



7 Avenue 15 Octobre - La Cagna
El Ouardia 1009 - Tunis
Tel. : 71 49 90 35
Fax. : 71 39 94 21

**SHANDONG SEM MACHINERY CO.,LTD
A CATERPILLAR INVESTED COMPANY**



SEM ZL60G/ZL60G-E SPECIFICATIONS

MOTEUR

C6121

6 cylindres en ligne, Turbo à injection Direct puissance nominale à 2200 Tr/mn: 175KW

Alésage	126mm
Course	130mm
Couple Maxi	912N.M
Cylindrée	10.5L

TRANSMISSION

Convertisseur de couple	ZFD340			
Transmission	ZF4WG200			
Vitesse	I	II	III	IV
Avant	6	10.5	21	36 (Km/h)
Arrière	6	10.5	21	

ESSIEUX

4 Roues Motrices, Essieux : Avant fixe , Arrière oscillant à (°) 12°

Système Hydraulique

Pression de service	18 Mpa
Durées du cycle hydraulique en secondes	
Levage	6.15s
Vidage	1.5 s
Abaissement à vide	3.0 s
Avec Pilote de contrôle	

Système de Freinage

Frein de Service	Frein à disques à bain d'huile
Frein de Parcking	Mécanique

Système de Direction

Direction articulée hydraulique à regulation de débit en fonction de la charge.

Contenance Réservoir

Carburant	300L
Réservoir hydraulique	300L

Pneus

Dimension	26.5-25-20 PR
-----------	---------------

Poids en ordre de marche	19700 Kg
	21400 Kg

Capacité Godet 3.5/5.5m³

PERFORMANCES

force d'arrachage	204KN
Effort max à la jante	163KN

DIMENSIONS

