

SPECIFICATIONS/CARACTERISTIQUES TECHNIQUES/TECHNISCHE DATEN

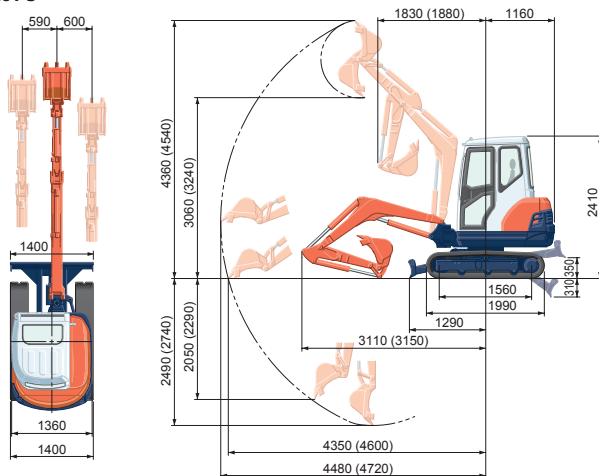
*Rubber shoe typ
*Version chenilles caoutchouc
*Gummiketten-typ

Model		Modèle		Modell		KX61-3	KX71-3	
Machine weight	Cabin (Std. arm/Long arm)	Poids de la machine	Cabine (BAL. STD/BAL. LONG)	Gewicht der Maschine	Kabine (Std. Löffelstiel/Langer Löffelstiel)	2590/2600	2790/2800	
	Canopy (Std. arm/Long arm)		Canopy (BAL. STD/BAL. LONG)		Schutzdach (Std. Löffelstiel/Langer Löffelstiel)	2485/2495	2685/2695	
Bucket capacity, std. SAE/CECE		Capacité godet, std. SAE/CECE		Löffelkapazität (Standard: SAE/CECE)		m ³	0,06	0,07
Bucket width	with side teeth	Largeur godet	avec dents latérales	Löffelbreite	mit Seitenschneider	mm	475	505
	without side teeth		sans dents latérales		ohne Seitenschneider	mm	450	480
Engine	Model	Moteur	Modèle	Motor	Modell	V1505-E2-BH-9EU		
	Type		Type		Typ	Wassergekühlter, Dieselmotor		
	Output ISO9249		Puissance ISO9249		Ausgangsleistung nach ISO9249	kW/rpm	24,8/2100	27,5/2300
	Number of cylinders		Nombre de cylindres		Anzahl der Zylinder		4	4
	Bore x Stroke		Alésage x Course		Bohrung x Hub	mm	78 x 78,4	78 x 78,4
	Displacement		Cylindrée		Hubraum	cc	1498	1498
Overall length (Std. arm/Long arm)		Longueur hors tout (BAL. STD/BAL. LONG)		Gesamtlänge (Std. Löffelstiel/Langer Löffelstiel)		mm	4270/4310	4520/4550
Overall height	Cabin	Hauteur hors tout	Cabine	Gesamthöhe	Kabine	mm	2410	2410
	Canopy		Canopy		Schutzdach	mm	2430	2430
Swivelling speed		Vitesse de rotation		Schwenkgeschwindigkeit		rpm	9,5	9,4
Rubber shoe width		Largeur chenilles caoutchouc		Gummikettenbreite		mm	300	300
Tumbler distance		Empattement		Radstand		mm	1560	1560
Dozer size (width x height)		Dimension lame (largeur x hauteur)		Planierschild-Abmessungen (Breite x Höhe)		mm	1400 x 300	1500 x 300
Hydraulic pumps	P1,P2	Pompes hydrauliques	P1,P2	Hydraulikpumpen	P1,P2	Axialkolbenpumpe		
	Flow rate		Débit		Fördermenge	ℓ /min	29,4+29,4	32,2+32,2
	Hydraulic pressure		Pression d'utilisation		Hydraulischer Druck	MPa (kgf/cm ²)	22,6 (230)	23,5 (240)
	P3		P3		P3	Zahnradpumpe		Zahnradpumpe
	Flow rate		Débit		Durchflußrate	ℓ /min	16,8	18,4
	Hydraulic pressure		Pression d'utilisation		Betriebsdruck	MPa (kgf/cm ²)	17,2 (175)	20,6 (210)
Max. digging force	Arm (Std. /Long)	Force d'excavation maximum	Balancier (STD. /LONG)	Max. Reißkraft am Löffelstiel (Std./Lang)	daN (kgf)	1470/1240 (1500/1265)	1750/1620 (1790/1650)	
	Bucket		Godet		Max. Außbrechkraft am Löffelzahn	daN (kgf)	2150 (2190)	2520 (2570)
Boom swing angle (left/right)		Angle de déport (gauche/droit)		Ausleger Schwenken (links/rechts)		deg	80/60	80/60
Auxiliary circuit	Flow rate	Circuit auxiliaire	Débit	Zusätzlicher Steuerkreis	Durchflußrate	ℓ /min	46,2	50,6
	Hydraulic pressure		Pression d'utilisation		Betriebsdruck	MPa (kgf/cm ²)	17,2 (175)	20,6 (210)
Hydraulic tank		Capacité du réservoir hydraulique		Hydrauliktankkapazität		ℓ	34	34
Fuel tank capacity		Capacité du réservoir à carburant		Kraftstofftankkapazität		ℓ	45	45
Max. travelling speed	Low	Vitesse de translation	Lente	Max. Fahrgeschwindigkeit	1.Gang	km/h	2,8	2,7
	High		Rapide		2.Gang	km/h	4,4	4,6
Ground contact pressure	Cabin	Pression au sol	Cabine	Bodendruck	Kabine	kPa (kgf/cm ²)	23,1 (0,236)	26,5 (0,270)
	Canopy		Canopy		Schutzdach	kPa (kgf/cm ²)	22,1 (0,225)	25,0 (0,255)
Ground clearance		Garde au sol		Bodenfreiheit		mm	305	305

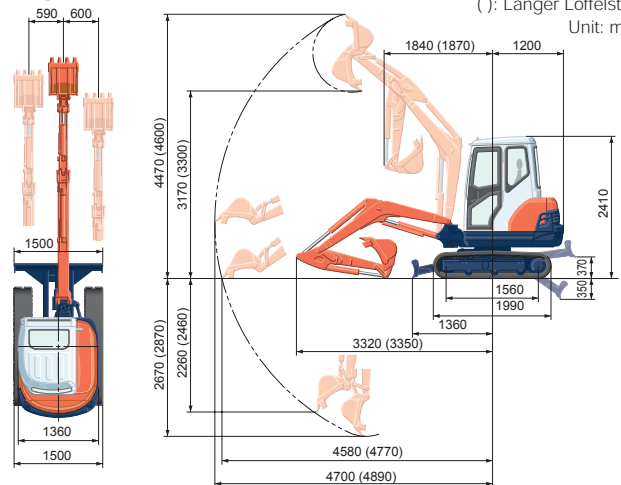
* Working ranges are with Kubota standard bucket, without quick coupler.
 * Les performances données sont celles obtenues avec un godet standard KUBOTA sans attache rapide.
 * Die technischen Daten über den Arbeitsbereich der Maschine wurden mit dem Kubota Standard - Tieföffel ermittelt, ohne Schnellwechseinrichtung.
 * Specifications are subject to change without notice for purpose of improvement.
 * En vue d'une amélioration du produit, les caractéristiques peuvent être modifiées sans avertissement préalable.
 * Technische Daten können jederzeit und ohne vorherige Benachrichtigung zum Zweck der Produktverbesserung verändert werden.

WORKING RANGE/DEBATTEMENT DES EQUIPEMENTS/ABMESSUNGEN

KX61-3



KX71-3



(): Long Arm
 (): BAL LONG
 (): Langer Löffelstiel
 Unit: mm

KUBOTA EUROPE S.A.S.
 19 à 25, Rue Jules - Vercurysse - Z.I.
 B.P. 50088, 95101 Argenteuil Cedex France
 Téléphone : (33) 01 34 26 34 34
 Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99

KUBOTA (U.K.) LTD
 Dormer Road, Thame Oxfordshire,
 OX93UN, U.K.
 Phone : 01844-268140
 Fax : 01844-216685

KUBOTA Baumaschinen GmbH
 Steinhauser Straße 100
 D-66482 Zweibrücken Germany
 Telefon : (49) 0 63 32 - 487 - 312
 Fax : (49) 0 63 32 - 487 - 101