



DW 90 Dumper Gommati



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Imbattibile sul fuoristrada

I terreni irregolari sono l'area di applicazione in cui il dumper gommato è più a proprio agio. In queste condizioni i suoi punti di forza vengono sfruttati al meglio: trasmissione integrale idrostatica con modalità ECO, eccezionali capacità fuori strada ed estrema capacità ascensionale, abbinate a diverse versioni del cassone e un freno di stazionamento a molla esente da usura.

- Trasmissione a quattro ruote motrici idrostatica esente da manutenzione.
- Ottima capacità ascensionale
- Cassone a scarico girevole opzionale franco fabbrica
- Carico utile massimo 9.000 kg
- Per il massimo comfort. Con sistema di aria condizionata opzionale

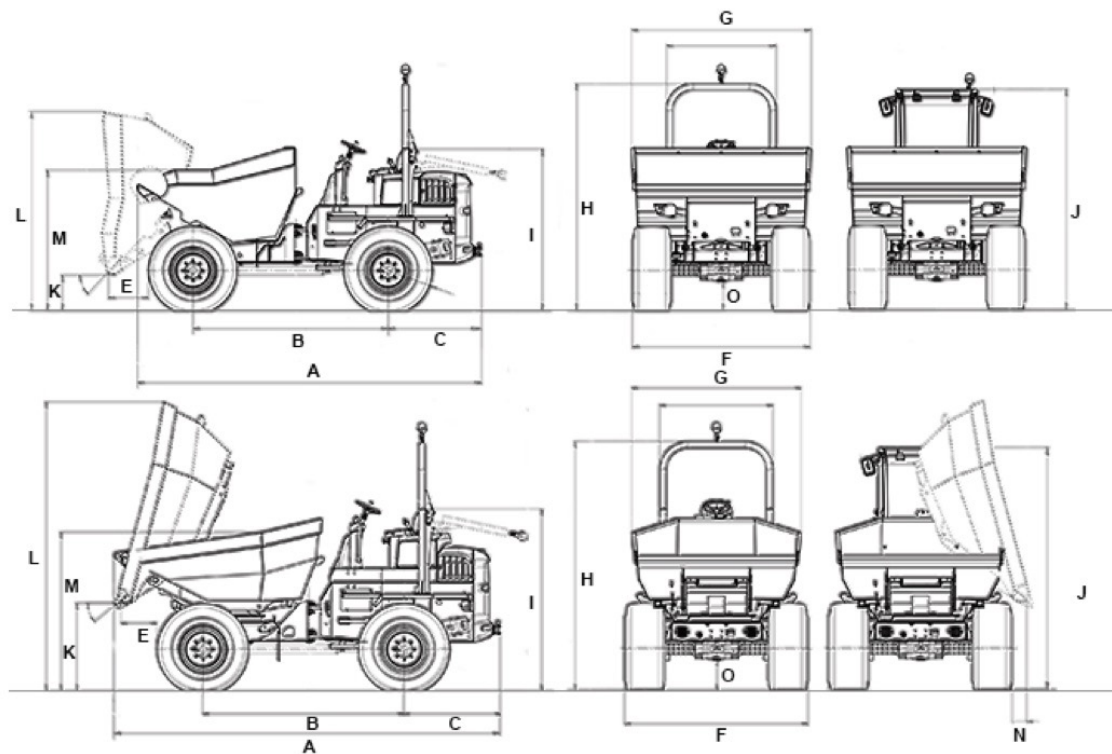


DW 90 Specifiche tecniche

| | cassone a scarico anteriore | cassone a scarico girevole |
|---|---|---|
| Dati d'esercizio | | |
| Carico utile kg | 9.000 | 9.000 |
| Peso di trasporto ROPS kg | 5.232 | 5.664 |
| Peso di trasporto Cabina kg | 5.432 | 5.864 |
| Peso d'esercizio ROPS kg | 5.314 | 5.746 |
| Peso d'esercizio Kabine kg | 5.514 | 5.946 |
| Capacità del cassone raso l | 3.750 | 3.300 |
| Capacità del cassone colmo l | 4.550 | 4.400 |
| Capacità del cassone volume acqua l | 2.400 | 2.060 |
| Dati del motore | | |
| Produttore del motore | Perkins | Perkins |
| Modello di motore | 854F | 854F |
| Motore | turbo diesel a 4 cilindri con raffreddamento ad acqua incl. intercooler | turbo diesel a 4 cilindri con raffreddamento ad acqua incl. intercooler |
| Potenza del motore Conformità ISO 3046/1 kW | 55 | 55 |
| Norme di emissione fase | 3b | 3b |
| Cilindrata cm ³ | 3.400 | 3.400 |
| Numero di giri del motore 1/min | 2500 | 2500 |
| Emissioni | Livello 3b/Tier 4 final | Livello 3b/Tier 4 final |
| Trazione | 4WD, idrostatico incl. modalità ECO | 4WD, idrostatico incl. modalità ECO |
| Velocità di avanzamento km/h | 25 | 25 |
| Angolo di piega ° | 29 | 29 |
| Angolo di oscillazione ° | 11 | 11 |
| Raggio di sterzata mm | 6.000 | 6.550 |
| Capacità ascensionale % | 50 | 50 |
| Pneumatici | 500/60-22,5 | 500/60-22,5 |
| Lu x La x H mm | 4760 x 2465 x 3165 | 5185 x 2465 x 2545 |
| Pompa dello sterzo | Pompa a pistoncini assiali | Pompa a pistoncini assiali |
| Portata l/min | 152 | 152 |
| Pressione d'esercizio bar | 450 | 450 |
| Pompa di servizio | Pompa idraulica | Pompa idraulica |
| Portata l/min | 68 | 68 |
| Pressione d'esercizio bar | 235 | 235 |
| Capacità del serbatoio l | 83 | 83 |



DW 90 Dimensioni



| | | cassone a scarico anteriore | cassone a scarico girevole |
|----|-----------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| A | Lunghezza totale | 4.762 mm | 5.185 mm |
| B | Passo | 2.700 mm | 2.700 mm |
| C | Sporgenza posteriore | 1.292 mm | 1.292 mm |
| E | Distanza di scarico | 556 mm | 482 mm |
| F | Larghezza | 2.463 mm | 2.463 mm |
| G | Larghezza del cassone | 2.493 mm | 2.273 mm |
| H | Altezza ROPS | 3.163 mm | 3.353 mm |
| I | Altezza ROPS inclinato | 2.354 mm | 2.544 mm |
| J | Altezza Cabina | 3.053 mm | 3.243 mm |
| K | Altezza di scarico mass. | 495 mm | 1.169 mm |
| L | Altezza del cassone inclinata | 2.756 mm | 3.867 mm |
| M | Altezza del cassone non inclinata | 1.949 mm | 2.121 mm |
| N | Distanza di scarico laterale | | 188 mm |
| O | Distanza da terra | 406 mm | 406 mm |
| -- | Angolo di scarico | 47 ° | 40 ° |

