

LOVOL



MOTOR:
POTENCIA:
ANCHO CON RODILLO:
PESO OPERATIVO:

WEICHAI
140 HP
2270 mm
16000 KG

FY16W

SERIE DE RODILLOS NEUMÁTICOS

MOTOR

Modelo	Weichai WP6G140E22
Número de cilindros	6
Tipo	4 tiempos, refrigerado por agua
Aspiración	Turboalimentado
Diámetro x carrera	105 x 130 mm
Desplazamiento	6,75 litros
Potencia bruta	105 kW a 2200 rpm
Par máximo	560 N.m a 1400-1600 rpm
Emisión	Nivel 2
Purificador de aire	2 etapas, tipo seco

TREN DE POTENCIA

Tipo	Potencia hidráulica, tracción trasera
Bomba	Bomba de pistón
Motor	Motor de pistón
Capacidad de grado máximo	30%

GOBIERNO

Tipo	Hidráulico
Ángulo de dirección	±30°
Radio de giro mínimo	7500 mm

FRENOS

Freno de servicio	Freno hidráulico
Freno de estacionamiento	Freno hidráulico
Freno de emergencia	Freno hidráulico

NEUMÁTICO

Tipo	11.0-20.0
Número de neumáticos	Delanteros 4, Traseros 5
Superposición de las huellas de las ruedas	40 mm
Ancho de trabajo	2270 mm
Distancia entre neumáticos	490 mm
Presión sobre el suelo	200-400 kPa
Distancia de giro del frente	±45 mm
Neumático	

VELOCIDAD

Adelante,1	0-7 km/h
Adelante,2	0-15 km/h
Reverso,1	0-7 km/h
Reverso,2	0-15 km/h

CAPACIDADES

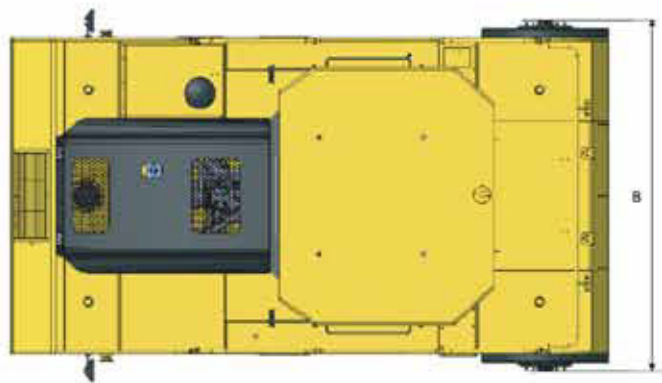
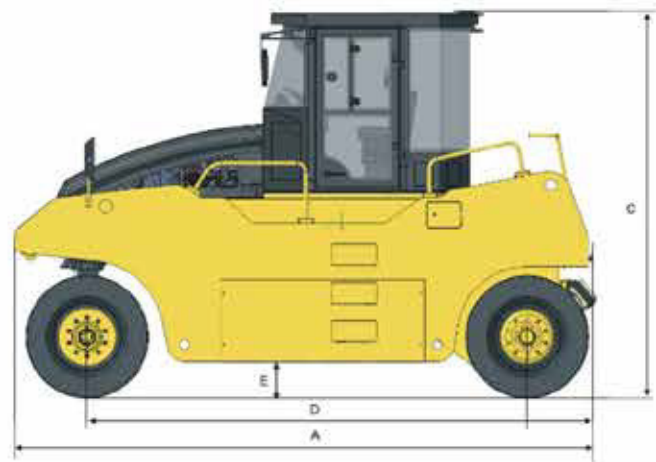
Tanque de combustible	200 litros
Tanque de aceite hidráulico	110 litros
Refrigerante	40 litros
Cárter del motor	18 litros
Tanque de agua rociadora	600 litros

SISTEMA ELÉCTRICO FY16W

Batería	2 baterías de 12 V y 80 Ah
Alternador	28 V, 600 W
Motor de arranque	24 V, 6 kW

PESO

Peso máximo operativo	16000 kilos
Peso mínimo de funcionamiento	11000 kilos
Balasto Carga media por rueda metálico	5000 kilos 1780 kilogramos



DIMENSIONES TAXI PABELLÓN

DIMENSIONES	TAXI	PABELLÓN
A	5200 mm	5200 mm
B	2270 mm	2270 mm
C	3380 mm	3350 mm
D	3500 mm	3500 mm
E	290 mm	290 mm