

Zanjadora RT24

DIMENSIONES*

Altura del eje principal	220 mm
Longitud de transporte	2,1 m
Ancho de transporte	840 mm
Altura de transporte	1,2 m
Línea central de la zanja al borde exterior de la máquina	
A izquierda	381 mm
A derecha	457 mm

POTENCIA

Motor	Honda GX690
Combustible	Gasolina
Medio de enfriamiento	Aire
Número de cilindros	2
Potencia neta nominal según fabricante	16,6 kW
Par motor neto a 2500 rpm	48,3 Nm
Velocidad nominal	3600 rpm*
Consumo de combustible a 3000 rpm	6,7 l/h

TREN DE FUERZA

Transmisión de mando motriz: hidrostática, con velocidad infinitamente variable de cero a máxima, velocidad y sentido controlados por dos palancas	
Mando de cadena excavadora: mando directo hidráulico, accionado por palanca, una velocidad de avance y retroceso	
Mando de la bomba: mando directo del motor	
Neumáticos motrices	18 x 9,5 x 8 tacos de barra / 12 psi / 83 kPa
Neumáticos guía	13 x 5 x 6
Mando de la zanjadora	
Sistema hidráulico	Mando directo
Cadena excavadora	33K y 35K
Presión sobre el suelo	30,3 kPa

FUNCIONAMIENTO

Velocidades máx. del vehículo con neumáticos	
Propulsión de avance	74 m/min
Propulsión de retroceso	30 m/min
Velocidades máx. del vehículo con orugas	
Propulsión de avance	51 m/min
Propulsión de retroceso	21 m/min
Velocidad de la cadena excavadora a 3600 rpm	12 m/min
Manejo de los escombros	
Tipo de sinfín	Único, extremo abierto
Tamaño del sinfín	381 mm D.E. x 40 mm D.I. x 222 mm largo
Tipo de limpiador de zanjás	Mecánico
Tamaño del limpiador de zanjás	102-203 mm
Peso operacional	508 kg
Cadena excavadora de 2 pasos y 14 969 kg de capacidad en brazo de rodillos de 24 pulg (610 mm)	

SISTEMA HIDRAULICO A 3600 RPM

Capacidad de bomba de mando de excavación	45 l/min
Bomba hidrostática doble del mando motriz	43 l/min
Filtrado	Flujo de retorno, 10 micrones nominal

CAPACIDADES DE FLUIDO

Combustible	Gasolina
Tanque	13 l
Aceite del motor	2 l
Depósito hidráulico	30 l
Sistema hidráulico	32 l

PROFUNDIDAD MAX. DE ZANJA

Profundidad	914 mm
Ancho	112-203 mm

NIVEL DE RUIDO

Operador	Presión acústica para el operador de 93 dBA según ISO 6394
Exterior	Potencia acústica exterior de 102 dBa según ISO 6393

NIVEL DE VIBRACION

La vibración transmitida a las manos del operador durante el funcionamiento normal es de 5,82 m/s².

BATERIA

Tomacorriente auxiliar	12 V, borne superior
Capacidad de reserva SAE	41 minutos
Corriente de arranque en frío SAE	340 A



COTIZA DESDE TÚ MÓVIL EN:
www.lugon.com.mx