



via Arcevese, 44 60010
Casine di Ostra, Italia T +39 071
688771 F +39 071 688586
export@messersi.it
www.messersi.it

Cargadores compactos
Minicargadoras para excavadoras

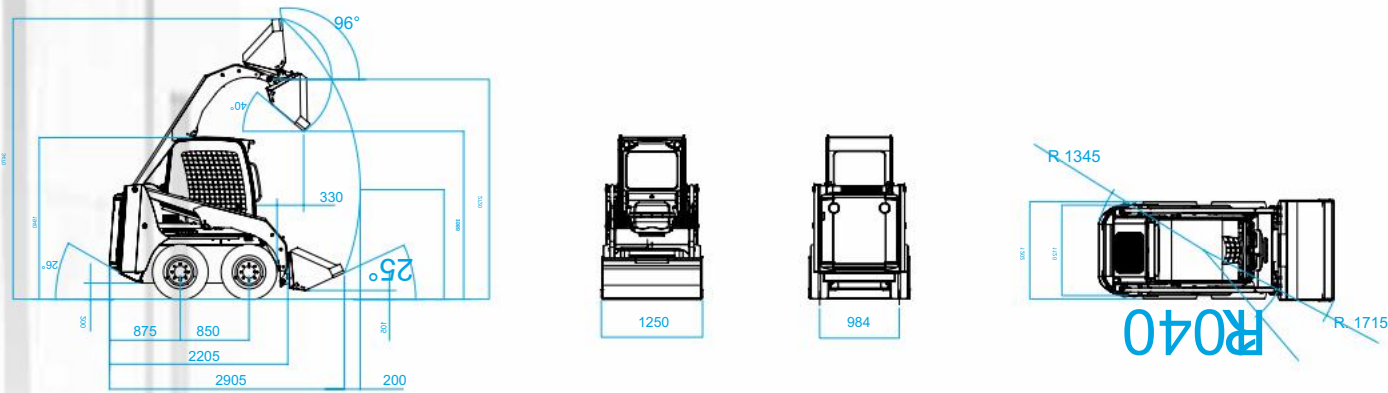
SL35 - SL45 - CTL45

DIMENSIONES TOTALES

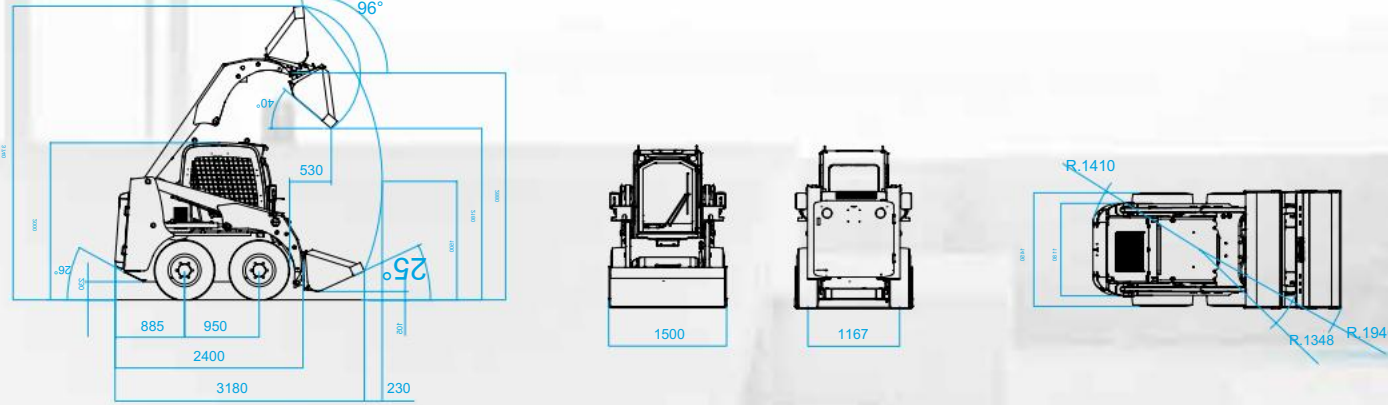
DIMENSIONES

Los datos, características e ilustraciones no son vinculantes y pueden modificarse sin previo aviso.
Los datos, características y fotografías no son vinculantes y pueden ser modificados sin previo aviso.
Dimensiones totales en mm
Dimensiones en mm

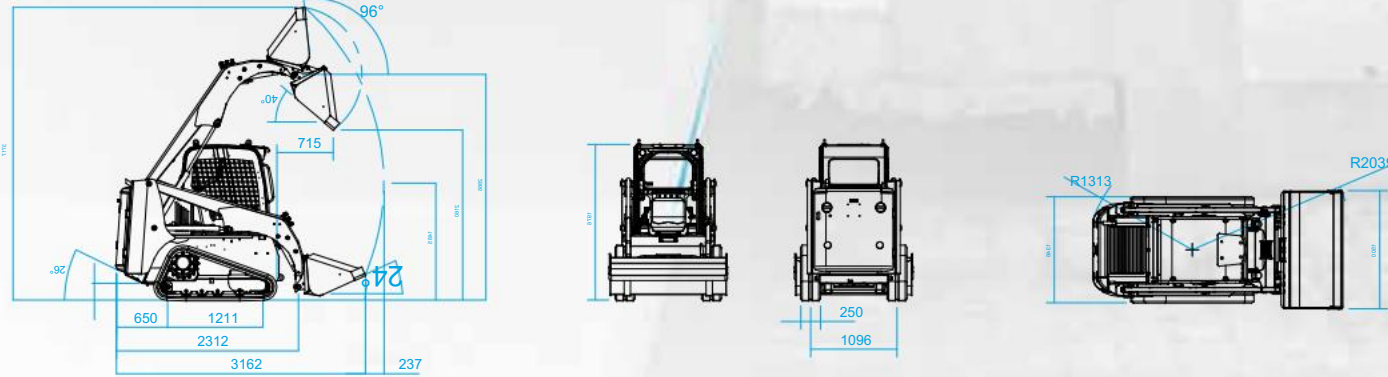
SL35



SL45



CTL45



CARACTERÍSTICAS GENERALES

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Cargador compacto con transmisión hidrostática fabricado con bomba de doble pistones axiales de cilindrada variable, motorreductores y joysticks hidráulicos (sin sistema de cadena).
- Motores diésel ETAPA V. SL45 y CTL45 con motor turbodiésel common rail con filtro de partículas electrónico.
- Puesto de conducción amplio y espacioso con cabina abierta o cerrada, elevable con muelles de gas para facilitar el acceso y el mantenimiento.

- Protección ROPS, FOPS de 1er o 2do nivel.
- Acoplamiento rápido para cazos y diversos tipos de equipos.
- Toma de fuerza hidráulica para el uso de diversos equipos.

EQUIPO

EQUIPOS

EQUIPAMIENTO ESTANDAR:

- Cabina abierta de primer nivel ROPS y FOPS
- Toma de fuerza (PTO) controlada eléctricamente - Válvula flotante para ajuste del suelo del cucharón - Válvula autonivelante para elevación paralela del cucharón o de las horquillas - Acoplamiento rápido del cucharón - Luces de trabajo delanteras - Alarma de marcha atrás

EQUIPAMIENTO OPCIONAL:

- Ventanas laterales Puerta de cabina - Sistema de calefacción - FOPS de 2do nivel - Sistema de iluminación para circulación por carretera - Horquillas varias - Martillo hidráulico - Cuchara barredora - Sifin hidráulico - Cuchilla cortacésped - Cuchilla quitanieves - Sistema HIGH FLOW en toma de fuerza para cortadora de asfalto (para SL45 y CTL45).
- Para SL35 y SL45: Neumáticos antipinchazos y anti-exposiones - Cadenas para nieve

- Pala cargadora compacta con transmisión hidrostática fabricada con doble bomba de pistones axiales de caudal variable, motorreductores y joystick hidráulico (sin sistema de cadena).
- Motores diésel en FASE V. SL45 y CTL45 con motor turbodiésel common rail con filtro de partículas electrónico.
- Amplia estación del operador con apertura de cabina abierta o cerrada con resortes de gas para fácil acceso y mantenimiento. Protección ROPS y FOPS de 1ª o 2ª etapa.
- Acoplamiento rápido para cazos y equipos varios.
- Toma de fuerza hidráulica para herramientas.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR:

- Cabina abierta de 1er nivel ROPS y FOPS - Toma de fuerza (PTO) controlada eléctricamente - Válvula flotante para nivelación del cucharón en el suelo - Válvula autonivelante para elevación paralela del cucharón u horquillas - Enganche rápido del cucharón - Luces de trabajo delanteras - Alarma de marcha atrás.

OPCIONES:

- Ventanas laterales - Puerta de cabina - Sistema de calefacción - Protección FOPS de 2º nivel - Sistema de iluminación para tráfico rodado - Horquillas varias - Martillo hidráulico - Barredora - Sifin hidráulico - Cortacésped - Cuchilla quitanieves - Instalación HIGH FLOW en toma de fuerza para cortadora de asfalto (sólo para SL45 y CTL45)

- Para SL35 y SL45: Neumáticos antipinchazos - Cadenas para nieve.



Amplio asiento del conductor con barra de seguridad abatible y joystick.
Amplio asiento de conducción con barra de seguridad retráctil y joystick.

Ventilador de refrigeración hidráulico y radiador.
en una posición protegida de los golpes.
Ventilador de refrigeración hidráulica y radiador en posición protegida contra golpes.

Cuatro rodillos oruga de forma cónica de gran tamaño para el CTL45.
Cuatro rodillos por carril cónico para el CTL45.

DATOS TÉCNICOS

DATOS TÉCNICOS

	SL35	SL45	CTL45
Peso operativo	1850	2455	2455
CARGA RENDIMIENTOS RENDIMIENTOS DE CARGA			
Carga de vuelco (ISO 14397-1)	800	910	1181
Capacidad operativa nominal (35 % de carga de vuelco)	280	319	413
Capacidad operativa nominal (50% de la carga de vuelco)	400	455	591
Capacidad del volquete (SAE) Capacidad del volquete (SAE)	m ³	0.340	0.340
Fuerza de empuje	1181	2200	2200
Fuerza de desgarro Fuerza de tracción Fuerza de elevación del suelo Fuerza de elevación del suelo	930 1030	1700 1620	1700 1620
velocidad vitesse	10	10	4.5 / 10
Pendiente máxima negociable Pente max. franquiciable Presión máxima de trabajo Presión máx. d'exrcice Tamaño de los neumáticos/orugas de goma Dimensión pneus/chenilles en caoutchouc Presión específica sobre el suelo: vacío/ cargado Presión específica al sol: à vide/ en charge Motor DIESEL ETAPA V Motor DIESEL	> 100 180	> 100 190	> 100 190
FASE V Potencia de calibración Potencia de taraudage Par		KUBOTA V1505-E4B KUBOTA V1505-CR-TE5 KUBOTA V1505-CR-TE5	
máximo Pareja max Desplazamiento Cilindros	HP/kW 24.8 / 18.5 (2300 rpm tpm) 44 / 33 (3000 rpm tpm)		
Cilindros Cilindros Refrigeración	92 (1600 rpm tpm) 118 (2000 rpm tpm)	1498	1498
(con ventilador accionado)	4	4	4
hidráulicamente)	agua	agua	agua
Enfriamiento (hélice accionada hidráulicamente)	agua	agua	agua
Baterías de batería	1 - 12 V - 80 Ah	1 - 12 V - 105 Ah	1 - 12 V - 105 Ah
Transmisión hidrostática	4 motorreductores conectados en las rutas individuales 4 motorreductores conectados en las cuatro ruedas.	4 motorreductores conectados en las rutas individuales 4 motorreductores conectados en las cuatro ruedas.	2 motorriduttori 4 motorreductores
Bomba de transmisión de pistones axiales de caudal variable (portata total) Bombas de transmisión de pistones axiales de caudal variable (caudal total)	l/min 2x48	2x71	2x71
Bomba de servicio de engranajes Bomba de engranajes para servicios l/min 32 Toma de fuerza (PTO)		60	60
Toma de fuerza (PTO) l/min/ bar 32 / 180 Sistema High Flow en PTO Línea de alto caudal para PTO l/min/ bar - CONSUMIBLES REVITALIZACIONES		56 / 190 98 / 190	56 / 190 98 / 190
Capacidad del tanque de combustible Capacidad del tanque de combustible	43	55	55
Capacidad del depósito de aceite hidráulico Capacidad del depósito de aceite hidráulico	30	37	37



machines born to work