



DV45

Dumper sobre ruedas Dual View

El siguiente nivel del dumper Dual View

La cabina también se puede girar durante la conducción pulsando un botón en el joystick. El modo Multi View opcional también le permite trabajar con la cabina girada hacia un lado para tener una visión general del lateral de la máquina y la tolva. Con solo pulsar un botón, la cabina gira automáticamente, lo que permite que el operador se concentre en el trabajo principal. Las funciones de seguridad adicionales terminan de completar este paquete general óptimo con una carga útil máxima de 4.200kg. Al mismo tiempo, el DV45 convence por sus conocidas características de alto confort, su excelente estabilidad y la dirección hidrostática a las cuatro ruedas con el modo ECO.

Aspectos destacados

- Cabina giratoria
- Modo Multi View
- Retorno automático de la tolva
- Control de la inclinación
- Active Sense Control

Ficha técnica

■ Hidráulica

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Presión de trabajo hidráulica | 240,0 bar |
| Capacidad del depósito | 53,0 l |

■ Datos de rendimiento mecánicos

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Velocidad de desplazamiento | 25,0 km/h |
|-----------------------------|-----------|

■ Datos mecánicos

| | |
|---|--------------------------|
| Longitud | 4.400,0 mm |
| Anchura | 1.780,0 mm |
| Altura | 3.274,0 mm |
| Peso | 4.114,00 kg |
| Peso cabina | 4.640,0 kg |
| Carga útil | 4.200,0 kg |
| Caja | Caja de volteo giratoria |
| Capacidad caja de volteo a ras | 1.810,0 l |
| Capacidad de la caja de volteo | 2.400,0 l |
| Capacidad de la caja de volteo en volumen de agua | 1.350,0 l |
| Ángulo pendular máx. | 15,0 ° |

■ Motor de combustión interna

| | |
|-----------------|------------------------|
| Refrigeración | Refrigeración por agua |
| Modelo de motor | Motor diésel |

| | |
|---|-------------------------|
| No. de cilindros | 3,0 |
| Cilindrada | 1.663,0 cm ³ |
| Inclinación máx. | 20,0 ° |
| Tipo de combustible | Diésel |
| Capacidad del depósito | 53,0 l |
| Potencia nominal | 36,0 kw |
| Número de revoluciones nominal | 2.300,0 1/min |
| Valores límite para emisiones de escape | EU Stage V |
| Tensión de la batería arranque | 12,0 V |
| Fabricante del motor | Perkins |
| Denominación del motor | 403J-E17T |

■ Parámetros medio ambiente

| | |
|---|------------|
| Nivel de potencia acústica LWA, garantizada | 98,0 dB(A) |
| Nivel de potencia acústica LWA (norma) | ISO 6395 |

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

| | |
|----------------------------|--------|
| Especificación combustible | Diésel |
| Capacidad del depósito | 55,0 l |
| Volumen del depósito | 46,0 l |

■ Chasis de ancho

| | |
|---------------|------------|
| Radio de giro | 4.465,0 mm |
|---------------|------------|

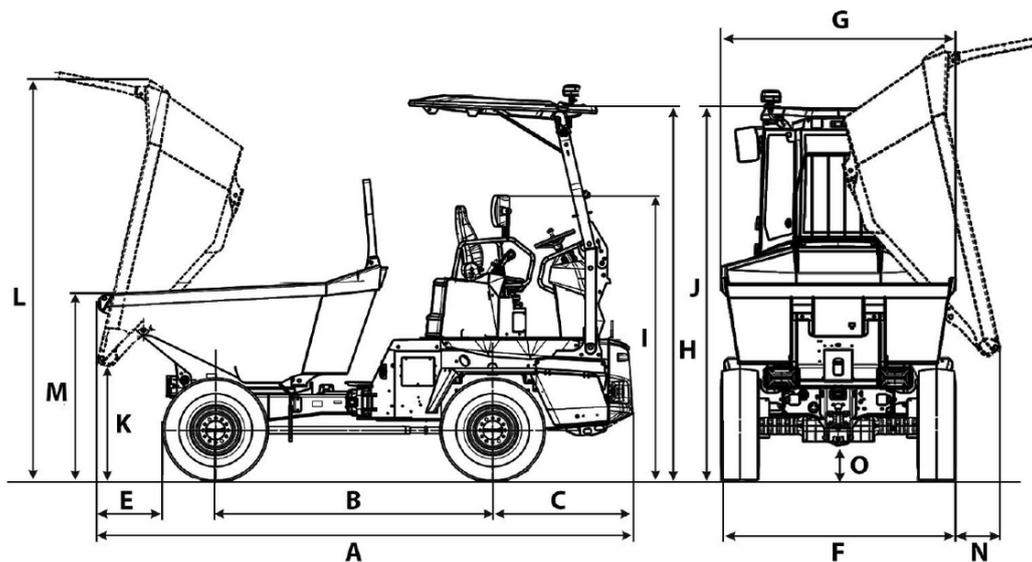
| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Ángulo unión articulada | 36,0 ° |
| Transmisión | Motor de la placa Swash |
| Bomba de engranajes | Bomba de engranajes |
| Presión de trabajo de la hidráulica | 240,0 bar |

Neumáticos 11.5/80-15,3 - 14PR

■ Transporte y almacenamiento

| | |
|--------------------|------------|
| Peso de transporte | 2.991,0 kg |
|--------------------|------------|

Dimensiones



| | | |
|---|-------------------------------|----------|
| A | Longitud total | 4.400 mm |
| B | Distancia entre ruedas | 2.280 mm |
| C | Saliente posterior | 1.155 mm |
| E | Distancia de descarga | 503 mm |
| F | Anchura vehículo | 1.780 mm |
| G | Anchura volquete | 1.775 mm |
| H | Altura ROPS | 3.060 mm |
| I | Altura ROPS abatida | 2.363 mm |
| J | Altura con cabina | 2.841 mm |
| K | Altura de descarga máx. | 945 mm |
| L | Altura volquete inclinado | 3.317 mm |
| M | Altura volquete | 1.634 mm |
| N | Distancia de descarga lateral | 335 mm |