



MERLO

Manipuladores Telescópicos



TRASLACIÓN LATERAL
DEL BRAZO



ESTABILIZADORES
Y NIVELACIÓN



TRANSMISIÓN
HIDROSTÁTICA



JOYSTCK
4X1

P39.10 STAB

Cabina

- Conforme a las normas ISO 3449 (FOPS) e ISO 3471 (ROPS).
- Joystick "4 X 1" electromecánico con mando proporcional de la extensión/recogida del brazo y de los servicios auxiliares.
- Aire acondicionado y cortina parasol.
- Protección de parabrisa.

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 fiabilidad y protección.
- Dispositivo de traslación hidráulica del brazo.

Bastidor porta accesorios

- El dispositivo hidráulico de enganche/desenganche rápido del sistema Tac-Lock se puede accionar directamente desde la cabina.
- Dispositivo hidráulico de corrección de la inclinación lateral (nivelación).
- Dispone de un servicio hidráulico de doble efecto de serie para accionar accesorios con funciones hidráulicas.
- Predisposición de plataforma.

Estabilizadores

- De control independiente por cada lado.

Aditamento

- Horquilla de tipo flotante: ancho 1200mm, sección 130 x 50 mm.

Dirección

- Cuatro ruedas directrices, con resincronización automática de las mismas a fin de carrera en caso de desalineación y posibilidad de seleccionar desde la cabina los tres tipos de dirección.

Motor

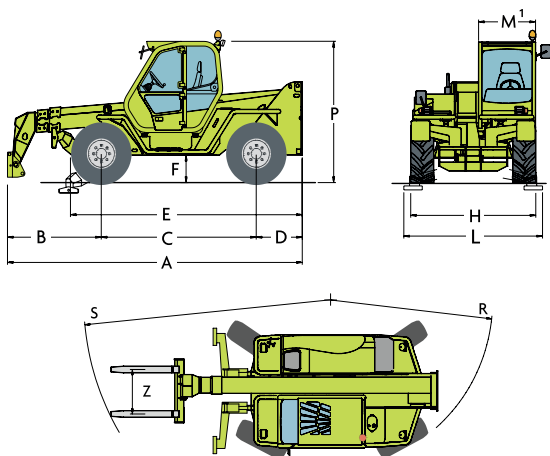
- 4 cilindros diesel turbo Deutz de emisiones reducidas (Euro 3), con inyección directa, refrigeración por agua y potencia de 74,9 kW (102 CV) a 2400 rpm (97/68/CE).
- Prefiltro ciclónico.

Transmisión

- Hidrostática variable con regulación electrónica y motor hidrostático fijo.
- Variación automática y continua de la velocidad, aceleración de cero a la máxima velocidad con sólo accionar el pedal del acelerador.
- Cambio de velocidad de dos relaciones.
- Dispositivo de pedal Inching-Control para regular la velocidad de marcha con independencia del régimen del motor.
- Sistema Finger-Touch para invertir el sentido de marcha sin necesidad de retirar las manos del volante.
- Tracción integral permanente.

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.

**Sistema hidráulico**

- Bomba de engranajes.
- Capacidad máxima en régimen: 100 l/min.
- Presión de funcionamiento: 210 bar.

Instalación eléctrica

- 12 V, batería de 108 Ah y alternador de 90 A.
- Luces de carretera y faro giratorio móvil.
- Desconector de batería manual.
- Luces de trabajo sobre cabina (2+2).
- Parada de emergencia al interior de la cabina.

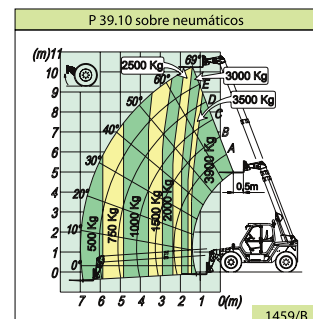
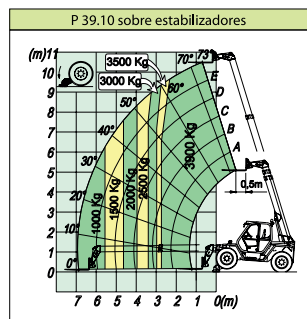
Capacidad de depósitos

- Sistema hidráulico: 110 l
- Gasóleo: 150 l
- Aceite hidrostático: 12 l
- Aceite motor: 8,5 l
- Líquido de enfriamiento: 12 l

Neumáticos

- 405/70 -24 semi-industrial.

PANORAMIC		P39.10
Masa		
Masa total en vacío (con horquillas)	kg	8100
Prestaciones		
Capacidad máxima	kg	3900
Altura máxima de elevación	m	10,4
Voladizo máximo	m	6,9
Altura con máxima carga	m	10,4
Voladizo con máxima carga	m	2,7
Capacidad a la altura máxima	kg	3900
Capacidad al voladizo máximo	kg	1000
Motor de emisiones reducidas (Euro 2)		turbo
Potencia a 2400 rpm (97/68/CE)	kW/CV	74,9/102
Velocidad		
1ª marcha	km/h	7
2ª marcha (velocidad máxima autolimitada)	km/h	25
Dimensiones		
A	mm	4510
C	mm	2750
E	mm	3840
F	mm	505
H	mm	2230
L	mm	2420
M	mm	995
P	mm	2415
R	mm	4050
S	mm	4850
Z	mm	850



Santiago y Regiones:
600-7315800
www.mgildemeister.cl

Soporte • Asesoría • Servicio • Repuestos

 **GILDEMEISTER**
 Maquinarias

CASA MATRIZ: Santiago: Av. Américo Vespucio 685, Tel.: (56-2) 2 731 5800, Huechuraba - **SUCURSALES:** Iquique: Obispo Labbé 151, Tel.: (57) 2 413 315 - **Calama:** Camino a Chiu-Chiu S/N sitio 4, manzana 2, Barrio Industrial Puerto Seco, Tel.: (55) 2 562 282 - **Antofagasta:** Edmundo Pérez Zujovic 5604, Tel.: (55) 2 200 250 - **Copiapó:** Av. Copayapu 1359, Tel.: (52) 350 730 - **San Fernando:** Bernardo O'Higgins 66, Tel.: (72) 2 741 460 - **Talca:** (Agrocomercial Las Palmas) Av. San Miguel 3880-A, Tel.: (71) 2 246 903 - **Chillán:** (Agrícola) Purén 762, Tel.: (42) 2 332 014 - **Concepción:** Autopista a Talcahuano 3310-A, Tel.: (41) 2 404 100 - **Los Angeles:** Longitudinal Sur Km. 508, Tel.: (43) 2 536 175 - **Temuco:** Av. San Martín 656, Tel.: (45) 2 270 661 - **Valdivia:** Av. España 700, Sector Las Ánimas, Tel.: (63) 2 360 030 - **Osorno:** Portales 501, Tel.: (64) 2 311 500 - **Puerto Varas:** Av. Gramados s/n, Tel.: (65) 2 338 750.