


SY35U


MINI EXCAVADORA HIDRÁULICA »



*Fotografía referencial

 Motor
Yanmar 3TNV88

 Potencia Neta
17.4 kW 23.3 HP

 Capacidad de balde
0,12 m³



DESCRIPCIÓN

Proveedor	SANY International Development Limited
Clase de vehículo	Maquinaria industrial
Variante de carrocería	Excavadora hidráulica
Marca	SANY
Modelo	SY35U Tier 4
Tipo combustible	Diesel
Motor	YANMAR 3TNV88

DIMENSIONES

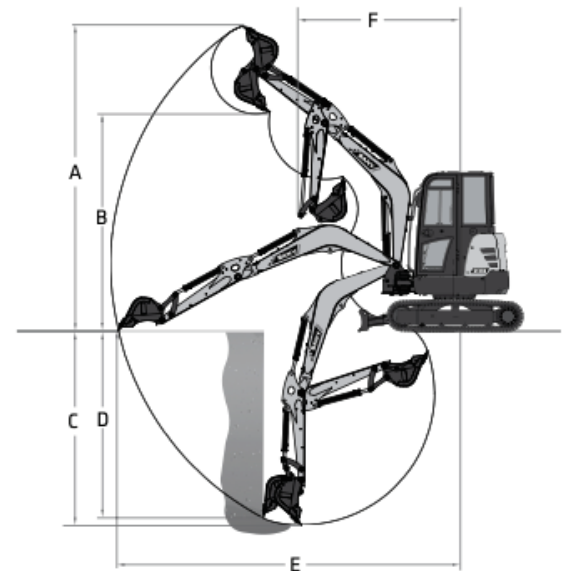
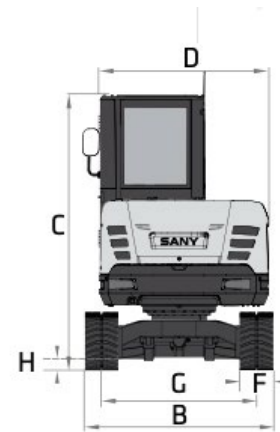
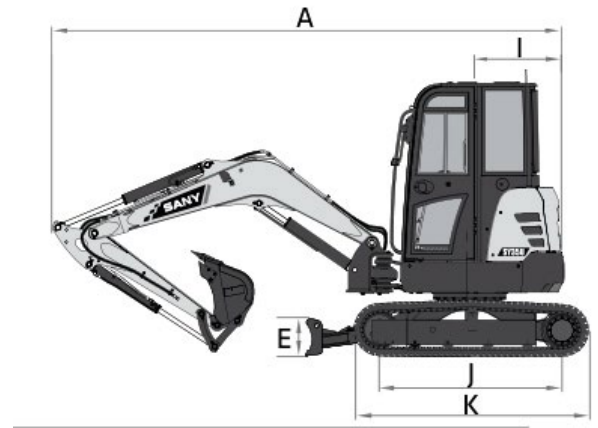
Longitud de Pluma	2.54 m
Longitud de Stick	1.4 m
A. Longitud de Transporte	4.91 m
B. Ancho de Transporte	1.72 m
C. Altura de Transporte	2.515 m
D. Ancho de Estructura Superior	1.55 m
E. Altura de Hoja	0.35 m
F. Ancho de Oruga (zapata estándar)	0.3 m
G. Ancho de Vía	1.42 m
H. Despeje de Suelo (mínimo)	0.295 m
I. Radio de Giro de Cola	0.86 m
J. Longitud de Oruga en Tierra	1.67 m
K. Longitud de Oruga	2.155 m

RENDIMIENTO DE EXCAVACIÓN

Longitud de Pluma	2.54 m
Longitud de Stick	1.4 m
Fuerza de Arranque de Cucharón (ISO)	28.4 kN
Fuerza de Excavación de Stick (ISO)	18.31 kN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Peso Operativo (Cabina)	3,855 kg
Peso Operativo (Toldo)	3,795 kg
Presión sobre el Suelo	32.0 kPa
Motor	Yanmar 3TNV88
Cilindrada	1.64 L
Potencia Bruta	18.2 kW / 24.4 HP
Potencia Neta	17.4 kW / 23.3 HP
Sistema Hidráulico	Detección de Carga con Control Piloto
Bomba Hidráulica Principal	Pistón Axial - Desplazamiento Variable
Flujo Operativo (máximo)	88.0 L/min
Presión Operativa (máximo)	24.5 MPa
Flujo Auxiliar (máximo)	70 L/min
Presión Auxiliar (máximo)	20 MPa
A. Altura Máxima de Excavación	4.855 m
B. Altura Máxima de Descarga	3.460 m
C. Profundidad Máxima de Excavación	3.105 m
D. Profundidad Máxima de Pared Vertical	2.700 m
E. Alcance Máximo a Nivel del Suelo	5.465 m
F. Radio Mínimo de Giro	2.475 m



*Especificaciones pueden variar sin previo aviso.

SUCURSALES

Casa Matriz | Vespucio | Antofagasta | Temuco
 Av. Pdte. Eduardo Frei Montalva 19100, Lampa | Av. Américo Vespucio 760, Pudahuel | Juan Glasinovic 424 B, Antofagasta | Bernardo O'higgins 98, Temuco

 SANY.CL Encuétranos también en la Red de sucursales Kaufmann a lo largo del país.