

Especificaciones

■ Motor diesel

Kubota V3300-T, refrigerado por agua, de cuatro cilindros, cuatro tiempos con arranque eléctrico.

Potencia:

Según DIN 6270B: 82,8 CV / 60,9 Kw a 2600 rpm.

Según DIN70020: 87,6 CV / 64,4 Kw a 2.600 rpm.

Según ISO 3046: 81,1 CV / 59,7 Kw a 2.600 rpm.

■ Transmisión

Convertidor de par con caja de cambios sincronizada de 4 velocidades hacia adelante y 4 hacia atrás mediante inversor electro-hidráulico. Ejes con reducción a la salida del diferencial.

Velocidad: 1ª. 5,25 km/h; 2ª. 9,7 Km/h; 3ª. 19,2 Km/h; 4ª. 33 Km/h.

La inversión de marcha (adelante/atrás) se efectúa, mediante un conmutador eléctrico en la parte inferior de la empuñadura del joystick situado en el lado derecho del asiento.

Cuando se selecciona la dirección, se ilumina el testigo en forma de flecha de la dirección correspondiente.

■ Dirección

Hidráulica sistema "ORBITROL", el accionamiento es efectuado por un cilindro hidráulico que controla la articulación del chasis.

Presión de trabajo: 115 bar.

■ Frenos

Freno de servicio

Estancos de discos múltiples en baño de aceite.

Accionamiento hidráulico.

Freno de estacionamiento

Estancos de discos múltiples en baño de aceite.

Accionamiento mecánico.

■ Ruedas

Las cuatro ruedas son iguales.

Dimensiones ruedas: 405/70-20 (14PR)

Presión de inflado ruedas delanteras: 3,5 bar / (51 psi.). Ver placa de identificación de la máquina.

Presión de inflado ruedas posteriores: 2,5 bar / (36 psi.). Ver placa de identificación de la máquina.

■ Temperatura de trabajo

de -15°C a 40°C.

■ Circuito hidráulico

Una bomba de engranajes de 25 cc acoplada al motor térmico.

Distribuidor para accionamiento dumper:

Modelos D 600 AP / D 700 AP: distribuidor monobloque de 1 corredera.

Modelo D 600 APG: distribuidor monobloque de 2 correderas.

En todos los modelos la válvula limitadora de presión está tarada a 180 bar.

Modelos D 600 AP / D 700 AP: depósito de aceite hidráulico de 50 l.

Modelo D 600 APG: depósito de aceite hidráulico de 65 l.

■ Equipo eléctrico

- Motor de arranque eléctrico de 2,5 Kw.

- Batería de 12V y 110 Ah.

- Alternador 12 V / 45 A.

- Precalentamiento de gas-oil.

- Faro rotativo.

- Bocina.

- Avisador acústico de marcha atrás.

D 600 AP/APG - D 700 AP

Especificaciones

- **Peso en vacío (con depósitos llenos).** Ver placa de identificación de la máquina.

Modelo D 600 AP: 4.200 Kg.

Modelo D 700 AP: 4.218 Kg.

Modelo D 600 APG: 4.380 Kg.

- **Capacidad de carga.** Ver placa de identificación de la máquina.

Modelos D 600 AP / APG: 6.000 Kg.

Modelo D 700 AP: 7.000 Kg.

- **Peso máximo.** Ver placa de identificación de la máquina.

Modelo D 600 AP: 10.280 Kg.

Modelo D 700 AP: 11.280 Kg.

Modelo D 600 APG: 10.460 Kg.

- **Ancho máximo.**

Modelo D 600 AP: 2.295 mm.

Modelo D 700 AP: 2.405 mm.

Modelo D 600 APG: 2.190 mm.

- **Pendiente superable (a plena carga)**

60%.

- **Cuadro de mandos**

Los mandos, controles y testigos están integrados en el protector delantero del operador, así como los interruptores y testigos del equipo opcional de luces.

- **Arco protector ROPS**

Construido según norma ISO 3471.



ATENCIÓN



El cinturón de seguridad del asiento, es una parte importante del sistema de seguridad y siempre debe abrochárselo antes de trabajar con el dumper. Si no lleva el cinturón abrochado en caso de volcado, usted puede sufrir una lesión grave o la muerte por aplastamiento, provocado por el dumper o el mismo arco protector.

- **Radio de giro mínimo**

5,7 m.

- **Capacidades Tolva**

	D 600 AP	D 600 APG	D 700 AP
Agua	1948 l.	1640 l.	2048 l.
Rasa	2647,5 l.	2603,3 l.	2827 l.
Colmada	3291 l.	3132 l.	3521 l.

- **Equipamiento opcional**

Arco protector abatible ROPS.

Equipo homologado de luces.

Especificaciones

■ Medidas máquina

D 600 AP - D 600 APG - D 700 AP

	D 600 APG	D 600 AP	D 700 AP
A	2134	2295	2395
B	2067	1959.5	1959.5
C	2190	2190	2190
E	1788	1732	1732
F	3180	3180	3180
G	472	472	472
H	971.5	1207	1207
I	2450	2450	2450
J	1125	1125	1125
K	4464	4613	4613
L	3600	2680	2680
M	413.5	649	649
N	1200	454	454
T	2997	2997	2997
U	631	-	-
W	2187.5	2187.5	2187.5

