



PELLE A904C

POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ	18/21 T
SELECTION GODET	0.55/1.15 M ³
CHARGE DE BASCULEMENT	7 T

MOTEUR	
TYPE	LIEBHERR D 934 S
PUISSANCE SELON NORME ISO	105 KW/ 143 CV
FILTRE A AIR	Sec, ave séparation primaire, élément principal et de sécurité.

CIRCUIT HYDRAULIQUE	
POMPE HYDRAULIQUE	Liebherr double pompe à débit variable et plateau oscillant
DEBIT MAX	2x189 l/min
PRESSION MAX	350 BAR

CHASSIS	
MOTEUR HYDRAULIQUE	A plateau oscillant avec clapet ralentisseur intégré
BOITE	Semi-automatique à 2 gammes de vitesse et ralentisseur intégré
VITESSE DE TRANSLATION	0-2.5 Km/h (tout terrain) 0-5.0 Km/h (chantier) 0-9.0 Km/h (vitesse lente route) 0-20.0Km/h (route)
PONT MOTEUR	40T pont directeur oscillant blocable automatique et hydrauliquement.
FREINAGE	Freins à disques multiple à bain d'huile sans entretien . jeu-réduit . frein de service et de stationnement activés hydrauliquement.
TYPE D'APPUI	Stabilisateurs 4 points et bascule d'appui à montage oscillant.

EQUIPEMENT	
CONCEPTION	Acier à haute résistance pour les sollicitations extrêmes. Palier élaborés pour une opération optimale des contraintes.
VERINS HYDRAULIQUE	Liebherr avec amortissement en fin de cours munis de joints spéciaux de guidage et d'étanchéité.
PALIER	Étanche. Entretien réduit.
GRAISSAGE	Graissage centralisé liebherr semi-automatique

CABINE	
CLIMATISATION	Système de climatisation en série dispositif de refroidissement et de chauffage combiné .filtre à poussière additionnel dans le circuit d'air extérieur /air frais.

Filiale SOMATEL LIEBHERR

Bp : 62 AÏN SMARA W. de Constantine
Algérie

TEL. : 031 97 37 50

FAX : 031 97 36 41

E-mail : cgp@enmtp.com /somatel@enmtp.com

Entreprise Nationale des Matériels de Travaux Publics
المؤسسة الوطنية لعتاد الأشغال العمومية
Société par actions au capital social de : 15 600 000 000 DA



UN PARTENAIRE
AVEC VOUS
ET POUR
VOUS



CHARGEUR
L 524



BULLDOZER
PR 744



Filiale
SOMATEL
LIEBHERR



BULLDOZER PR 744

POID EN ORDRE DE MARCHÉ	24,6 t
CAPACITÉ DE LA LAME SELON ISO 9246	7,20 m ³
MOTEUR DIESEL LIEBHERR	D936 LA6
PUISSANCE (ISO 9249)	183kw/249 ch
CYLINDRÉE	10,5 L
TENSION DE SERVICE	24 v
ALTERNATEUR	80 A
DEMARREUR	7,8 kw
BATTERIES	2x170 Ah/12v
VITESSE DE TRANSLATION	4,8-11 km/h en arrière
FORCE DE TRACTION	365 kn à 1,5 km/h
DEBIT MAX	260 l/min
LIMITE DE PRESSION	260 bars
RESERVOIR DE CARBURANT	535 L
RESERVOIR HYDRAULIQUE	189 L

Par souci de parfaire constamment la qualité de ses productions, le fabricant se réserve le droit d'apporter toute modification aux spécifications de cet appareil sans avis préalable



CHARGEUR L 524

POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ	10 T
SELECTION CODET	2 M ³
CHARGE DE BASCULEMENT	7 T

MOTEUR

TYPE	DIESEL JOHN DEERE 4045 HF 286
PUISSANCE	86 KW/ 117 CV
FILTRE A AIR	Sec, ave cartouche primaire et élément de sécurité, pré filtre, indicateur de colmatage sur tableau de bord a affichage digital.

CIRCUIT ELECTRIQUE

TENSION	24 V
BATTERIE	2 X 100 AH /12 V
ALTERNATEUR	24 V /55 A
DEMARREUR	24 V /7 KW

PNEUS

DIMENSIONS	17.5R25 Pneus sans chambre, à carcasse radiale ou diagonal, monté sur jantes en plusieurs parties
PNEUS SPECIAUX	Pour le montage de pneus spéciaux, nous consulter

EQUIPEMENT

AUX CHOIS	Cinématique en Z robuste avec un vérin de cavage. Attache rapide hydraulique –en option cinématique parallèle avec deux vérins de cavage. Attache rapide hydraulique– en série.	
PALIER	Etanches	
TEMPS DE CYCLES AVEC CHARGE NOMINALE		
	CZ	CP
Levage	6.5 s	7.0 s
Déversement	2.0 s	4.0 s
Descente (à vide)	5.0 s	5.0 s

CONTENANCES

RESERVOIR DE CARBURANT	160 L
HUILE MOTEUR (avec changement de filtre)	12 L
MECANISME D'ACCOUPLLEMENT DES MOTEURS HYDRAULIQUES	2.5 L
ESSIEU AVANT /moyeu de roue	12.2/4.8 L
ESSIEU ARRIERE /moyeu de roue	12.7/5.0 L
RESERVOIR HYDRAULIQUE	80 L
TOTAL CIRCUIT HYDRAULIQUE	130 L

CABINE

CHAUFFAGE ET VENTILATION	System de chauffage alimenté par l'eau de refroidissement moteur. Dégivreur filtre à air system de recyclage de l'air.
--------------------------	--