



AUTOCARGADOR DINGO AD24

FC_AD24_V00

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		6X6		8X8	
Capacidad de carga	kg	12000			
MOTOR		DEUTZ			
Modelo	-	TCD 6.1 L6			
Emisiones	-	STAGE 5			
Potencia	kW a 2300 rpm	160	180	160	180
Par máximo	Nm a 1600 rpm	900	1000	900	1000
Capacidad de combustible	l	210			
FRENOS					
Servicio	-	Neumático de doble circuito con discos múltiples en baño de aceite.			
Estacionamiento	-	Mecánico por efecto negativo.			
TRANSMISIÓN		Mecánica			
Caja de cambios	Marca / modelo / tipo / velocidades	ZF / 6WG-211 / Automática con convertidor de par / 6 velocidades avance y 3 retroceso.			
Caja de transferencia	-	Marca Dingo 25-01. Cortas - largas, diferencial repartidor de par y bloqueo mecánico.			
Puentes diferenciales	Delantero / trasero	Marca Dingo 23D-01. Con bloqueo mecánico de diferencial / Marca Dingo 23-28. Con balancín y bloqueo mecánico de diferencial		Marca Dingo 23-28. Con balancin delantero y trasero con bloqueo mecánico de diferencial	
Accionamiento blocajes	-	Neumático			
VELOCIDADES					
Trabajo	km/h	0,6 - 20			
Desplazamiento	km/h	máximo 40			
SISTEMA HIDRÁULICO					
Bomba	cm3	140			
Presión funcionamiento	bar	250			
Capacidad del tanque hidráulico	l	210			
DIRECCIÓN					
Tipo	-	Hidrostática por orbitrol. Doble cilindro.			
CABINA					
Características	-	Aislada acústica y térmicamente. Certificación ISO (FOPS, ROPS y OPS). ACC. Asiento con suspensión neumática.			
EQUIPO ELÉCTRICO					
Tipo	-	24 v con sistema CAN-Bus			
Baterías	Ah	2 x 70			
RUEDAS					
Estándar	Delanteras Traseras	2 x 600/65R34 4 x 600/50R24,5		4 x 600/50R22,5 4 x 600/50R22,5	
Opcionales	Delanteras Traseras	710/55R34 500/60R22,5 - 710/40R22,5 - 600/50R22,5		710/45R24,5 - 500/50R22,5 - 600/50R22,5	

GRÚA

Mesera 83F	Longitud (m)	7,2
	Par de elevación (kNm)	106
	Par de giro (kNm)	26,1
	Rotación (°)	380
Guerra 77 A	Longitud (m)	7,7
	Par de elevación (kNm)	66,3
	Par de giro (kNm)	25,8
	Rotación (°)	415

Consultar para otros modelos

DIMENSIONES

Peso	kg	14300 - 15500	14600 - 16500
Ancho, A	mm	2400 - 3000	
Alto, B	mm	3600 - 3700	3600 - 3800
Longitud, C	mm	9200 - 11050	8552-11020
Distancia entre ejes, F	mm	5100 - 5600	5300 - 5590
Distancia al suelo, D	mm	500 - 550	
Espacio de carga, E	mm	4400 - 5200	
Ángulo de ataque, G	°	36	45

OPCIONALES

Cuchilla delantera "Bulldozer"
 Crabestante de arrastre (1 o 2 velocidades)
 Otras dimensiones y grúas: Consultar

