

Dimension / Capacidad del Hospitalix



MODELOS	VOLUMEN EFECTIVO DE LA CAJA DE CARGA (yd ³)	COMPARTIMIENTO DE CARGA TRASERO (yd ³)	PESO DEL EQUIPO * (Kg)	PBT DEL CHASIS** (Kg) (MÍNIMO)
Hospitalix 6000	8	1,3	3.430	8000
Hospitalix 8000	10.5	1,3	3.750	8000

*En la dimensión del peso del equipo, no fueron considerados los accesorios opcionales.

**Solicite informaciones sobre la adecuación del chasis referente a las dimensiones de carga, distancia entre los ejes y suspensión.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Apropriado para el montaje de vehículos livianos
- Indicado para las más rigurosas condiciones de operación, con alta productividad y eficiencia, unido a la tecnología y bajo costo operacional para la recolecta de residuos de salud, hospitalarios y ambulatoriales;
- Esta de acuerdo con las normas/ exigencia ABNT, INMETRO, CREA y CONTRAN/DENATRAN;
- Fácil operación, mayor durabilidad y bajo costo de mantenimiento;
- Indicado para la recolecta en locales de difícil ingreso.
- Equipados con los más modernos elementos constructivos y materiales de altísima calidad;
- Bajo nivel de ruido en la operación de compactación;
- Adhesivo de reflexivos conforme la instrucción de CONTRAN;
- Equipado de dispositivo de seguridad y avisos para el uso del referido equipo.
- Totalmente soldado con el proceso de soldadura MIG de forma continúa que asegura el impedimento de escapes, oxidación precoz y daños a la pintura.

DETALLES DE CONSTRUCCIÓN Y OPERACIONAL

- Sistema de cargado trasera, a través de dos paneles (superior y inferior), accionado por 2 (dos) cilindros hidráulicos internos con vástagos cromados en cada placa;
- Tiempo de cargamento de 18 s (promedio);
- Cargado en 4 etapas, accionadas por dos palancas, con parada intermedia de seguridad y reversión del ciclo en cualquier instante (sistema de seguridad);
- Descarga por inclinación de la caja, con tiempo de 20 s (promedio), accionado por uno cilindro hidráulico con vástago cromado;
- Trabado y destrabado de la tapa trasera automatico;
- Rodillo de estabilización hidráulico;
- Sistema de cerrado integral de goma, para ofrecer total estanqueidad;
- Los puntos de mayor incidencia de esfuerzos son fabricados con chapas de alta resistencia;
- Sistema de aceleración inteligente;
- Panele superior transportadora equipada de guías articuladas con patines, revestidos de polímero de alta resistencia y durabilidad (UHMW), auto lubricante; ofreciendo movimiento silencioso y suave;
- Sistema luminoso de comunicación barrendero / conductor
- Señalizador luminoso intermitente rotativo (Giroflex) con protección metálica.
- Guardabarros con tapabarros de goma completo
- Soporte para palas y escobas;
- Caja de EPIs;
- Linternas de señalización trasera con protección metálica;
- Aplicación de producto anticorrosivo y pintura en tinta PU (poliuretano);
- Barra laterales conforme la norma;
- Canaleta intermedia para la captación de purines. Localizada entre la tapa trasera y caja de carga, con capacidad de 150 litros;
- Dispositivo limitador de rotación de la bomba hidráulica;
- Iluminación en el compartimiento carga trasera para trabajos nocturnos.

SISTEMA HIDRÁULICO:

- Bomba de engranajes;
- Depósito de aceite hidráulico con alta capacidad;
- Filtro de retorno;
- Comando hidráulico delantero con válvula de alivio (3 vías):levantar la tapa trasera, inclinación de la caja e accionamiento del rodillo de estabilización;
- Comando hidráulico trasero con destrabado automático (2 o 3 vías);
- Mangueras hidráulicas de alta calidad y de alta presión;
- Tuberías hidráulicas fabricadas en tubos de alta calidad y sin costura;
- Un cilindro hidráulico de doble acción, con vástagos cromados en lo panel superior;
- Dos cilindros hidráulicos de doble acción, con vástagos cromados en lo panel inferior;
- Dos cilindros hidráulicos externos de doble acción, con vástagos cromados para levantar la tapa trasera, (traba automatica)
- Un cilindro hidráulico para levante de la caja, de doble acción, con vástago cromado;
- Un cilindro hidráulico de doble acción, con vástagos cromados para accionamiento de lo rodillo de estabilización;

MATERIALES USADOS:

- Acero especial de alta resistencia.

OPCIONALES:

- Tomada de la fuerza;
- Alarma sonora de retroceso (alerta sonora cuando está moviéndose hacia atrás);
- Dispositivo hidráulico inferior para el basculante de contenedores metálicos hasta 1.6 yd³;
- Dispositivo para el basculante de contenedores plásticos "Lifter" (múltiples) para contenedores plástico de 2 y 4 ruedas;
- Dispositivo hidráulico inferior "Simultáneo";
- Sistema sonora de comunicación barrendero / conductor;

* Otras informaciones mediante consulta.

