



DW40

Wozidła kołowe

Niezawodne, bezpieczne i mocne w transporcie materiałów

Dzięki nowoczesnej technologii silnika wozidło kołowe uzyskuje świetne 25 km/h przy obciążeniu użytkowym łącznie cztery tony. Operator może przy tym polegać na wysokich standardach bezpieczeństwa: nadzór wanny i nachylenia ostrzega operatora przed niebezpiecznym stosowaniem maszyny, natomiast kamery ze spryskiwaczem z przodu oraz z tyłu przekazują widok otoczenia zawsze na dużym wyświetlaczu 7-calowym. To i wiele innych elementów wyposażenia bezpieczeństwa powodują, że DW40 jest partnerem na placu budowy, który pozwala uniknąć wypadków i znacznie zwiększa komfort dla operatora.

Opis produktu

- Funkcja Hill-Hold
- Nadzór wanny
- Hydrostatyczny napęd na cztery koła
- Kontrola nachylenia
- Kontrola pasa bezpieczeństwa z zezwoleniem na uruchomienie

Dane techniczne

■ Układ hydrauliczny

| | |
|---|------------|
| Ciśnienie robocze układu hydraulicznego | 220,0 bar |
| Pompa hydrauliczna | ZRP |
| Wydajność pompy | 38,0 l/min |

■ dane wydajności mechanicznej

| | |
|----------------|-------------|
| Prędkość jazdy | 25,0 km/god |
|----------------|-------------|

■ dane mechaniczne

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Długość | 4.269,0 mm |
| Szerokość | 1.780,0 mm |
| Wysokość | 2.860,0 mm |
| Obciążenie użytkowe | 4.000,0 kg |
| Wanna | Wanna obrotowa przechyłana |
| Pojemność skrzyni na płasko | 1.800,0 ja |
| Pojemność skrzyni z górką | 2.300,0 ja |
| Pojemność skrzyni z wodą | 1.190,0 ja |
| Maks. kąt zgięcia | 12,0 ° |
| Ciężar roboczy (mín.-máx.) | 2.640,0 - 2.950,0 kg |

■ Silnik spalinowy

| | |
|------------|-----------------|
| Chłodzenie | Chłodzenie wodą |
|------------|-----------------|

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Typ silnika | Silnik wysokoprężny |
| Cylinder | 3,0 |
| Pojemność skokowa | 1.663,0 cm ³ |
| Maks. odchylenie od pionu | 25,0 ° |
| Typ paliwa napędowego | HVO EN15940 |
| Moc znamionowa | 36,0 kW |
| Znamionowa prędkość obrotowa | 2.800,0 1 min |
| Wartości graniczne emisji spalin | EU Stage V |
| Napięcie akumulatora rozruchowego | 12,0 V |
| Producent silnika | Perkins |
| Oznaczenie silnika | 403J-E17T |

■ Charakterystyka środowiskowa

| | |
|--|-------------|
| Poziom mocy dźwiękowej LWA, gwarantowany | 101,0 dB(A) |
|--|-------------|

■ Podwozie

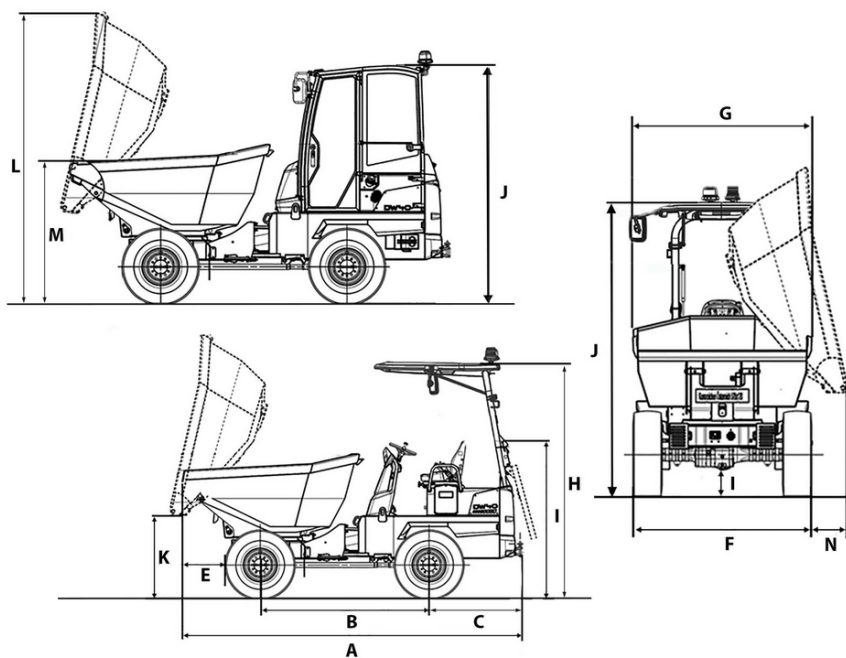
| | |
|---|---------------------------|
| Promień skrętu | 4.030,0 mm |
| Kąt zgięcia | 36,0 ° |
| Napęd jezdny | Silnik tarczy skośnej |
| Pompa hydrauliczna | Pompa wielotłokowa osiowa |
| Ciśnienie robocze układu hydraulicznego | 420,0 bar |

| | |
|-----------------|---------------------|
| Wydajność pompy | 99,0 l/min |
| Opony | 11.5/80-15,3 - 14PR |

■ Transport i przechowywanie

| | |
|---------------------|------------|
| Ciężar transportowy | 2.575,0 kg |
|---------------------|------------|

Wymiary



Wanna obrotowa przechyłana

| | | |
|---|---------------------------------------|----------|
| A | Długość całkowita | 4.269 mm |
| B | Rozstaw osi | 2.090 mm |
| C | Odległość tyłu nadwozia od tylnej osi | 1.072 mm |
| E | Szerokość wysypu | 567 mm |
| F | Szerokość pojazdu | 1.780 mm |
| G | Szerokość wanny | 1.780 mm |
| H | Wysokość ROPS | 2.857 mm |
| I | Wysokość ROPS po przechyleniu | 1.945 mm |
| J | Wysokość z kabiną | 2.690 mm |
| K | Maks. wysokość wysypu | 1.014 mm |
| L | Wysokość przechylonej wanny | 3.298 mm |
| M | Wysokość wanny | 1.582 mm |
| N | Szerokość wysypu z boku | 237 mm |