



www.dieci.com

Dieci S.r.l. - Via E. Majorana, 2-4 - Montecchio Emilia (RE) ITALY
Tel. +39 0522 869611 - Fax +39 0522 869798 - E-mail: info@dieci.com

DIECI



32.6

28.7

28.9

30.7

30.9

AGRI FARMER

PRESTACIONES	32.6	28.7	30.7	28.9	30.9
Capacidad máxima (kg)	3.200	2.800	3.000	2.800	3.000
Altura máxima de elevación (m)	6,00	6,35	6,35	8,70	8,70
Alcance máximo horizontal (m)	3,30	3,65	3,65	5,70	5,70
Alcance a la máxima altura (m)	0,66	0,80	0,80	0,80	0,80
Ángulo de balanceo de las horquillas	146°	146°	146°	146°	146°
Fuerza de desgarramiento (daN)	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700
Tracción (daN)	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500
Inclinación máxima superable	40%	40%	40%	40%	40%
Peso total sin carga (kg)	5.900	6.100	6.100	6.250	6.250
Velocidad máx. (km/h) *	35	35	35	35	35

* = referida a ruedas con un diámetro máximo admitido

BRAZO	32.6	28.7	30.7	28.9	30.9
Tiempos: (en segundos)					
Elevación	5,9	7,4	7,4	9,0	9,0
Descenso	3,1	3,9	3,9	4,7	4,7
Salida	4,9	5,7	5,7	5,2	5,2
Replegado	2,7	3,2	3,2	2,9	2,9
Balanceo hacia adelante	2,5	3,2	3,2	3,2	3,2
Balanceo hacia atrás	1,6	2,1	2,1	1,7	1,7

Sistema de compensación patentado

MOTOR	
Modelo	Kubota
Potencia máxima kW (HP):	74.5 (101)
Revoluciones por minuto (rpm):	2600
Funcionamiento:	4 tiempos diésel
Inyección:	directa electrónica, Common Rail
Número y disposición de los cilindros:	4, verticales en línea
Cilindrada (cm³):	3769
Consumo específico a 2600 rpm (g/kWh):	231
Sistema de posttratamiento de los gases de escape	DPF (Stage 3B / Tier 4i)
	Turbocompresor
	Sistema de enfriamiento por líquido

SISTEMA HIDRÁULICO	32.6	28.7-30.7	28.9-30.9
Bomba de engranajes con caudal a máx. régimen (L/1):	115	115	
Presión máx. de trabajo (bar):	245	230	
Mando distribuidor con joystick:	4 en 1 electroproporcional		

PUENTES DIFERENCIALES
Ejes de dirección: 2, con reductores epicicloidiales
Tipos de dirección: 4 ruedas / transversal / 2 ruedas
Eje delantero: rígido
Eje trasero: oscilante
Freno de servicio en baño de aceite en el eje delantero con servofreno
Freno de estacionamiento con accionamiento negativo
Para máquina con homologación "Tractor":
Freno de servicio en baño de aceite en las 4 ruedas con instalación hidráulica desdoblada y servofreno

REABASTECIMIENTOS (litros)	
Sistema hidráulico (total)	110
Depósito de gasoil	100

ELEMENTOS OPCIONALES Y ACCESORIOS
A/C; Tacómetro digital; Calentador de agua; Suspensión neumática del asiento; Faro en el extremo del brazo; Conexión rápida para accesorios; Radio; Antrirrobo; Protección de cristales.
(Para otras personalizaciones, póngase en contacto con el concesionario local)

TRANSMISIÓN
Transmisión hidrostática con bomba de caudal variable
Motor hidrostático con variación automática
Inversión electro-hidráulica
Pedal inching para avance controlado
Cambio de 2 velocidades con mando asistido

DISPOSITIVOS ESTÁNDAR
Dispositivo antivuelco con bloqueo de los movimientos agravantes
Toma hidráulica para instalación de accesorios en el extremo del brazo
Cabina cerrada insonorizada homologada ROPS - FOPS, con calefacción
Diferencial autobloqueante del puente delantero (limited slip 45%).
Filtro autolimpiador con ciclones
Elevalunas eléctrico
Pantalla LCD.

CAPACIDAD DE TRACCIÓN (a pedido)	
Remolque no frenado (t):	6
Freno de inercia (t):	6
Freno mecánico (t):	6
Freno hidráulico/neumático (t):	17

Incluye ruedas 20"

NEUMÁTICOS	32.6	28.7	28.9	30.7	30.9
Neumáticos	405/70x20"	405/70x20"	405/70x20"	405/70x20"	405/70x20"
(*) Alternativa	405/70x24"	405/70x24"	405/70x24"	405/70x24"	405/70x24"

DIMENSIONES	32.6	28.7	30.7	28.9	30.9
A/A*	400/440*	400/440*	400/440*	400/440*	400/440*
B	1195	1315	1315	1232	1232
C	2600	2800	2800	2800	2800
D	700	650	650	743	743
E/E*	3840/3890*	3990/4040*	3990/4040*	4087/4137*	4087/4137*
F	4495	4765	4765	4775	4775
G	940	940	940	940	940
H/H*	2240/2280*	2040/2080*	2220/2260*	2040/2080*	2220/2260*
I	1600	1600	1600	1600	1600
L	2000	2000	2000	2000	2000
M	4830	4900	4900	4900	4900
N	1530	1670	1670	1670	1670
O	3910	4000	4000	4000	4000

Medidas expresadas en milímetros (*) = Las medidas se refieren a las ruedas opcionales

