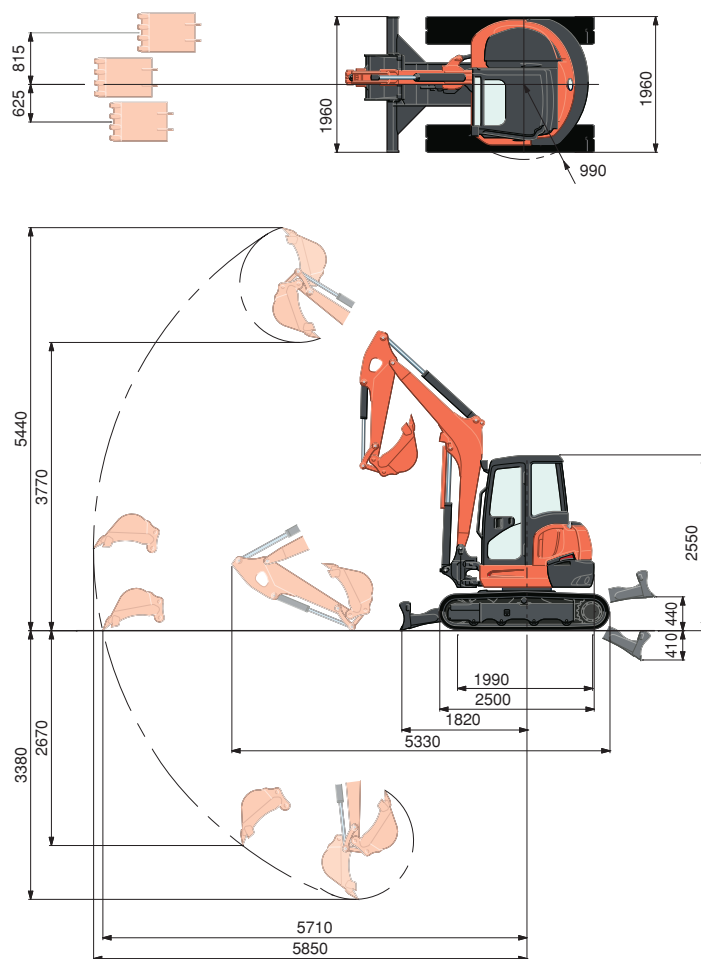


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

*Chenilles caoutchouc/godet japonais

| | | | |
|---|----------------------------|---------------------------------|--------------|
| Poids en ordre de marche (cabine/avec godet de 135 kg) | kg | 4775 | |
| Capacité godet, std. SAE/CECE | m ³ | 0,14/0,12 | |
| Largeur godet | Avec dents latérales | mm 600 | |
| | Sans dent latérale | mm 550 | |
| Moteur | Modèle | V2607-DI | |
| | Type | Refroidissement par eau, diesel | |
| | Puissance (brut ISO 9249) | kW/tr/min | 29,8/2200 |
| | | CV/tr/min | 40,5/2200 |
| | Nombre de cylindres | | 4 |
| | Alésage × Course | mm | 87 × 110 |
| Cylindrée | cc | 2615 | |
| Longueur hors tout | mm | 5330 | |
| Hauteur hors tout | mm | 2550 | |
| Vitesse de rotation | tr/min | 9,3 | |
| Largeur chenilles caoutchouc | mm | 400 | |
| Empattement | mm | 1990 | |
| Dimension lame (largeur × hauteur) | mm | 1960 × 410 | |
| Pompes hydrauliques | P1 | Pompes à débit variable | |
| | Débit | ℓ/min | 118,8 |
| | Pression d'utilisation | MPa (kgf/cm ²) | 24,5 (250) |
| Force d'excavation maximum | Balancier | daN (kgf) | 2200 (2245) |
| | Godet | daN (kgf) | 3300 (3360) |
| Angle de déport (gauche/droit) | deg | 70/55 | |
| Circuit auxiliaire (Aux1) | Débit d'huile maximum | ℓ/min | 70 |
| | Pression d'huile maximum | MPa (kgf/cm ²) | 20,6 (210) |
| Circuit auxiliaire (Aux2) | Débit d'huile maximum | ℓ/min | 37 |
| | Pression d'huile maximum | MPa (kgf/cm ²) | 20,6 (210) |
| Capacité du réservoir hydraulique et du circuit complet | réservoir/totale | ℓ | 45/79 |
| Capacité du réservoir à carburant | ℓ | | 68 |
| Vitesse de translation | Lente | km/h | 2,8 |
| | Rapide | km/h | 4,9 |
| Pression au sol | kPa (kgf/cm ²) | | 27,0 (0,275) |
| Garde au sol | mm | | 310 |

DÉBATTEMENT DES ÉQUIPEMENTS



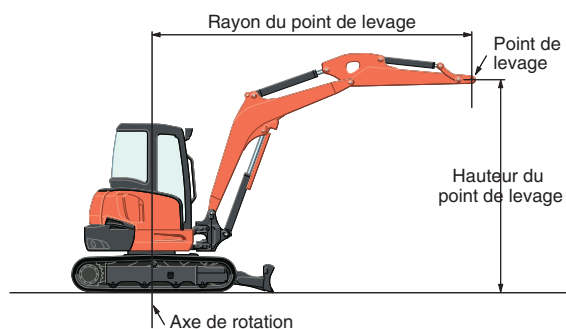
Balancier 1450 mm
Unité : mm

CAPACITÉS DE LEVAGE

Cabine, chenilles caoutchouc

daN (tonne)

| Hauteur du point de levage en mètres | Rayon du point de levage (Min) | | Rayon du point de levage (1m) | | Rayon du point de levage (2m) | | Rayon du point de levage (3m) | | Rayon du point de levage (4m) | | Rayon du point de levage (Max) | | | | | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | En position frontale Lame abaissée | En position frontale Lame relevée | En position latérale Lame abaissée | En position latérale Lame relevée | En position latérale | En position frontale Lame abaissée | En position frontale Lame relevée | En position latérale | En position frontale Lame abaissée | En position frontale Lame relevée | En position latérale | En position latérale | | | | | | |
| 3m | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2m | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1m | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0m | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| -1m | 2040 (2,08) | 2040 (2,08) | 2040 (2,08) | 2150 (2,19) | 2290 (2,34) | 1750 (1,78) | 2650 (2,70) | 2290 (2,34) | 1750 (1,78) | 1670 (1,70) | 1080 (1,10) | 890 (0,91) | 1110 (1,13) | 700 (0,71) | 590 (0,60) | 940 (0,96) | 620 (0,63) | 530 (0,54) |
| -2m | 3680 (3,75) | 3680 (3,75) | 3680 (3,75) | 2930 (2,99) | 1990 (2,03) | 1800 (1,83) | 1990 (2,03) | 1990 (2,03) | 1800 (1,83) | 1210 (1,24) | 1110 (1,13) | 910 (0,93) | | | | | | |
| -3m | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



Nous attirons votre attention sur les points suivants :

- * Les capacités de levage sont basées sur les normes ISO 10567 et ne dépassent pas 75% de la charge statique de retournement de la machine ou 87% de la capacité de levage hydraulique de la machine.
- * Le godet, le crochet, l'élingue et les autres accessoires de levage de la mini-pelle doivent être pris en considération pour mesurer les capacités de levage.
- * Les normes EN474-1 et EN474-5 exigent que les machines soient équipées de clapet de sécurité sur le vérin de flèche et d'un indicateur de surcharge pour les opérations de levage.

* Les performances données sont celles obtenues avec un godet standard KUBOTA sans attache rapide.

* En vue d'une amélioration du produit, les caractéristiques peuvent être modifiées sans avertissement préalable.

| Quantité de gaz F (en kg) dans le climatiseur | | | |
|---|---------------------|---------------|-------------------------------------|
| Le climatiseur contient des gaz à effet de serre fluorés (gaz F). | | | |
| Modèle CABINE | Liquide frigorigène | Quantité (kg) | Équivalent CO ₂ (t) GWP* |
| U48-4 | HFC-134a | 0.70 | 1.00 1430 |

* Potentiel de réchauffement global (Global Warming Potential)

★ Toutes les images sont uniquement pour les brochures.

Pendant le fonctionnement de la mini-pelle, porter des vêtements et des équipements conformes à la législation locale et aux règles de sécurité.

KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, Rue Jules Verceyusse
Zone Industrielle - B.P. 50088
95101 Argenteuil Cedex France
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34
Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99
<http://www.kubota-eu.com>

W21PS01675