



# SÉRIE C

## MINI PELLES

### SPÉCIFICATIONS

#### MOTEUR

	CX26C	CX30C	CX37C
Modèle _____	Kubota D1305		Yanmar 3TNV88F-ESHYB
Cylindrée (cm <sup>3</sup> ) _____	1261		1642
Puissance nominale brute (ch/kW) _____ (ISO 14396)	24,8 / 18,5		24,4 / 18,2
à tr/min _____	2400		2200
Couple max. (Nm/tr/min) _____	81 / 1600		89 / 1200
Niveau des émissions _____	Tier 4F / Stage V		Tier 4F / Stage V

#### SYSTÈME HYDRAULIQUE

Pompes à piston axial à cylindrée variable		
- Débit de pompe (l/min) _____	2 x 27,6	2 x 37,4
- Pression (bar) _____	220	230
Débit de la pompe à engrenages		
- Débit de pompe (l/min) _____	19,6	23,1
- Pression (bar) _____	175	205
1 <sup>er</sup> circuit auxiliaire		
- Débit de pompe (l/min) _____	47,2	60,5
- Pression (bar) _____	175	205
2 <sup>ème</sup> circuit auxiliaire		
- Débit de pompe (l/min) _____	47,2	60,5
- Pression (bar) _____	175	205

#### VITESSE DE ROTATION ET DE DÉPLACEMENT

	CX26C	CX30C	CX37C
Vitesse de rotation (tr/min) _____	9,1	9,1	9,5
Angle de rot. de la flèche (gauche/droite) _____	75° / 50°	75° / 50°	75° / 50°
Vitesse de déplacem. - Basse (1 <sup>ère</sup> ) (km/h) _____	2,4	2,4	2,3
Vitesse de déplacem. - Élevée (2 <sup>ème</sup> ) (km/h) _____	4,5	4,3	4,4

#### POIDS OPERATIONNEL ET PRESSION AU SOL

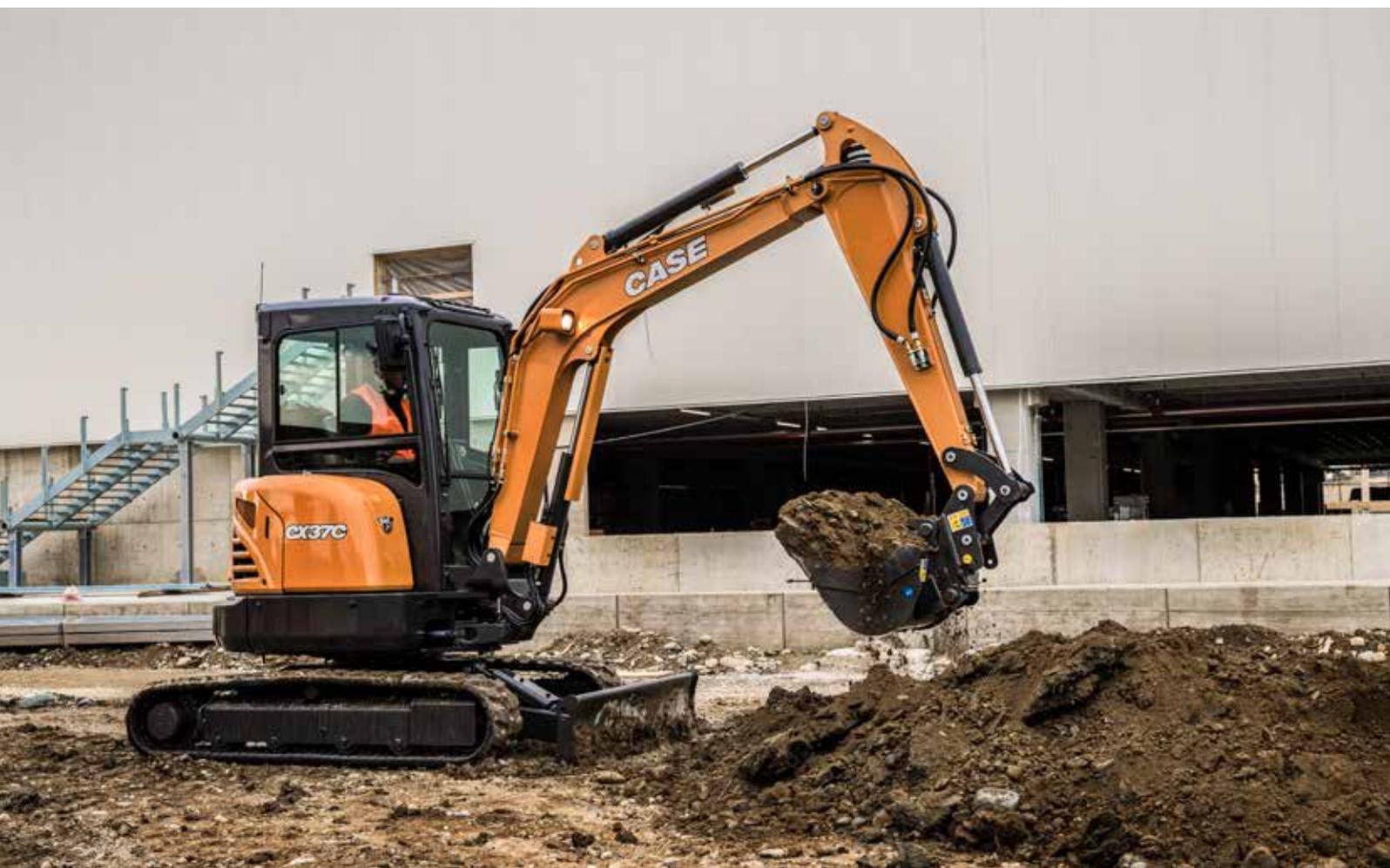
(opérateur, réservoir de carburant plein et un godet compris)

Cabine (kg) _____	2650	3005	3760
Canopy (kg) _____	2500	2895	3620
Pression au sol (cabine) (kgf/cm <sup>2</sup> ) _____	0,32	0,27	0,34
Pression au sol (canopy) (kgf/cm <sup>2</sup> ) _____	0,30	0,26	0,33

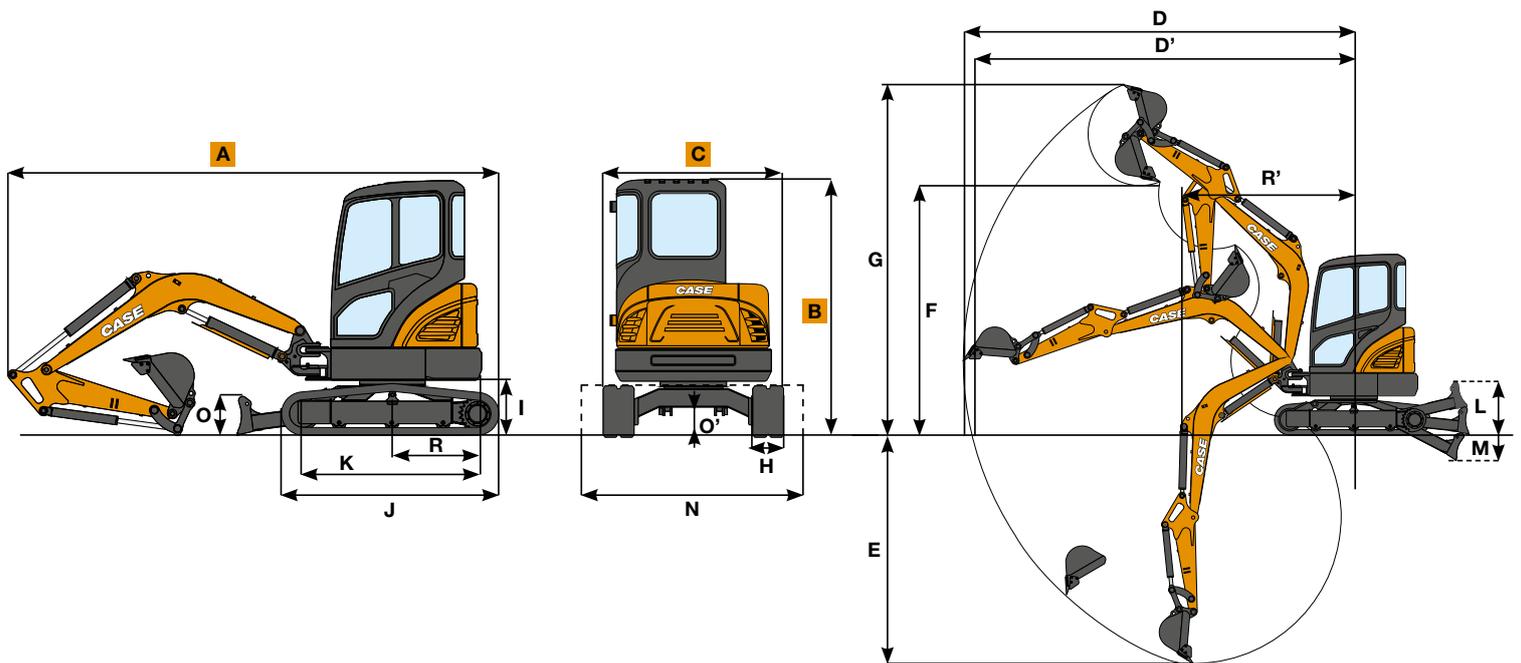
#### CARACTÉRISTIQUES DE TRANSPORT

(poids avec réservoir de carburant plein, sans opérateur ni godet)

Poids (cabine) (kg) _____	2560	2915	3660
Poids (canopy) (kg) _____	2410	2805	3520
<b>A</b> Longueur max (mm) _____	4030   4100	4180   4220	4790   4815
<b>B</b> Hauteur max (mm) _____	2500	2500	2500
<b>C</b> Largeur max (mm) _____	1500	1550	1740



# SPÉCIFICATIONS



## COTES GÉNÉRALES

		CX26C	CX30C	CX37C
R	Rayon de rotation de l'extrémité arrière	mm	775	870
R'	Rayon de giration minimum avant	mm	1980 - 1970	2350 - 2330
H	Largeur des chenilles	mm	250	300
I	Garde au sol à l'extrémité arrière	mm	510	540
J	Longueur totale du train de chenilles	mm	1910	1970
K	Distance entre axes	mm	1490	1550
L	Relevage max. de la lame	mm	330	350
M	Abaissement max. de la lame	mm	380	370
N	Largeur de lame	mm	1500	1500
O	Hauteur de lame	mm	300	300
O'	Garde au sol sous châssis inférieur	mm	290	290

## PERFORMANCES DE CREUSEMENT

		CX26C		CX30C		CX37C		
Balancier	mm	1120	1350	1120	1350	1300	1600	
Force d'excavation du balancier (ISO)	kN	14,6	12,8	13,7	12,4	19,5	16,9	
Force d'excavation du godet (ISO)	kN	21,1	21,1	20,1	20,1	30,7	30,9	
D	Portée max.	mm	4480	4680	4650	4860	5315	5605
D'	Portée max. au niveau du sol	mm	4340	4540	4515	4735	5200	5495
E	Profondeur de creusement max.	mm	2420	2645	2500	2720	3135	3440
F	Hauteur de déversement max.	mm	2930	3030	2890	3030	3425	3615
G	Hauteur de creusement max.	mm	4150	4235	4270	4405	4810	5010

# SÉRIE C

## MINI PELLES

### CAPACITÉS DE LEVAGE

Hauteur du point de levage (m)	Bras	RAYON DU POINT DE LEVAGE					
		2,0 m		2,5 m		3,0 m	

#### Canopy CX26C

1,0 m	kg	Lame relevée	760	620	530	440	400	340
		Lame abaissée	*1690	670	*1130	480	*900	360
0,0 m	kg	Lame relevée	710	570	500	410	380	310
		Lame abaissée	*1700	620	*1450	440	*1100	340
-1,0 m	kg	Lame relevée	710	570	490	400	370	310
		Lame abaissée	*1910	620	*1360	440	*1030	330

#### Cabine CX26C

1,0 m	kg	Lame relevée	880	720	610	510	460	380
		Lame abaissée	*1470	770	*1030	550	*850	410
0,0 m	kg	Lame relevée	810	650	570	470	430	360
		Lame abaissée	*1580	700	*1420	500	*1070	390
-1,0 m	kg	Lame relevée	800	650	560	460	430	350
		Lame abaissée	*2000	700	*1420	490	*1070	380

#### Canopy CX30C

1,0 m	kg	Lame relevée			660	510	490	390
		Lame abaissée			*1180	550	*930	420
0,0 m	kg	Lame relevée	880	660	610	470	470	360
		Lame abaissée	*1540	720	*1480	510	*1110	390
-1,0 m	kg	Lame relevée	890	670	610	470	460	360
		Lame abaissée	*1920	720	*1380	510	*1040	390

#### Cabine CX30C

1,0 m	kg	Lame relevée			730	570	550	430
		Lame abaissée			*1180	610	*930	460
0,0 m	kg	Lame relevée	980	740	690	530	520	410
		Lame abaissée	*1540	800	*1480	570	*1110	440
-1,0 m	kg	Lame relevée	990	740	680	530	520	400
		Lame abaissée	*1920	800	*1380	570	*1040	430

Hauteur du point de levage (m)	Bras	RAYON DU POINT DE LEVAGE					
		2,0 m		3,0 m		4,0 m	

#### Canopy CX37C

1,0 m	kg	Lame relevée			610	410	380	260
		Lame abaissée			*1120	450	*820	290
0,0 m	kg	Lame relevée	1080	660	560	360	360	240
		Lame abaissée	*1610	740	*1350	410	*910	260
-1,0 m	kg	Lame relevée	1090	660	550	350	360	230
		Lame abaissée	*2430	740	*1340	390	*860	260

#### Cabine CX37C

1,0 m	kg	Lame relevée			830	710	540	470
		Lame abaissée			*970	770	*690	500
0,0 m	kg	Lame relevée	*1320	1230	780	670	510	440
		Lame abaissée	*1320	*1320	*1160	730	*770	480
-1,0 m	kg	Lame relevée	1520	1240	770	660	510	440
		Lame abaissée	*2060	1370	*1140	720	*750	480

Tous les modèles sont équipés d'un balancier long, d'un contrepoids standard et des patins caoutchouc. Le poids du godet est exclu.

ISO 10567: la capacité de levage ne dépasse 75% de la charge de basculement ou 87% de la capacité hydraulique totale

\* Charge limitée par la capacité hydraulique

### ÉQUIPEMENTS

CASE propose une gamme intégrée d'équipements

- Godets standard d'une capacité SAE de 0,025 à 0,135 m<sup>3</sup> (largeur de 250 à 800 mm)
- Godets de curage de fossés
- Attaches rapides mécaniques et hydrauliques (compatibles Klac)
- Marteaux hydrauliques

