



## EZ17

### Pelle sur chenilles Zero Tail

Compacte, puissante et maniable

La pelle compacte EZ17 est la pelle Zero Tail la plus puissante de sa catégorie. Le moteur diesel à grand volume, le LUDV (système Load Sensing) et un système de refroidissement novateur assurent une performance et une efficacité maximales. Le design compact et robuste garantit une longue durée de service. La fenêtre de toit ouvre à l'opérateur de la EZ17 un champ de vision dégagé.

## Points forts

- Vérins de flèche et de balancier parfaitement protégés
- Propulsion puissante avec LUDV
- L'entretien et le démontage n'ont jamais été aussi simples
- 100 % Zero Tail
- Canopy avec fenêtre de toit

## Caractéristiques techniques

### Hydraulique

|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Pression de travail de l'hydraulique | 240,0 Bar                    |
| Pompe hydraulique                    | • Pompe à cylindrée variable |
| Débit de circuit                     | 39,0 l/min                   |
| Débit de circuit max.                | 39,0 l/min                   |
| Capacité du réservoir                | 21,0 l                       |

### Données de performance mécaniques

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Vitesse de déplacement | 4,8 km/h |
|------------------------|----------|

### Données mécaniques

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Longueur                           | 3.585,0 mm           |
| Largeur                            | 990,0 mm             |
| Hauteur                            | 2.360,0 mm           |
| Poid de fonctionnement (min.-max.) | 1.724,0 - 2.083,0 kg |
| Profondeur de creusement (max.)    | 2.486,0 mm           |

### Moteur à combustion

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Refroidissement | • Refroidissement liquide |
| Type de moteur  | • Moteur diesel           |
| Cylindre        | 3,0                       |
| Cylindrée       | 1.176,0 CM <sup>3</sup>   |

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Inclinaison max.                    | 30,0 °        |
| Capacité du réservoir               | 22,0 l        |
| Puissance nominale                  | 13,8 kW       |
| Régime nominal                      | 2.200,0 1/min |
| Puissance de travail                | 13,4 kW       |
| Vitesse de régime                   | 2.200,0 1/min |
| Tension de la batterie              | 12,0 V        |
| Capacité batterie (valeur nominale) | 44,0 Ah       |
| Fabricant du moteur                 | • Yanmar      |
| Désignation du moteur               | • 3TNV76-XNSV |

### Caractéristiques environnementales

|  |            |
|--|------------|
| Niveau de pression acoustique LpA            | 79,0 dB(A) |
| Niveau de puissance acoustique LWA, garantie | 93,0 dB(A) |

### Consommables

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Type de carburant | • Diesel |
|-------------------|----------|

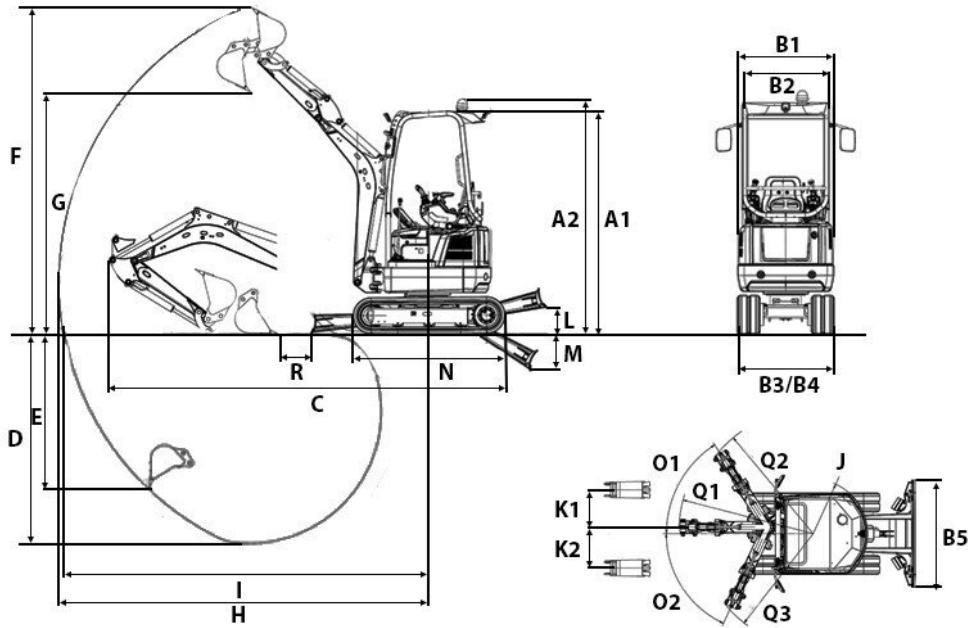
### Châssis hydraulique

|  |           |
|--|-----------|
| Hydraulique de travail – pression de service | 240,0 Bar |
|--|-----------|

### Transport et stockage

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Poids de transport | 1.596,0 kg |
|--------------------|------------|

## Dimensions



|    |   |          |
|----|---|----------|
| A2 | Hauteur avec cabine   | 2.362 mm |
| A6 | Hauteur totale de la cabine avec gyrophare                          | 2.538 mm |
| B1 | Largeur tourelle  | 990 mm   |
| B2 | Largeur cabine  | 885 mm   |
| B3 | Largeur train de roulement  | 1.300 mm |
| B4 | Largeur train de roulement rétracté                                 | 990 mm   |
| B5 | Largeur lame niveleuse  | 1.300 mm |
| C1 | Longueur de transport   | 2.828 mm |
| C2 | Longueur de transport balancier court                               | 3.584 mm |
| C3 | Longueur de transport balancier long                                | 3.551 mm |
| D2 | Profondeur d'excavation max., balancier court                       | 2.326 mm |
| D3 | Profondeur d'excavation max., balancier long                        | 2.486 mm |
| E2 | Profondeur d'attaque max., balancier court                          | 1.713 mm |
| E3 | Profondeur d'attaque max., balancier long                           | 1.863 mm |
| F2 | Hauteur d'attaque max., balancier court                             | 3.462 mm |
| F3 | Hauteur d'attaque max., balancier long                              | 3.576 mm |
| G2 | Hauteur de déversement max., balancier court                        | 2.436 mm |
| G3 | Hauteur de déversement max., balancier long                         | 2.550 mm |
| H2 | Rayon d'excavation max., balancier court                            | 3.899 mm |
| H3 | Rayon d'excavation max., balancier long                             | 4.050 mm |
| I2 | Portée au sol max., balancier court                                 | 3.848 mm |
| I3 | Portée au sol max., balancier long                                  | 4.002 mm |
| J1 | Rayon d'orientation à l'arrière                                     | 660 mm   |
| K1 | Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté droit)      | 533 mm   |
| K2 | Déplacement max. de la flèche (au centre du godet, côté gauche)     | 418 mm   |
| L1 | Hauteur de gerbage max. (lame niveleuse au-dessus du niveau du sol) | 271 mm   |
| M1 | Profondeur de décapage max. (lame niveleuse sous le niveau du sol)  | 390 mm   |
| N1 | Longueur train de chenilles   | 1.607 mm |
| O1 | Angle d'orientation max. (système de bras vers la gauche)           | 65 °     |
| O2 | Angle d'orientation max. (système de bras vers la droite)           | 57 °     |
| Q1 | Rayon d'orientation de la flèche au centre                          | 1.627 mm |
| Q2 | Rayon d'orientation de la flèche à droite                           | 1.519 mm |
| Q3 | Rayon d'orientation de la flèche à gauche                           | 1.372 mm |
| R1 | Distance godet - lame niveleuse, balancier court                    | 332 mm   |

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.