

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

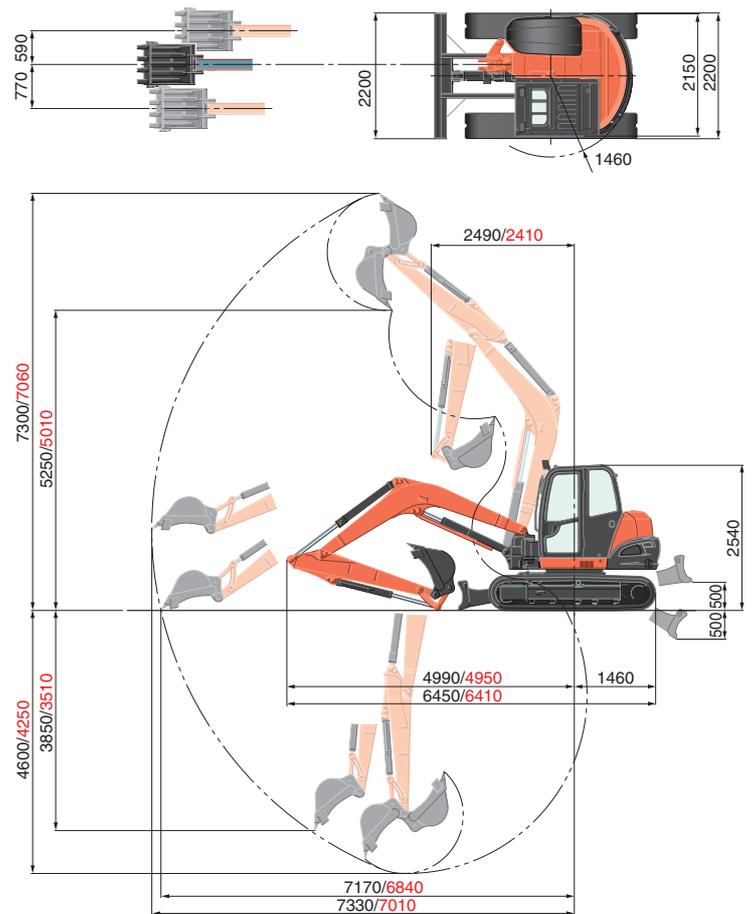
\*Avec chenilles caoutchouc, godet japonais et balancier de 2100 mm

|  |                            |   |             |
|--|----------------------------|---|-------------|
| Poids de la machine*1  | kg                         | 8240  |             |
| Poids opérationnel*2   | kg                         | 8315  |             |
| Capacité godet, std. SAE/CECE  | m <sup>3</sup>             | 0,25/0,21   |             |
| Largeur godet  | Avec dents latérales       | mm 800  |             |
|  | Sans dents latérales       | mm 700  |             |
| Moteur   | Modèle                     | V3307-CR-TE4  |             |
|  | Type                       | Moteur diesel refroidi par eau E-CDIS (avec CRS et DPF) |             |
|  | Puissance (ISO9249 NET)    | PS/tr/min   | 63,2/2000   |
|  |                            | kW/tr/min   | 46,5/2000   |
|  | Nombre de cylindres        |   | 4           |
|  | Alésage x Course           | mm  | 94 x 120    |
| Cylindrée  | cc                         | 3331  |             |
| Vitesse de rotation  | tr/min                     | 10,2  |             |
| Largeur chenilles caoutchouc   | mm                         | 450   |             |
| Empattement  | mm                         | 2300  |             |
| Dimension lame (largeur x hauteur)                                     | mm                         | 2200 x 500  |             |
| Pompes hydrauliques  | P1, P2                     | Pompes à débit variable                                 |             |
|  | Débit                      | ℓ/min   | 84,6 x 2    |
|  | Pression d'utilisation     | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                              | 27,4 (280)  |
| Force maximum d'excavation   | Balancier                  | daN (kgf)   | 3810 (3880) |
|  | Godet                      | daN (kgf)   | 6520 (6650) |
| Angle de déport (gauche/droit)   | deg                        | 70/60   |             |
| Rayon minimum de rotation avant avec la flèche déportée (gauche/droit) |                            | 2050/2380   |             |
| Circuit auxiliaire (AUX1)  | Débit d'huile maximum      | ℓ/min   | 100         |
|  | Pression d'huile maximum   | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                              | 20,6 (210)  |
| Circuit auxiliaire (AUX2)  | Débit d'huile maximum      | ℓ/min   | 66,6        |
|  | Pression d'huile maximum   | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                              | 20,6 (210)  |
| Capacité du réservoir hydraulique et du circuit complet                | ℓ                          | 75  |             |
| Capacité du réservoir à carburant                                      | ℓ                          | 115   |             |
| Vitesse de translation   | Lente                      | km/h  | 2,7         |
|  | Rapide                     | km/h  | 4,8         |
| Pression au sol  | kPa (kgf/cm <sup>2</sup> ) | 36,1 (0,369)  |             |
| Garde au sol   | mm                         | 355   |             |

\*1 Poids de la machine : avec godet standard 176,6 kg bien rempli

\*2 Poids opérationnel : avec opérateur de 75 kg, et godet standard 176,6 kg bien rempli

# DÉBATTEMENT DES ÉQUIPEMENTS

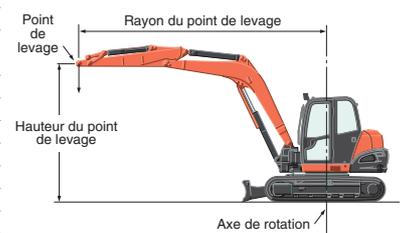


Balancier de 2100 mm  
Balancier de 1750 mm

Unité: mm

# CAPACITÉS DE LEVAGE

| Hauteur du point de levage en mètres | daN (ton)                             |                                      |                                       |                                      |                                       |                                      |                                       |                                      |                      |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
|                                      | Rayon du point de levage (Min)        |                                      | Rayon du point de levage (4m)         |                                      |                                       | Rayon du point de levage (5m)        |                                       | Rayon du point de levage (Max)       |                      |
|                                      | En position frontale<br>Lame abaissée | En position frontale<br>Lame relevée | En position frontale<br>Lame abaissée | En position frontale<br>Lame relevée | En position latérale<br>Lame abaissée | En position latérale<br>Lame relevée | En position frontale<br>Lame abaissée | En position frontale<br>Lame relevée | En position latérale |
| 5m                                   | 1750 Balancier                        |                                      | 1670 (1,70)                           | 1670 (1,70)                          | 1570 (1,60)                           |                                      |                                       |                                      |                      |
|                                      | 2100 Balancier                        |                                      | 1420 (1,45)                           | 1420 (1,45)                          | 1420 (1,45)                           |                                      |                                       |                                      |                      |
| 3m                                   | 1750 Balancier                        |                                      | 2010 (2,05)                           | 1960 (2,00)                          | 1520 (1,55)                           | 1720 (1,75)                          | 1370 (1,40)                           | 1030 (1,05)                          |                      |
|                                      | 2100 Balancier                        |                                      | 1810 (1,85)                           | 1810 (1,85)                          | 1520 (1,55)                           | 1620 (1,65)                          | 1370 (1,40)                           | 1080 (1,10)                          |                      |
| 1,5m                                 | 1750 Balancier                        |                                      | 2600 (2,65)                           | 1810 (1,85)                          | 1370 (1,40)                           | 2010 (2,05)                          | 1270 (1,30)                           | 980 (1,00)                           | 1710 (1,74)          |
|                                      | 2100 Balancier                        |                                      | 2450 (2,50)                           | 1810 (1,85)                          | 1370 (1,40)                           | 1910 (1,95)                          | 1320 (1,35)                           | 980 (1,00)                           | 1590 (1,62)          |
| 1m                                   | 1750 Balancier                        |                                      | 2740 (2,80)                           | 1760 (1,80)                          | 1320 (1,35)                           | 2060 (2,10)                          | 1270 (1,30)                           | 980 (1,00)                           |                      |
|                                      | 2100 Balancier                        |                                      | 2650 (2,70)                           | 1760 (1,80)                          | 1320 (1,35)                           | 2010 (2,05)                          | 1270 (1,30)                           | 980 (1,00)                           |                      |
| 0m                                   | 1750 Balancier                        |                                      | 2840 (2,90)                           | 1720 (1,75)                          | 1270 (1,30)                           | 2110 (2,15)                          | 1230 (1,25)                           | 930 (0,95)                           |                      |
|                                      | 2100 Balancier                        |                                      | 2840 (2,90)                           | 1720 (1,75)                          | 1270 (1,30)                           | 2110 (2,15)                          | 1230 (1,25)                           | 930 (0,95)                           |                      |
| -1m                                  | 1750 Balancier                        | 3770 (3,85)                          | 3770 (3,85)                           | 3770 (3,85)                          | 2740 (2,80)                           | 1720 (1,75)                          | 1270 (1,30)                           | 2010 (2,05)                          | 1230 (1,25)          |
|                                      | 2100 Balancier                        | 2840 (2,90)                          | 2840 (2,90)                           | 2840 (2,90)                          | 2790 (2,85)                           | 1670 (1,70)                          | 1230 (1,25)                           | 2060 (2,10)                          | 1230 (1,25)          |
| -3m                                  | 1750 Balancier                        |                                      |                                       |                                      |                                       |                                      |                                       |                                      |                      |
|                                      | 2100 Balancier                        |                                      |                                       |                                      | 1620 (1,65)                           | 1620 (1,65)                          | 1270 (1,30)                           |                                      |                      |



\* 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.

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.

| 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 <sub>2</sub> (t) | GWP* |
| KX080-4a  | HFC-134a            | 0,98          | 1,41                           | 1430 |

\* Potentiel de réchauffement global (Global Warming Potential)

# VERSION FLÈCHE À VOLÉE VARIABLE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

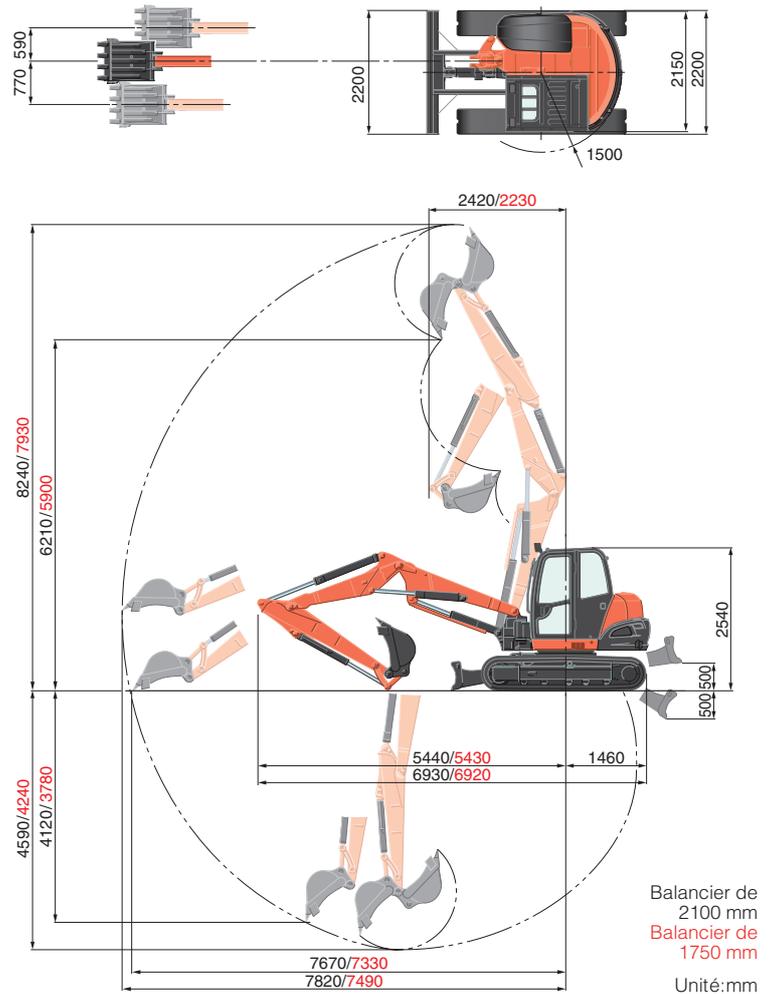
\*Avec chenilles caoutchouc, godet japonais et balancier de 2100 mm

|  |                            |   |             |
|--|----------------------------|---|-------------|
| Poids de la machine*1  | kg                         | 8760  |             |
| Poids opérationnel*2   | kg                         | 8835  |             |
| Capacité godet, std. SAE/CECE  | m <sup>3</sup>             | 0,25/0,21   |             |
| Largeur godet  | Avec dents latérales       | mm 800  |             |
|  | Sans dents latérales       | mm 700  |             |
| Moteur   | Modèle                     | V3307-CR-TE4  |             |
|  | Type                       | Moteur diesel refroidi par eau E-CDIS (avec CRS et DPF) |             |
|  | Puissance (ISO9249 NET)    | PS/tr/min   | 63,2/2000   |
|  |                            | kW/tr/min   | 46,5/2000   |
|  | Nombre de cylindres        |   | 4           |
|  | Alésage x Course           | mm  | 94 x 120    |
| Cylindrée  | cc                         | 3331  |             |
| Vitesse de rotation  | tr/min                     | 10,2  |             |
| Largeur chenilles caoutchouc   | mm                         | 450   |             |
| Empattement  | mm                         | 2300  |             |
| Dimension lame (largeur x hauteur)                                     | mm                         | 2200 x 500  |             |
| Pompes hydrauliques  | P1, P2                     | Pompes à débit variable                                 |             |
|  | Débit                      | ℓ /min  | 84,6 x 2    |
|  | Pression d'utilisation     | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                              | 27,4 (280)  |
| Force maximum d'excavation   | Balancier                  | daN (kgf)   | 3810 (3880) |
|  | Godet                      | daN (kgf)   | 6520 (6650) |
| Angle de déport (gauche/droit)   | deg                        | 70/60   |             |
| Rayon minimum de rotation avant avec la flèche déportée (gauche/droit) |                            | 1990/2310   |             |
| Circuit auxiliaire (AUX1)  | Débit d'huile maximum      | ℓ /min  | 100         |
|  | Pression d'huile maximum   | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                              | 20,6 (210)  |
| Circuit auxiliaire (AUX2)  | Débit d'huile maximum      | ℓ /min  | 66,6        |
|  | Pression d'huile maximum   | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                              | 20,6 (210)  |
| Capacité du réservoir hydraulique et du circuit complet                | ℓ                          | 75  |             |
| Capacité du réservoir à carburant                                      | ℓ                          | 115   |             |
| Vitesse de translation   | Lente                      | km/h  | 2,7         |
|  | Rapide                     | km/h  | 4,8         |
| Pression au sol  | kPa (kgf/cm <sup>2</sup> ) | 38,4 (0,392)  |             |
| Garde au sol   | mm                         | 355   |             |

\*1 Poids de la machine : avec godet standard 176,6 kg bien rempli

\*2 Poids opérationnel : avec opérateur de 75 kg, et godet standard 176,6 kg bien rempli

## DÉBATTEMENT DES ÉQUIPEMENTS



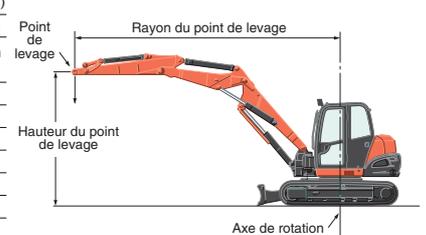
## CAPACITÉS DE LEVAGE

| Hauteur du point de levage en mètres | daN (ton)                      |             |                      |                               |             |                      |                               |             |                      |                                |             |                      |            |
|--------------------------------------|--------------------------------|-------------|----------------------|-------------------------------|-------------|----------------------|-------------------------------|-------------|----------------------|--------------------------------|-------------|----------------------|------------|
|                                      | Rayon du point de levage (Min) |             |                      | Rayon du point de levage (4m) |             |                      | Rayon du point de levage (5m) |             |                      | Rayon du point de levage (Max) |             |                      |            |
|                                      | En position frontale           |             | En position latérale | En position frontale          |             | En position latérale | En position frontale          |             | En position latérale | En position frontale           |             | En position latérale |            |
| 5m                                   | 1750 Balancier                 | 2300 (2,35) | 2300 (2,35)          | 2300 (2,35)                   | 1960 (2,00) | 1960 (2,00)          | 1620 (1,65)                   | 1760 (1,80) | 1420 (1,45)          | 1080 (1,10)                    |             |                      |            |
|                                      | 2100 Balancier                 |             |                      |                               | 1810 (1,85) | 1810 (1,85)          | 1670 (1,70)                   | 1670 (1,70) | 1470 (1,50)          | 1130 (1,15)                    |             |                      |            |
| 3m                                   | 1750 Balancier                 |             |                      |                               | 2350 (2,40) | 2010 (2,05)          | 1470 (1,50)                   | 1860 (1,90) | 1370 (1,40)          | 1030 (1,05)                    |             |                      |            |
|                                      | 2100 Balancier                 |             |                      |                               | 2210 (2,25) | 2010 (2,05)          | 1520 (1,55)                   | 1810 (1,85) | 1420 (1,45)          | 1080 (1,10)                    |             |                      |            |
| 1,5m                                 | 1750 Balancier                 |             |                      |                               | 2740 (2,80) | 1810 (1,85)          | 1320 (1,35)                   | 2010 (2,05) | 1320 (1,35)          | 980 (1,00)                     | 1470 (1,50) | 910 (0,93)           | 680 (0,70) |
|                                      | 2100 Balancier                 |             |                      |                               | 2650 (2,70) | 1810 (1,85)          | 1320 (1,35)                   | 2010 (2,05) | 1320 (1,35)          | 980 (1,00)                     | 1380 (1,41) | 870 (0,88)           | 650 (0,66) |
| 1m                                   | 1750 Balancier                 |             |                      |                               | 2740 (2,80) | 1760 (1,80)          | 1270 (1,30)                   | 2060 (2,10) | 1270 (1,30)          | 930 (0,95)                     |             |                      |            |
|                                      | 2100 Balancier                 |             |                      |                               | 2700 (2,75) | 1760 (1,80)          | 1270 (1,30)                   | 2010 (2,05) | 1270 (1,30)          | 930 (0,95)                     |             |                      |            |
| 0m                                   | 1750 Balancier                 |             |                      |                               | 2600 (2,65) | 1720 (1,75)          | 1230 (1,25)                   | 1960 (2,00) | 1230 (1,25)          | 930 (0,95)                     |             |                      |            |
|                                      | 2100 Balancier                 |             |                      |                               | 2650 (2,70) | 1720 (1,75)          | 1230 (1,25)                   | 2010 (2,05) | 1230 (1,25)          | 880 (0,90)                     |             |                      |            |
| -1m                                  | 1750 Balancier                 | 2790 (2,85) | 2740 (2,80)          | 1910 (1,95)                   | 2250 (2,30) | 1720 (1,75)          | 1230 (1,25)                   | 1720 (1,75) | 1230 (1,25)          | 880 (0,90)                     |             |                      |            |
|                                      | 2100 Balancier                 | 2250 (2,30) | 2250 (2,30)          | 2250 (2,30)                   | 2400 (2,45) | 1670 (1,70)          | 1230 (1,25)                   | 1810 (1,85) | 1230 (1,25)          | 880 (0,90)                     |             |                      |            |
| -3m                                  | 1750 Balancier                 |             |                      |                               | 690 (0,70)  | 690 (0,70)           | 690 (0,70)                    |             |                      |                                |             |                      |            |
|                                      | 2100 Balancier                 |             |                      |                               | 1130 (1,15) | 1130 (1,15)          | 1130 (1,15)                   |             |                      |                                |             |                      |            |

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 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 <sub>2</sub> (t) | GWP* |
| KX080-4a  | HFC-134a            | 0,98          | 1,41                           | 1430 |

\* Potentiel de réchauffement global (Global Warming Potential)

★ Toutes les images utilisées sont uniquement pour cette brochure.

Lors de l'utilisation de la mini-pelle, le port de vêtements et d'équipements doit être en conformité avec les réglementations légales et de sécurité locales.