

DeWater™ TRU
Unidade Receptora de Caminhão



**DeWater™ TRU—600
 com o gabinete**

Sistemas PEWE DeWater® TRU:

O TRU é projetado para extrair a umidade de sólidos molhados. A unidade vai utilizar um parafuso para transportar e comprimir os sólidos e deixe o líquido escorrer. A unidade receptora PEWE DeWater® TRU Truck consiste de um eixo helicoidal conjunto de parafuso, cesta de tela, tubo de transporte, seção de drenagem, pressione seção, secção de descarga, habitação tanque e sistema de acionamento mecânico. O TRU será fornecido com uma entrada de flange, descarga de sólidos e um encaixe de drenagem.

Operação da DeWater® TRU:

A unidade receptora PEWE DeWater® TRU Camião recebe afluente através de uma flange de influente na extremidade do tanque. A corrente líquida vai ser dirigido por meio de uma armadilha de barras e, em seguida, através de um cesto de rede, onde os sólidos de maiores dimensões serão retidas e transportadas para cima do tubo de transporte. A água livre flui para um bem molhado antes de o líquido é permitido passar para fora um encaixe efluente flangeado e removida para posterior processamento.

Design da DeWater® TRU:

Os objetos grandes estão presos nos bares, enquanto as perfurações cesta tela remover os sólidos do fluxo afluente. Os sólidos são transportados pelo parafuso sem-fim através do tubo de transporte para a seção de imprensa. Os sólidos transportados pode ser jet lavados com um recurso de água fresca opcional. Os sólidos são então compactada na zona prima com até 40% secura. O líquido removido através da acção de pressão é recolhida e combinada com a água livre a partir da secção de drenagem e é dirigido para drenar para processamento adicional. A tela tem uma saída de descarga com flange para evitar inundações deve a cesta de tela tornar-se cego ou experimentar uma escassez de energia. A tela pode ser encomendado com várias opções, incluindo o painel PEWE Comando de controle.

Unidade recebimento de caminhão Sólidos elevados

- PADARIAS
- CERVEJARIAS
- FRUTA
- CARNE
- MINERAIS
- MUNICÍPIOS
- PETROQUÍMICA
- AVIÁRIOS
- CELULOSE E PAPEL
- MARISCOS
- ADEGAS
- ÁGUAS RESIDUAIS

Aplicação	Municipal	Fluxo	English GPM					
			Modelo	Yards / hour	Eixo	1 mm	2 mm	3 mm
TRU-275	1.0	6"	122	152	182	206	225	275
TRU-600	1.5	8"	260	330	390	450	490	600
TRU-775	2.0	10"	325	400	520	605	695	775
TRU-900	3.0	12"	390	490	590	660	720	900
TRU-1550	4.0	14"	480	720	870	980	1290	1550
TRU-2150	5.0	20"	650	940	1410	1600	1960	2150
TRU-2800	6.0	24"	970	1460	1960	2220	2560	2800

Este gráfico é usado apenas como um guia. Consulte o seu representante PEWE.

