

ÇUKUROVA

EXCAVATRICE CMI 723

“ Symbole de PUISSANCE ”



Moteur

	Stage II	Stage III
Modèle	John Deere 6068TF275	John Deere 6068HF285
Type	Diesel 4 temps, turbocompressé	
Puissance Nominale	166 (124) hp/kW	156 (116) hp/kW
Régime Nominal	2200 tr/min.	
Cylindrée	6,8 lt	
Alésage et Course	106x127 mm	
Nombre de Cylindres	6	
Taux de Compression	17,0:1	19,0:1
Couple Maximum	582 Nm	667 Nm
Balance	Équilibré à 100 %	
Refroidissement	Refroidissement à eau	

Système Électrique

Batterie	24/2x120 V/Ah
Démarrreur	7 kW

Châssis de Roulement

Cadre Central	Type jambe X
Châssis à Chenilles	Type boîte Pentagonale
Nombre de Patins	2x49
Nombre de Galets de Chenille	2x9
Nombre de Galets de Soutien	2x2
Nombre de Capots de Protection des Rails	2x2
Tendeur de chenille	Tendeur de Ressort Hydraulique

Système de Giration

Moteur de la Tourelle	Moteur à pistons axiaux
Réduction de Giration	Réduction du train planétaire
Frein de Giration	Type disque hydraulique
Vitesse de Giration	11 tr/min.

Système Hydraulique

- » Système à ouverture par le centre.
- » Puissance modulée, silencieux.
- » Flexibles hydrauliques élastiques résistant à une pression élevée.

Pompe Principale

Type	Double cylindrée variable Pompes à pistons axiaux
Débit Max.	2X246 L/min.
Pompe Pilotage	22 L/min.

Pressions de Service

Equipements (flèche, bras, godet)	320 kgf/cm ²
Servocommande (flèche, bras, godet)	350 kgf/cm ²
Translation	350 kgf/cm ²
Circuit de giration	220 kgf/cm ²
Circuit de pilotage	40 kgf/cm ²

Cylindres

Flèche	125x85x1325 mm
Bras	140x100x1640 mm
Godet	125x85x1060 mm



EXCAVATRICE CMI 723

Entraînements et Freins

Méthode d'entraînement	Hydrostatique
Moteur d'entraînement	Moteur à pistons axiaux à 2 vitesses
Système de Réduction	Réducteur à engrenage planétaire
Vitesse de Translation Max. (élevée/basse)	5,1 / 3,0 km / h
Effort de Traction Max.	19200 kgf
Pente Max.	35° (%70)
Frein à main	Type disque hydraulique

Puissances d'arrachement

Longueur du bras	2940 mm
Capacité du godet	13110 kgf
Largeur du godet	13500 kgf
Puissance d'arrachement du godet	12020 kgf
Puissance d'arrachement du godet (servocommande)	12910 kgf
Puissance d'arrachement du bras	1.00 m³
Puissance d'arrachement du bras (servocommande)	1200 mm

Poids

Masse Opérationnelle	23,000 kg
----------------------	-----------

- Les illustrations et informations contenues dans le présent document peuvent différer des équipements standard.
- Les spécifications sont sujettes à modification sans notification préalable.
- Contactez votre revendeur ÇUKUROVA pour prendre connaissance des options disponibles.

Cabine

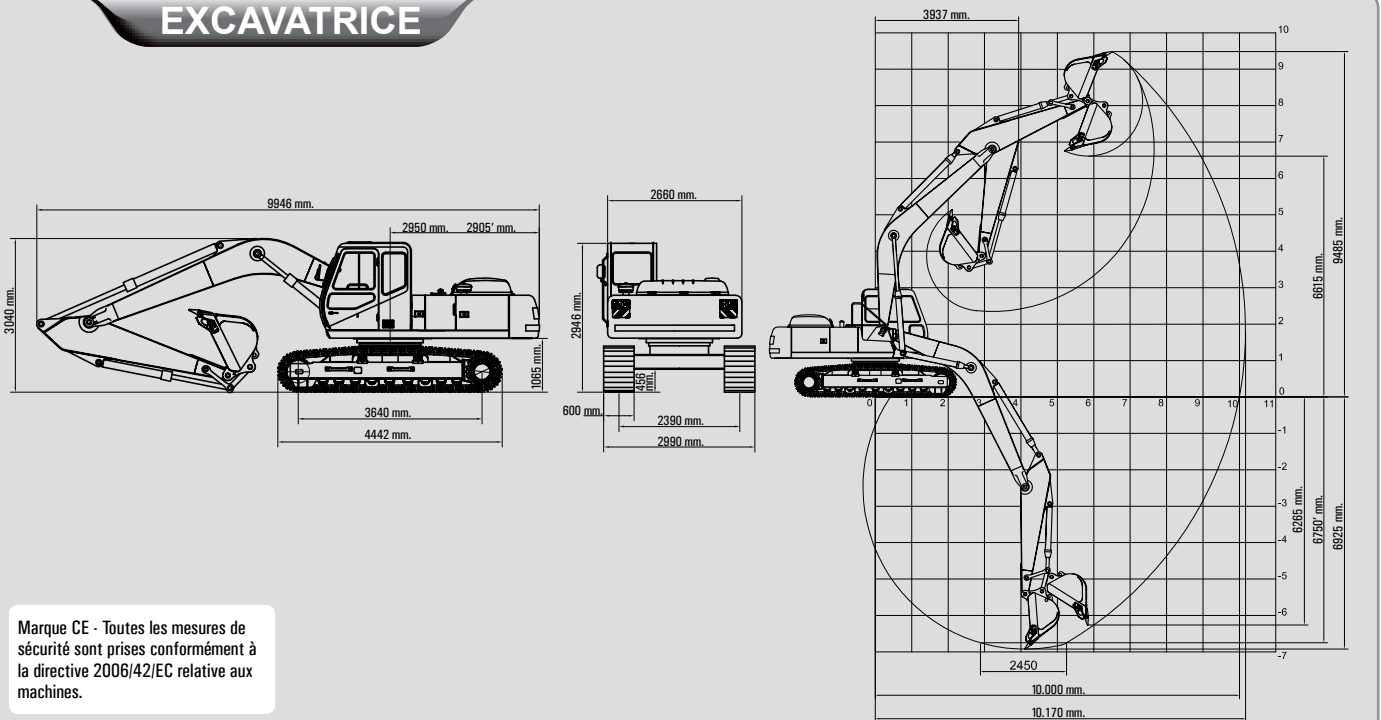
- » Cabine FOPS, verre de sécurité teinté pour une visibilité totale, fenêtre avant à ouverture totale, essuie-glaces avant.
- » Siège réglable en fonction du poids de l'opérateur.
- » Chauffage et ventilation unité de chauffage/ventilation alimentée en air extérieur, système de commande complet du chauffage, commande de dégivrage avec commutateur unique.
- » Panneaux de commande équipés de la toute dernière technologie, fonctions d'alarme visuelles et sonores pour les commandes principales
- » Commandes ergonomiques.



Capacités

	Litres
Réservoir de Carburant	400
Réservoir Hydraulique	210
Système Hydraulique	355
Réduction de Translation	2x3,3
Réduction de Giration	6
Huile Moteur	19
Radiateur	35

EXCAVATRICE



Marque CE - Toutes les mesures de sécurité sont prises conformément à la directive 2006/42/EC relative aux machines.

ÇUKUROVA

ÇUKUROVA MAKİNA İMALAT ve TİCARET A.Ş.
Şahin Mah. Sait Polat Blv. No :322 / A Tarsus-MERSİN
Tel : +90 324 616 26 78 Fax : +90 324 616 32 20
www.cumitas.com info@cumitas.com

ÇUKUROVA