

Rendimiento

Altura de elevación - en neumáticos	5800.0 mm
Capacidad nominal	2600 kg
Máximo alcance con neumáticos	3100.0 mm

Pesos

Peso (sin carga)	5075 kg
------------------	---------

Tracción

Neumáticos estándar	SOLIDEAL 405/70-20 14PR
1ª marcha/primera velocidad (opción de 40 km/h)	10 (10) km/h
1ª marcha/segunda velocidad (opción de 40 km/h)	31 (40 con neumáticos de 24 pulg.) km/h

Sistema de transmisión

Transmisión	Sistema hidrostático con regulación electrónica
Transmisión principal	Motor hidrostático

Motor

Marca/Modelo	Bobcat D34
Combustible	Diésel
Refrigeración	Refrigerante
Potencia nominal (ISO 14396:2002) a 2.400 r.p.m.	100.0 HP
Potencia nominal (ISO 14396:2002) a 2.400 r.p.m.	74.5 kW
Par máximo a 1.400 r.p.m.	430.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	3.40 L

*Fase IIIB de Bobcat D34 también disponible en versión de 55 kW/75 CV (sin SCR/postratamiento con Ad-Blue)

Sistema hidráulico

Tipo de bomba	Bomba de engranajes con válvula sensora de carga
Capacidad de la bomba	100.00 L/min
Ajuste de presión de la válvula de seguridad	250.00 bar

Ciclos de trabajo

Tiempo de izado - sin carga	5.3 s
Tiempo de descenso - sin carga	4.0 s
Tiempo de retracción telescópica con alcance máximo - sin carga	3.6 s
Tiempo de retracción telescópica con altura máxima - sin carga	3.6 s
Tiempo de extracción telescópica con alcance máximo - sin carga	5.0 s
Tiempo de extracción telescópica con altura máxima - sin carga	5.0 s

Frenos

Freno del motor	Hidrostático
Freno de estacionamiento y emergencia	Freno pasivo

Capacidades de fluidos

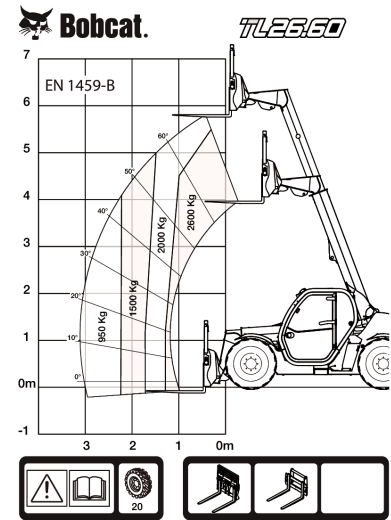
Depósito de combustible	115.00 L
Depósito hidráulico	47.00 L

Aspectos ambientales

Nivel de ruido en la posición del operador (LpA) (EN 12053)	77 dB(A)
Incertidumbre de nivel de ruido en la posición del operador (LpA) (EN 12053)	4 dB(A)
Nivel de potencia acústica (LWA)	106 dB(A)
Vibración del cuerpo completo (EN 13059)	1.70 ms ⁻²

Gráficos de carga

Con horquillas y neumáticos 405/70x20 estándar



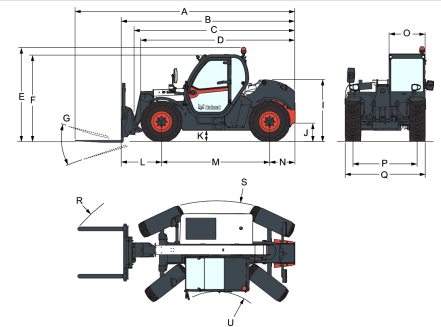
99468 G7

7296686

Opciones

Acondicionador de aire	Chasis Manitou con bloqueo de implemento manual
Tope de la pluma	Neumáticos de opción básica - conjunto de 4 x 400/80-24"
Color personalizado	Luces azules para gallineros
Extintor de incendios	Suspensión de la pluma
Mando de avance/marcha atrás en la palanca del volante (ya no se encuentra en el joystick)	Conjunto de cableado de la pluma y mandos en la cabina
Tapón de combustible con cierre con llave	Neumáticos Dunlop - conjunto de 4 x 405/70-20" SPT9 MPT (SEMI INDUSTRIAL)
Preinstalación de altavoces y radio	Neumáticos Dunlop - conjunto de 4 x 405/70-24 SPT9 MPT (SEMI INDUSTRIAL)
Soporte para documentos de PVC	Mando de avance/marcha atrás en el joystick y en volante
Enganche de remolque de clavija (con toma eléctrica trasera)	Enganche de remolque delantero
Rejilla protectora para el limpiaparabrisas (parte delantera y techo)	Acabado Premium de la cabina (volante Deluxe, reposabrazos y paneles de aluminio)
Retrovisor plano	Inversor del ventilador con modos manuales y automáticos
Limpiaparabrisas para techo	Neumáticos Michelin - conjunto de 4 x 400/70R20" 149A8/149B IND TL BIBLOAD
Parasol	Neumáticos Michelin - conjunto de 4 x 400/70R20" 149A8/149B IND TL XMCL
Soporte para matrícula del vehículo	Neumáticos Michelin - conjunto de 4 x 400/70R24" 152A8/152B IND TL XMCL
Cuña para las ruedas	Conducto auxiliar trasero
Luces de trabajo en la pluma	Línea auxiliar trasera con enganche de remolque de recogida hidráulico (con toma eléctrica trasera) (retrovisor plano obligatorio)
Enganche de remolque básico	Enganche de remolque giratorio con ajuste de altura (bloqueo automático/tipo alemán) (con toma eléctrica trasera)
Asiento con suspensión neumática de gran comodidad	Enganche de remolque giratorio con ajuste de altura (bloqueo manual) (con toma eléctrica trasera)
Encendido sin llave de contacto (arranque/parada con teclado numérico)	Homologación AG belga
Neumáticos Michelin - conjunto de 4 x 400/80-24" 162A8 IND TL POWER CL	Homologación AG italiana
Bastidor Quicktach con bloqueo de implementos hidráulico (conjunto de cableado de la pluma obligatorio)	Homologación AG francesa
Enganche de remolque giratorio (con toma eléctrica trasera)	Válvula de freno del remolque (no disponible para Alemania e Italia)
Encendido estándar del motor (con llave) con seguridad adicional del teclado numérico	
Bastidor Manitou con bloqueo de implementos hidráulico (conjunto de cableado de la pluma obligatorio)	

Transmisión de 40 km/h
 (velocidad máx. con
 neumáticos de 24")
 Neumáticos Alliance -
 conjunto de 4 x 400/70R20"
 (AGRICOLAS)

Dimensiones


(-)	857.0 mm	(L)	1020.0 mm
(A)	5712.0 mm	(M)	2820.0 mm
(B)	4507.0 mm	(N)	667.0 mm
(C)	4140.0 mm	(O)	930.0 mm
(D)	4035.0 mm	(P)	1666.0 mm
(E)	2440.0 mm	(Q)	2100.0 mm
(F)	2306.0 mm	(R)	4713.0 mm
(G)	136.0°	(S)	4812.0 mm
(I)	1587.0 mm	(U)	3717.0 mm
(J)	264.0 mm		1329.0 mm