



FABRICATION
EUROPÉENNE



Capacité de levage
340 kg avec contrepoids



Puissance du moteur
20 HP Kubota D722-E4B



Débit hydraulique
40 L/min

Type d'usage

Alternative au modèle diesel à roues, le Caïman RL21DFX se distingue grâce à son entraînement par chenilles en caoutchouc ce qui lui permet d'être particulièrement à l'aise et efficace dans les terrains aux surfaces meubles et accidentées. Équipé du moteur Diesel 3 cylindres KUBOTA D722-E4B de 20HP et du système hydraulique High Flow, ce modèle sera parfaitement adapté aux travaux les plus exigeants dans divers domaines professionnels paysagers, forestiers, agricoles, hippiques et dans le secteur du BTP.



Les + produits



FACILITÉ D'USAGE : Le débit hydraulique High Flow de 40 L/min associé au bras de levage à parallélogramme (conservation de l'inclinaison de l'outil) et équipé du système flottant optionnel (suivi du relief du terrain) permettent d'effectuer un travail très varié et efficace avec une réelle simplicité. Le poste de conduite est étudié pour faciliter l'utilisation avec une très bonne visibilité afin d'avoir une parfaite maîtrise de la machine et de l'outil. Freinage hydrostatique avec 4 moteurs de roues hydrauliques indépendants, direction optimisée avec braquage zéro.



POLYVALENCE : Les chenilles en caoutchouc permettent d'augmenter significativement la puissance de traction en le dotant une motricité optimale dans les conditions difficiles. Machine très compacte et facile d'utilisation, les nombreux accessoires disponibles lui confèrent une très grande polyvalence pour répondre à de nombreux besoins professionnels.



CONFORT & SÉCURITÉ D'UTILISATION : Plateforme opérateur sécurisée et étudiée pour plus d'espace et garantir un accès optimum. Les commandes de type manettes avec poignées ergonomiques facilitent la prise en main et le maintien de l'utilisateur. Répartition des masses étudiée et stabilité optimisée grâce aux chenilles et avec les contrepoids intégrés de 50Kg sous le marchepied. La motorisation diesel à refroidissement liquide permet un confort d'usage lors de longues utilisations.



DURABILITÉ : Conception simple et robuste ainsi que de nombreux graisseurs (sans bagues téflon) permettent d'augmenter la durabilité de la machine. Pièces détachées disponibles pendant 12 ans.

Les caractéristiques techniques

Caractéristiques	Désignations
MOTEUR	Diesel Kubota D722-E4B 3 cylindres en ligne 719 cc
REFROIDISSEMENT	Liquide
PUISSANCE	20 HP / 14,9 kW à 3600 tr/min* * Selon la norme SAE-J1349
DÉMARRAGE	Électrique
TABLEAU D’AFFICHAGE	Écran LCD
VITESSE	0 à 5 km/h variable
CAPACITÉ RÉSERVOIR CARBURANT	15 litres
NIVEAU SONORE	101 dB
TRANSMISSION	Hydraulique à 4 roues indépendantes et freinage hydrostatique
TYPE DE LEVAGE	Bras hydraulique à parallélogramme + équipement système flottant
DÉBIT HYDRAULIQUE	40 l/min
PRESSION HYDRAULIQUE	190 bars (+/- 3 bars)
CAPACITÉ LEVAGE (avec contrepoids)	340 kg
CAPACITÉ DE TRACTION (avec contrepoids)	700 kg
FORCE D’ARRACHEMENT	320 kg
DIMENSIONS (LxlxH)	1525 x 1050 x 1350 mm
POIDS (à vide)	895 kg
CONTREPOIDS	50 kg (sous marche pied)
ROUES	Chenilles "Rubber Tracks" 180 mm
GARANTIE PRODUIT	12 mois pour les professionnels (6 mois en cas de location avec usage max 1000 heures)
PIECES DÉTACHÉES	DISPONIBILITÉ GARANTIE 12 ANS



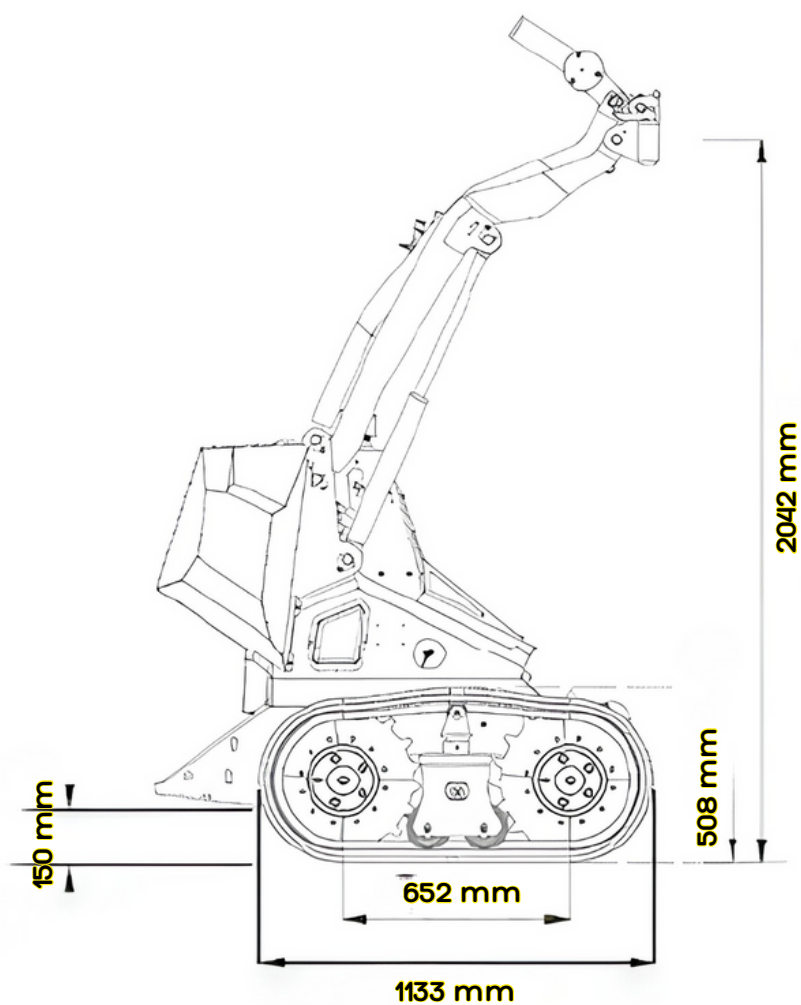
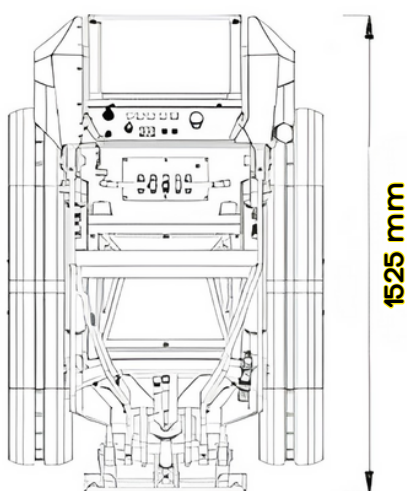
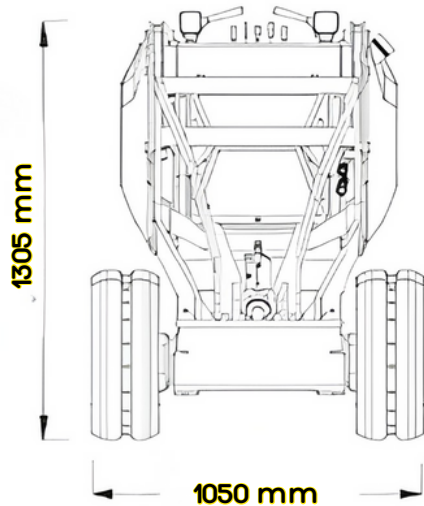
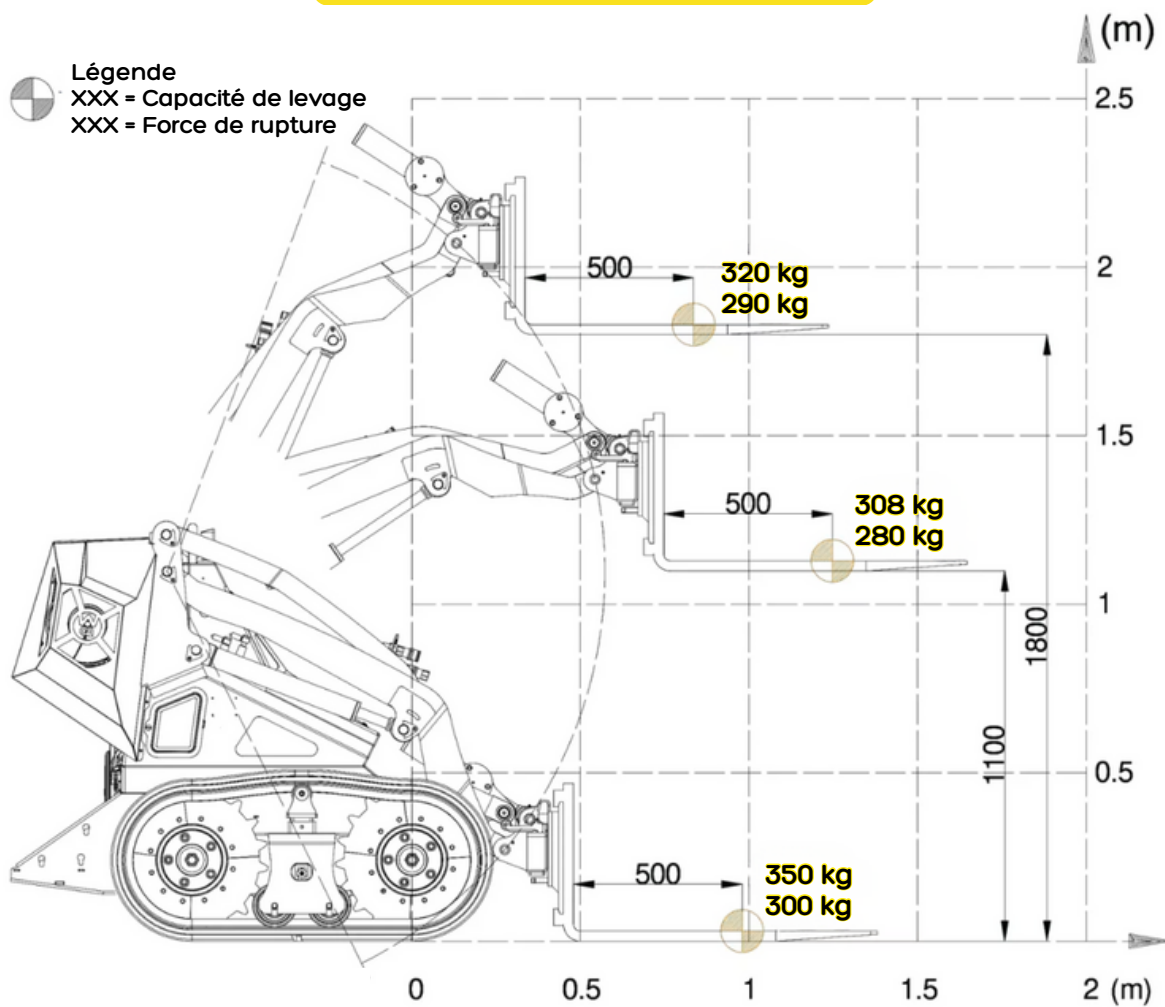
Schémas techniques



Légende

XXX = Capacité de levage

XXX = Force de rupture



Les accessoires compatibles avec le RL21DFX

Références	Accessoires
RLA4612181	Godet terre 1100 mm
RLA4816018	Godet à matériaux légers 1000 mm
RLA4816005	Godet 4-en-1
RLA4816159	Godet avec grappin 1000 mm
RLA4816160	Fourche crocodile 850 mm
RLA4816200	Prise de bois
RLA4816007	Fourche à palettes
RLA4816215M1	Tondo-broyeur (système flottant obligatoire pour cet accessoire)
RLA4816017	Balayeuse (système flottant obligatoire pour cet accessoire)
RLA4816113	Balayeuse rotative
RLA4816190	Lame à neige hydraulique 1200 mm
RLA4816071	Pince pour pots
RLA4816008	Attelage de remorque
RLA4816189	Bras d'excavatrice pivotant + interrupteur électrique (#48161001 / #48161057)
RLA4816034	Fraise enfouisseuse de pierres (système flottant obligatoire pour cet accessoire)
RLA4816019 (RLA4816062)	Tarière T05
RLA4816064	Mèche : Sols sablonneux/d'argile 100 mm
RLA4816065	Mèche : Sols sablonneux/d'argile 150 mm
RLA4816066	Mèche : Sols sablonneux/d'argile 200 mm
RLA4816067	Mèche : Sols sablonneux/d'argile 250 mm
RLA4816068	Mèche : Sols sablonneux/d'argile 300 mm

Les options compatibles avec le RL21DFX

Références	Options
RL45160003	Contrepoids latéral 30 kg
RL45160068	Kit d'éclairage
RL45160004	Prise électrique + inverseur de débit
RL45160078	Adaptateur platine (modèle USA)
RL45160048	Adaptateur pour plaque d'attelage rapide

SABRE FRANCE