



DV60

Dumper Dual View

Sûr comme un camion, compact et tout-terrain comme un dumper

Le concept de dumper Dual View a complètement redéfini la question de la sécurité. La solution du siège conducteur rotatif est à la fois facile à utiliser et offre une efficacité maximale. La rotation à 180° permet de bénéficier d'une visibilité optimale sur la benne et son contenu, mais aussi sur la zone de travail. La vue panoramique est imbattable. Dans le sens de marche principal, l'opérateur profite à tout moment d'un champ de vision idéal, comme avec un camion. Le système de propulsion hydrostatique avec mode ECO automatique assure des économies importantes de temps et d'argent sur le chantier. Tout cela est possible sans que l'opérateur soit contraint de renoncer au confort habituel. Que ce soit au niveau du poste de conduite / zone de l'opérateur ou à l'extérieur, aucune concession n'a été faite sur le confort lors de la conception. Une hauteur de marche agréable pour la montée et la descente ainsi que de nombreux rangements et un grand confort viennent compléter ce pack complet.

Points forts

- Siège rotatif
- Quatre roues motrices hydrostatiques avec mode ECO automatique
- Un champ de vision supérieur à la norme
- Cabine
- Une grille de benne robuste

Caractéristiques techniques

Hydraulique

| | |
|--------------------------------|------------|
| Hydraulique de travail – press | 235,0 Bar |
| Pompe hydraulique | ZRP |
| Débit de circuit | 70,0 l/min |
| Capacité du réservoir | 60,0 l |

Données de performance mécaniques

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Pente franchissable | 55,0 % |
| Vitesse de déplacement | 25,0 km/h |
| Vitesse de déplacement(OPTION) | 30,0 km/h |

Données mécaniques

| | |
|--------------|-------------|
| Longueur | 4.575,0 mm |
| Largeur | 2.250,0 mm |
| Hauteur | 3.110,0 mm |
| Poids | 4.483,00 kg |
| Poids cabine | 4.683,0 kg |
| Poids ROPS | 4.483,0 kg |
| Charge utile | 6.000,0 kg |

Benne

| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Volume du godet à ras | 2.650,0 l |
| Volume du godet en dôme | 3.500,0 l |
| Capacité en haut | 1.900,0 l |
| Angle d'oscillation | 11,0 ° |
| Poid de fonctionnement (min.-max.) | 4.148,0 - 4.733,0 kg |

Benne à déversement frontal

Moteur à combustion

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Refroidissement | Refroidissement liquide |
| Type de moteur | Moteur diesel turbo |
| Cylindre | 4,0 |
| Cylindrée | 3.400,0 CM ³ |
| Capacité du réservoir | 83,0 l |
| Puissance nominale | 55,0 kW |
| Régime nominal | 2.200,0 1/min |
| Norme (puissance nominale) | ISO 3046 |
| Valeurs limites gaz d'échap. | IIIB/Tier IV Final |
| Fabricant du moteur | Perkins |

| | |
|------------------|------|
| Motorbezeichnung | 854F |
|------------------|------|

■ **Caractéristiques environnementales**

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Niv.puissa.acousti. LWA,garant | 101,0 dB(A) |
|--------------------------------|-------------|

■ **Châssis hydraulique**

| | |
|-------------------|------------|
| Rayon de braquage | 6.100,0 mm |
|-------------------|------------|

| | |
|-----------------|--------|
| Angle de flèche | 29,0 ° |
|-----------------|--------|

| | |
|------------------------|-------------------|
| Système d'entraînement | 4WD hydrostatique |
|------------------------|-------------------|

| | |
|-------------------|----------------------|
| Pompe hydraulique | Pompe à piston axial |
|-------------------|----------------------|

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Hydraulique de travail – press | 450,0 Bar |
|--------------------------------|-----------|

| | |
|------------------|-------------|
| Débit de circuit | 123,0 l/min |
|------------------|-------------|

| | |
|--------------|-----------|
| Pneumatiques | 405/70-20 |
|--------------|-----------|

■ **Transport et stockage**

| | |
|--------------------|------------|
| Poids de transport | 4.002,0 kg |
|--------------------|------------|

Dimensions

| | | |
|----|-----------------------------|----------|
| A1 | Hauteur ROPS | 3.377 mm |
| A4 | Hauteur ROPS rabattu | 2.400 mm |
| B4 | Largeur benne | 2.328 mm |
| C1 | Longueur totale ROPS | 4.448 mm |
| C4 | Longueur totale cabine | 4.448 mm |
| D1 | Empattement | 2.485 mm |
| E1 | Déport arrière | 1.157 mm |
| F1 | Portée de déversement | 565 mm |
| G1 | Hauteur de déversement max. | 385 mm |
| H1 | Hauteur benne | 1.828 mm |
| H2 | Hauteur benne basculée | 2.463 mm |
| I1 | Garde au sol | 370 mm |
| J1 | Angle de déversement | 50 ° |