

# Minipelles

E58D



| MOTEUR                                 |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Moteur type                            | KUBOTA V2607-CR-T - STAGE 5 |
| Puissance Max. (2200 tr/min) (kW / hp) | 44.3 - 59.4                 |
| Cylindrée (cm³)                        | 2615                        |
| Nbr de Cylindres                       | 4                           |
| Refroidissement                        | Liquide                     |
| Consomation (l/h)                      | 7.6                         |
| Alternateur (V)                        | 12 (60 A)                   |
| Batterie V (Ah)                        | 12 (95)                     |

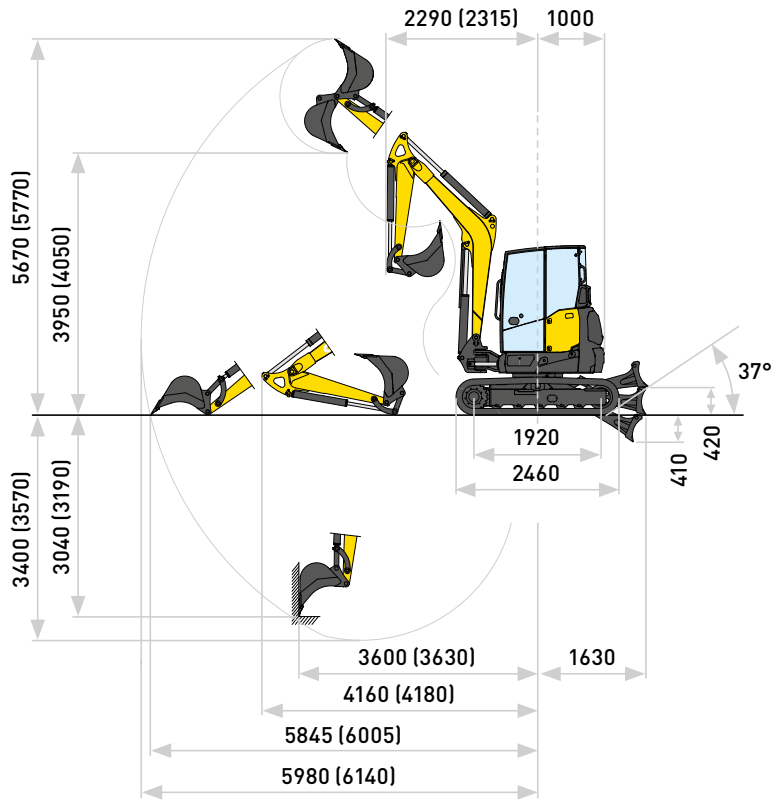
| CIRCUIT HYDRAULIQUE                                |                                                                 |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Circuit                                            | Système à centre fermé<br>Load Sensing avec vanne de régulation |
| Type de pompe                                      | 1 LS pompe cylindrée variable                                   |
| Cylindrée (cm³)                                    | 65 + 14.5                                                       |
| Capacité de la pompe (l/min)                       | 129 + 28.8                                                      |
| Pression Max. Circuit (bar)                        | 280                                                             |
| Lignes auxiliaires (pression max.):                |                                                                 |
| AUX 1 simple ou double effet avec priorité (l/min) | 70 (80 Max) - 200 gauche / 280 droit bar                        |
| AUX 2 double effet (option) (l/min)                | 45/39 - 280 bar                                                 |
| AUX 3 double effet (option) (l/min)                | 78/58 - 280 bar                                                 |

| VITESSE DE ROTATION ET DE DÉPLACEMENT         |                                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|
| Vitesse de déplacement (Deux vitesses) (km/h) | 1ere : 0 ÷ 2.5 / 2ème : 0 ÷ 4.5 |
| Vitesse de rotation (tr/min)                  | 11                              |

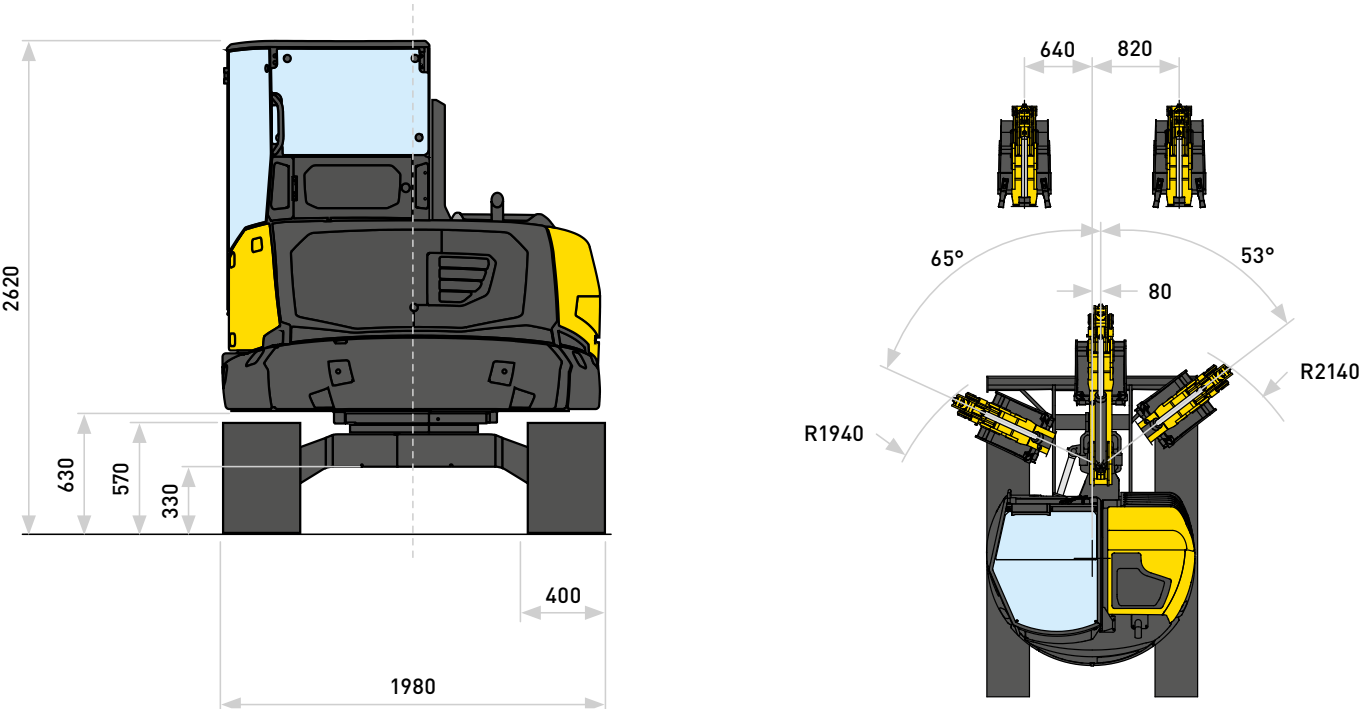
| COMMANDES                                                                               |                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Oscillation de la flèche, du godet et de la tourelle                                    | 2 joysticks                                                 |
| Mouvements des chenilles                                                                | 2 leviers                                                   |
| Lame de nivellement                                                                     | Levier                                                      |
| Système auxiliaire prioritaire avec fonction de maintien AUX 1 (simple ou double effet) | Interrupteur électroproportionnel sur le Joystick de droit  |
| Oscillation de la flèche                                                                | Interrupteur électroproportionnel sur le Joystick de gauche |

| POIDS                                                                                   |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Poids au transport en version cabine (kg)                                               | 5440 |
| Poids en ordre de marche en version cabine (avec chenilles en caoutchouc) ISO 6016 (kg) | 5670 |

| CAPACITÉS                                  |      |
|--------------------------------------------|------|
| Réservoir de carburant (l)                 | 85   |
| Réservoir d'huile hydraulique (l)          | 60   |
| Capacité du circuit hydraulique (l)        | 80   |
| Capacité du système de refroidissement (l) | 12   |
| Huile moteur (l)                           | 10.2 |



| PERFORMANCE                                          |          | BALENCIER STANDARD 1500 MM | BALENCIER LONG 1650 MM |
|------------------------------------------------------|----------|----------------------------|------------------------|
| Profondeur de fouille Max.                           | (mm)     | 3400                       | 3570                   |
| Hauteur de déversement max.                          | (mm)     | 3950                       | 4050                   |
| Force d'arrachement du godet                         | (daN)    | 5300                       |                        |
| Force d'arrachement du bras ISO 6015                 | (daN)    | 2600                       | 3000                   |
| Force de traction                                    | (daN)    | 5500                       |                        |
| Pression d'appui au sol avec chenilles en caoutchouc | (kg/cm²) | 0.31                       |                        |
| Pente max.                                           |          | 60% - 30°                  |                        |



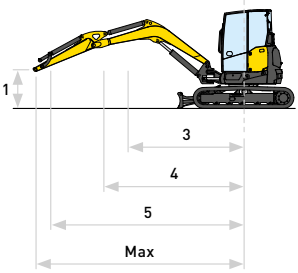
| DIMENSIONS GÉNÉRALES                     |      |             |
|------------------------------------------|------|-------------|
| Largeur maximale                         | (mm) | 1980        |
| Hauteur totale                           | (mm) | 2620        |
| Largeur des chenilles                    | (mm) | 400         |
| Rayon de rotation arrière                | (mm) | 1000        |
| Longueur du bras avec balancier standard | (mm) | 1500 (1650) |

CAPACITÉ DE LEVAGE

Ouverture du bras à partir du centre de rotation (m)  
Capacité de levage (kg) à 1,0 m de hauteur  
Contrepoids standard

| CAPACITÉ DE LEVAGE                | 3     | 4     | 5     | MAX   |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|
| Avec lame de nivellement abaissée | 2730* | 1810* | 1420* | 1380* |
| Avec lame de nivellement levée    | 1490  | 970   | 700   | 670   |
| en latéral                        | 1290  | 850   | 610   | 590   |

\* Indique la limite de charge hydraulique.



La capacité de levage est basée sur la norme ISO 10567 et ne dépasse pas 75 % charge de basculement ou n'est pas supérieure à 87 % de la capacité de levage hydraulique de la machine.

# New Holland Top Service:

customer support and customer information.



## Top Availability

If you need information, or have an out of hours question, ring our toll-free number\*. All day, every day, we are just a call away.



## Top Speed

Express parts delivery: when you need it, where you need it!



## Top Priority

Fast-track solution during the season: because your harvest can't wait!



## Top Satisfaction

We drive and track the solution you need, keeping you informed: until you are 100% satisfied!



**For more details, ask your New Holland dealer!**

\* Calls to the Top Service team are free from landlines in the United Kingdom and Republic of Ireland. UK-based mobile calls are also free, but Republic of Ireland mobile users should call 01 2421881 and this will be charged at your standard network rate.

AT YOUR OWN DEALER

[www.newholland.com](http://www.newholland.com)



The data indicated in this folder are approximate. The models described here can be subjected to modifications without any notice by the manufacturer. The drawings and photos may refer to equipment that is either optional or intended for other countries. Please apply to our Sales Network for any further information. Published by New Holland Brand Communications.