Largura: 1400 mm (55")
Altura de descarga: 4 m (13' 1")
Controle de velocidade variável
Ângulo ajustável

Transportador lateral (Tamanho fino)
Largura: 900 mm (36")
Altura de descarga: 4,3 m (14' 2")
Controle de velocidade variável

Tremonha
Capacidade: 8,2 m³ (10,7 yd³)
Recolhimento hidráulico,
Laterais de aço resistentes ao desgaste



Unidade de força
Tier 3/Estágio 3A:
CAT C7.1 LRC 151kw (202hp)
Tier 4F/Estágio 4:
CAT C7.1 151kW (202hp)
Capacidade do tanque de combustível:
597 L (158 US Gal)

Trilhos
Largura: 500 mm (19,7")

Transportador lateral (Tamanho fino)
Largura: 900 mm (36")
Altura de descarga: 4,4 m (14' 5")
Controle de velocidade variável
Articulação hidráulica

