

**ROLOS COMPACTADORES VIBRATÓRIOS TANDEM**

**TV800    TV1000    TV1300**  
**TV800H    TV1200    TV1400**  
**TV900    TV1200H**

**Especificações**

Peso operacional bruto	1559 – 4390 kg
Potência do Motor	16,5 – 32,4 kW (22,1 – 43,4 hp)
Largura do tambor	800 a 1400mm
Carga estática linear	8,7 a 15,68 kg/cm
Força centrífuga	10/12,5 a 45/61 kN

**Características:**

- Motores Kubota refrigerados a água.
- Excelente acesso ao serviço e facilidade de manutenção dos componentes.
- Design de alta qualidade para serviços pesados - "robusto para locação".
- O sistema de vibração com força centrífuga, a freqüência e a carga estática reduzem o número de ciclos necessários.
- Braço de controle de um lado só, para aumentar o conforto e o espaço para as pernas do operador.
- Alavanca de controle exclusiva, 6 em 1, para operação simples e fácil de todas as funções.
- Vibração nos dois tambores ou opção de vibração apenas no tambor traseiro. A seleção da vibração no tambor traseiro é feita através de uma alavanca.
- O sistema de proteção do painel de instrumentos e o tanque de água protegido reduzem o índice de roubo e vandalismo.



**TEREX®**

## Especificações

## Desempenho

## **Motor & Direção**

Sistema de Abastecimento de Água

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Capacidade do Tanque (litros)	86	86	86	180	180	200	200	200
Modos de Pulverização	Gravity / Pressure						Pressure	

## Sistema Elétrico

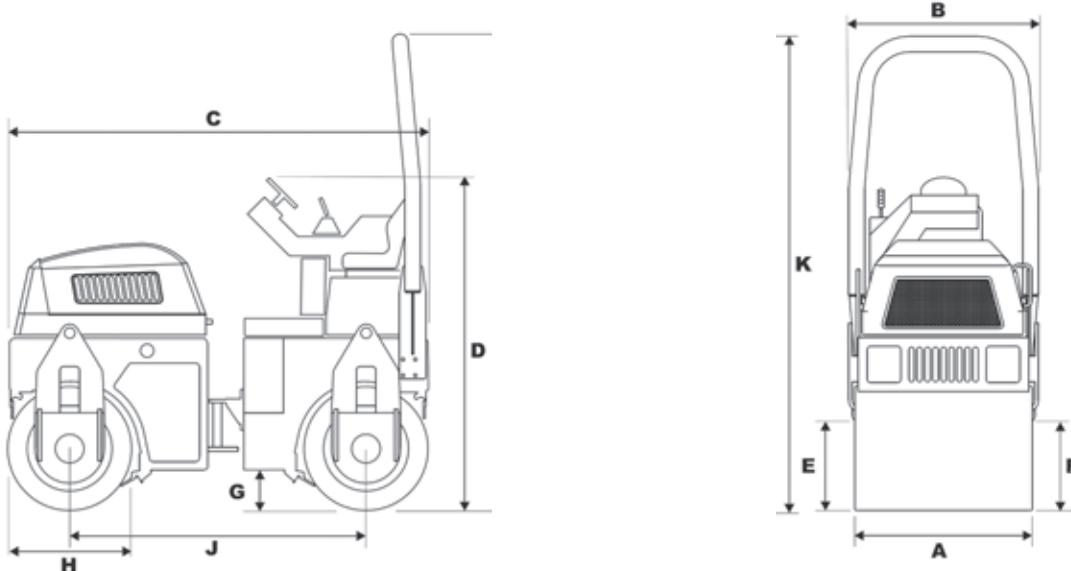
Sistema Eléctrico		TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Bateria (volts)		12V DC	12V DC	12V DC					
Alternador (amp)		30	30	30	55	55	55	55	55

## Sistema de Lubrificação

## Emissões

**TV800** **TV1000** **TV1300**  
**TV800H** **TV1200** **TV1400**  
**TV900** **TV1200H**

## Dimensões



### Dimensões (mm)

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
A - largura do tambor (mm)	800	800	900	1000	1200	1200	1300	1400
B - largura geral (mm)	870	870	970	1070	1270	1270	1370	1470
C - Comprimento Geral (mm)	1860	1860	1860	2375	2375	2375	2375	2375
D - Altura até a direção (mm altura de transporte)	1530	1530	1530	1940	1940	1940	1940	1945
E - distância da guia Direita (mm)	420	420	420	555	555	555	555	555
F - distância da guia Esquerda (mm)	390	390	390	490	490	490	490	490
G - Distância do Solo (mm)	200	200	200	230	230	230	230	230
H - Diâmetro do Tambor (mm)	550	550	550	700	700	700	700	706
J - Distância entre os Eixos (mm)	1260	1260	1260	1675	1675	1675	1675	1675
K - Altura até o ROPS* (mm)	2400	2400	2400	2650	2650	2650	2650	2655
Console Esquerdo /direito (mm)	35 / 35	35 / 35	35 / 35	35 / 35	35 / 35	35 / 35	35 / 35	35 / 35

### Direção

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Tipo de Direção	Articulação central - Dupla ação (através de RAM hidráulica exclusiva)							
Raio de curvatura interno (mm)	1950	1950	1900	2625	2525	2525	2475	2425
Raio de curvatura externo (mm)	2820	2820	2870	3695	3795	3795	3845	3895
Articulação da estrutura (graus)	30	30	30	30	30	30	30	30
Oscilação da Estrutura (graus)	8	8	8	15	15	15	15	15

### Capacidades

	TV800	TV800H	TV900	TV1000	TV1200	TV1200H	TV1300	TV1400
Capacidade do Tanque Hidráulico	28	28	28	44	44	44	44	44
Capacidade do tanque de combustível	18	18	18	44	44	44	44	44
Capacidade do Tanque de Água (litros)	86	86	86	180	180	200	200	200

\*ROPS (Roll-over protection structures) - Estruturas de proteção contra o risco de viragem

## EQUIPAMENTOS PADRÃO & OPCIONAIS

### Equipamentos Padrão

Estrutura ROPS FIXA	Pontos de elevação Integral
Sinalizador âmbar	Medida do nível dos tanques de óleo hidráulico e combustível (TV1000 para TV1400)
Iluminação de Estrada - Em cumprimento da Lei de Transito do Reino Unido (TV1300 E TV1400, somente)	Pacote de proteção contra vandalismo – o painel de controle dos instrumentos pode ser trancado, evitando atos de vandalismo/roubos
Farol	Pontos de engraxamento centralizados para facilitar manutenção
Sistema de alimentação de Água por Gravidade (TV800 a TV1200H, apenas)	Estação do operador isolada contra vibração
Sistema de Água pressurizado (TV1300 e TV1400 apenas)	Assento do operador com cinto de segurança e botão de tracionamento - parada automática caso o operador se levante durante a operação
Barra de limpeza de material no tambor (ambos os tambores)	
Barra de Travamento da Articulação	Assento deslizante (TV1200H até TV1400)
Tanques de água e óleo removíveis para facilitar manutenção	Luz de alerta de falha no painel de instrumentos
Bateria de baixo custo de manutenção	Botão de direção
Capô basculante do motor em peça única	Alavanca de controle 6 em 1
Válvula de emergência para liberar roda (rebocamento)	Horímetro

### Equipamentos Adicionais

Estrutura ROPS dobrável	Alarme Sonoro de marcha-ré
Iluminação de Estrada _Em cumprimento da Lei de Transito do Reino Unido (TV800 a TV1200H)	Toldo contra o sol (TV1000 a TV1400 apenas)
Pulverizador de água pressurizado (TV800 a TV1200H)	Fixação da Britadeira hidráulica, ferramenta, válvula e mangueira – 30l/min (TV800 a TV900)

Distribuidor

Data de vigência: 01 de Janeiro de 2008. Os preços e especificações do produto estão sujeitos a alterações, sem aviso prévio nem obrigação. As fotografias e/ou desenhos neste documento são somente para fins ilustrativos. Consulte o Manual do Operador adequado para instruções quanto ao uso deste equipamento. O não cumprimento das instruções no Manual do Operador adequado ao usar nosso equipamento ou, de outra forma ações irresponsáveis poderão resultar em ferimentos ou morte. A única garantia aplicável aos nossos equipamentos é a garantia padrão escrita, aplicável ao produto específico. A Terex não oferece nenhuma outra garantia, expressa ou implícita. Os produtos e serviços relacionados podem ser marcas registradas, marcas de serviço ou nomes comerciais da Terex Corporation e/ou de suas subsidiárias nos EUA e em outros países. Todos os direitos reservados. Terex® é uma marca registrada da Terex Corporation nos EUA e em muitos outros países. © 2010 Terex Corporation. ☺ Impresso em material com 55% de fibra reciclada tanto de origem pré e após consumo, junto com 45% de fibra ECF virgem de florestas sustentáveis.

**Terex Latin America**  
**Av. Tamboré, 290 - Barueri - SP**  
**06460-000 - Brasil**  
**+55 11 4082 5600**  
**[www.terex.com.br](http://www.terex.com.br)**

 **TEREX**®