

PANORAMIC

P 40.17

Cabina

- Conforme a las normas ISO 3449 (FOPS) e ISO 3471 (ROPS).
- Mandos hidráulicos de palanca o con joystick "4 x 1" electroproporcional (bajo pedido).

Brazo

Telescópico donde los elementos se desplazan sobre patines antifricción regulables. El sistema hidráulico de extensión se encuentra completamente dentro del brazo para garantizar la máxima habilidad y protección.

Dispositivo integrado con accionamiento hidráulico para la traslación lateral.

Bastidor porta-accesorios

El dispositivo hidráulico de enganche/desenganche rápido del sistema Tac-Lock se puede accionar directamente desde la cabina.

Dispone de serie de un servicio hidráulico de doble efecto con enganches rápidos para accionar accesorios con funciones hidráulicas.

Corrector de inclinación transversal

Con accionamiento hidráulico y mando en cabina.

Estabilizadores delanteros

Con mando independiente con bloqueo de seguridad cuando el brazo está elevado.

Horquillas

De tipo otante: ancho 1200 mm. Sección 130 x 50 mm.

La distancia entre las horquillas se puede regular manualmente de 450 a 1010 mm. Dirección

Cuatro ruedas directrices, con resincronización automática de las mismas a n de

carrera en caso de desalineación y posibilidad de seleccionar desde la cabina los tres tipos de dirección.

Motor

4 cilindros turbo diesel Deutz de emisiones reducidas (Euro 2), con inyección directa, refrigeración por agua y potencia de 74,9 kW (102 CV) a 2400 rpm (97/68/CE).

Sistema de frenos

Freno de servicio de disco en las 4 ruedas con mando hidráulico, que actúan en los árboles de salida de los diferenciales.

Freno de estacionamiento de disco con bloqueo automático, con mando hidráulico de desbloqueo, que actúa en el árbol principal de transmisión.

Instalación eléctrica

12 V, batería de 100 Ah y alternador de 90 A.

Luces de carretera y faro giratorio móvil.

Desconector de batería manual de serie (automático opcional).

Capacidad depósitos

- Sistema hidráulico: 140 l
- Gasóleo: 150 l
- Aceite hidrostático: 12 l
- Aceite motor: 8,5 l
- Líquido de enfriamiento: 12 l

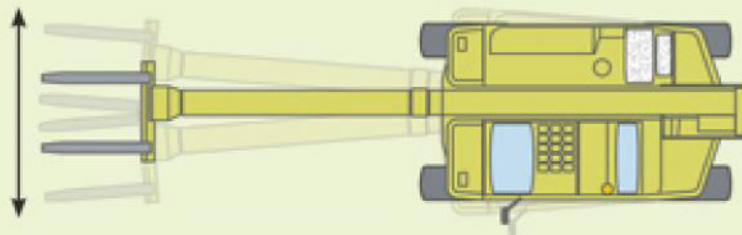
Neumáticos

405/70-24.



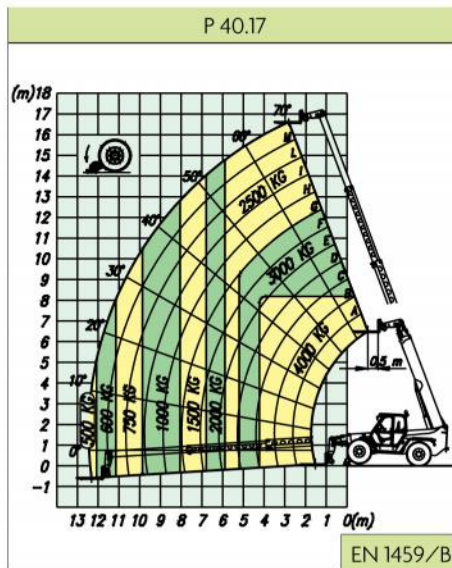
Traslación lateral del brazo - Exclusiva Merlo

La parte superior del chasis, y con ella el brazo telescópico, se puede mover lateralmente con respecto al eje longitudinal de la máquina para posicionarse con extrema precisión sin tener que desplazar la máquina. El dispositivo de traslación integrado no limita en modo alguno las prestaciones de la máquina, es más el uso del mismo sirve para respetar al máximo los diagramas de carga de la máquina, con independencia de la amplitud del movimiento lateral.



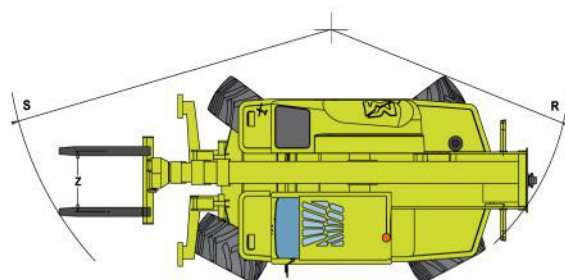
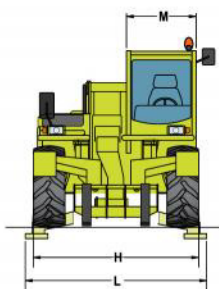
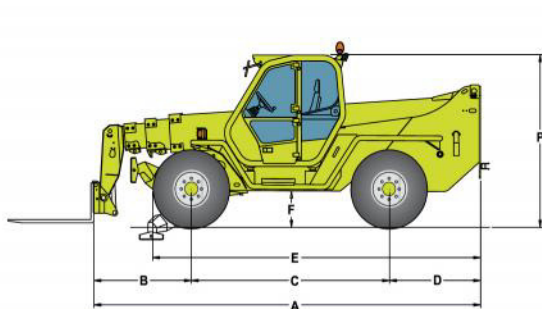
PANORAMIC		P 40.17
Traslación lateral	mm	± 435

PANORAMIC		P 40.17
Masa		
Masa total en vacío (con horquillas)	kg	10400
Prestaciones		
Capacidad máxima	kg	4000
Altura máxima de elevación	m	16,7
Voladizo máximo	m	12,5
Altura con máxima carga	m	8,1
Voladizo con máxima carga	m	4,2
Capacidad a la altura máxima	kg	2500
Capacidad al voladizo máximo	kg	500
Motor de emisiones reducidas (Euro 2)		turbo
Potencia a 2400 rpm (97/68/CE)	kW/CV	74,9/102
Velocidad		
1ª marcha	km/h	16
2ª marcha (velocidad máxima autolimitada)	km/h	40



PANORAMIC		P 40.17
Dimensiones		
A	mm	5795
B	mm	1605
C	mm	2875
D	mm	1315
E	mm	4790
F	mm	480
H	mm	2400
L	mm	2600
M	mm	995 ⁽¹⁾
P	mm	2510
R	mm	4050
S	mm	5110
Z	mm	850

⁽¹⁾ Ancho útil interno.



El sistema MERlin permite de gestionar mediante vía informática todos los parámetros de funcionamiento de la máquina.

Dos estabilizadores con accionamiento hidráulico garantizan la estabilidad necesaria de la máquina sobre cualquier tipo de terreno. Su acción se puede combinar con la del corrector de inclinación transversal para obtener prestaciones superiores.

