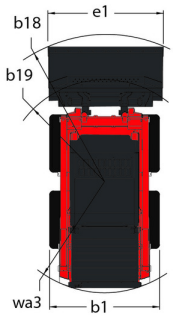
Ficha técnica :

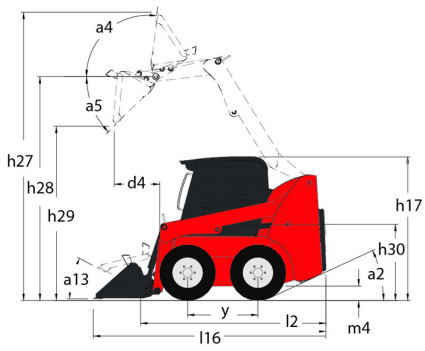
2700V NXT2

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Capacidad		Métrico
Capacidad de operación nominal		1225 kg
Capacidad de operación nominal con contrapeso opcional		1361 kg
Peso sin carga		3697 kg
Peso y dimensión		
Altura de elevación: totalmente elevada	h27	4252 mm
Altura hasta bisagra - elevación completa	h28	3310 mm
Altura total al techo	h17	2057 mm
Ángulo de vertido a altura máxima	a5	42 °
Altura de descarga	h29	2540 mm
Cubo de longitud completa	l16	3759 mm
Alcance de descarga a la altura máxima	r6	813 mm
Retroceso en suelo	a13	29 °
Altura del asiento al suelo	h30	1016 mm
Distancia entre ejes	y	1257 mm
Ancho total: sin cucharón	b1	1765 mm
Anchura de cazo	e1	1778 mm
Distancia al suelo	m4	203 mm
Longitud total: sin cucharón	l2	2959 mm
Ángulo de inclinación	a2	25 °
Radio de giro exterior: frente del cucharón	b18	2286 mm
Radio de giro - Delante sin cuchara	b19	1422 mm
Radio de giro exterior - trasero	wa1	1689 mm
Rendimiento		
Velocidad de desplazamiento con opción de dos velocidades: máxima		19.20 km/h
Velocidad de desplazamiento (en vacío)		12 km/h
Neumáticos		
Neumáticos estándar		12x16.5 HD
Motor		
Marca		Yanmar
Modelo de motor		4TNV98CT-NMS
Potencia bruta		53.70 kW
Potencia neta		39.29 kW
Par máx. / Rotación del par de motor		294 Nm / 2500 rpm
Fuente de alimentación		Diésel
Batería		12 V
Alternador		95 kW
Motor de arranque		3 kW
Hidráulico		
Sistema hidráulico auxiliar		89 l/min
Presión Hidráulica Auxiliar		227.50 bar
Sistema hidráulico auxiliar de alto flujo - Opción (L / min)		132 l/min
Presión hidráulica auxiliar de alto flujo - opción		220.60 bar
Capacidad del tanque		
Capacidad del depósito de carburante		92.70 l
Capacidad del depósito hidráulico		40 l
Cilindrada		3.30 l
Ruido y vibración		
Ruido en el entorno (LwA)		101 dB
Ruido en el puesto de conducción (LpA)		85 dB
Vibración de todo el cuerpo (ISO 2631-1)		0.79 m/s²
Vibraciones en manos/brazos		< 1.20 m/s²

2700V NXT2 - Diagrama dimensional





Equipamiento

—	
Placa de acceso completo (amovible)	Estándar
Estación del operador	
Acelerador de pie y mano 2	Estándar
Aire acondicionado manual	Opcional
Asiento ajustable de respaldo alto	Estándar
Asiento con suspensión mecánica	Opcional
Asiento de suspensión neumática	Opcional
Calefacción	Opcional
Claxon	Estándar
Mandos a dos manos	Opcional
Mandos Joystick	Opcional
Mandos mano/pie	Opcional
Mandos tipo barra Gehl	Opcional
Material para reducción de ruido	Estándar
Protección en parte superior ROPS/FOPS de Nivel II	Estándar
Recinto de cabina	Opcional
Reposabrazos ajustable / Torres de control 1	Estándar
Funciones secundarias	
Contrapeso	Opcional
Control de desplazamiento Hydraglide™ 3	Estándar
Instrumentación completa	Estándar
Función de elevación	
Sistema de acoplamiento Power-A-Tach®	Opcional
Sistema de acople de accesorios All-Tach®	Estándar
Sistema hidráulico auxiliar	Estándar
Sistema hidráulico auxiliar de alto caudal	Opcional
Iluminación	
Luces de trabajo - delanteras y traseras	Estándar
Motorización/Potencia	
Calentador de bloque de motor	Opcional
Motor alimentado por turbo	Estándar
Sistema de autoapagado del motor	Estándar
Transmisión de dos velocidades	Opcional
Otras opciones	
Acción elevadora hidráulica autoniveladora seleccionable 4	Opcional
Transmisión hidráulica - Servo	Estándar
Seguridad	
Alarma de apoyo	Opcional
Barra de protección del operario	Estándar
Control de freno (Auto / Manual)	Estándar
Dispositivo de apoyo para el brazo elevador	Estándar
Protección contra vandalismo	Estándar
Sistema de seguridad Hydraloc™	Estándar

Oficina Central
B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - Francia
Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com

Esta publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.
Manitou BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes