



GRUPO SAUAME SAC

Panamericana Sur Km 1303 Parque Industrial
Zofra Tacna Zofra Tacna - Perú

Coronel Luis Arias Schreiber 148 Oficina 302 B
Miraflores - Lima - Perú

TELEFONOS

0051-052-631053 (Tacna)

0051-981-325622 (Tacna)

0051-01-4004503 (Lima)

CORREOS

- ventas@sauame.pe

www.sauame.pe



GRUPO
SAUAME
Logística Industrial



EQUIPAMIENTO DE MINERÍA

SUMINISTRA SOLUCIONES COMPLETAS DE EQUIPAMIENTO
CREA UN MAYOR VALOR PARA LOS CLIENTES



SUMINISTRA SOLUCIONES COMPLETAS DE EQUIPAMIENTO, CREA UN MAYOR VALOR PARA LOS CLIENTES



PERFIL DE GRUPO SAUAME SAC

Somos una empresa dedicada al abastecimiento logístico especializado de grandes marcas, ubicados en el corazón del corredor minero en Latinoamérica Perú, Chile, Bolivia. Nuestra experiencia como proveedores de las compañías mineras más grandes del Perú son el referente a nuestro trabajo.



COMPONENTES PRINCIPALES



Cabina

Segura, cómoda, de buena visibilidad, con reducción de ruidos



Motor:

Alta versatilidad, amplio rango de potencia, alto rendimiento y ahorro de combustible, mantenimiento apropiado y excelente economía



Transmisión

Alta versatilidad, amplio rango del torque, diversos tipos de toma de fuerza, clara ubicación de los cambios, malla estable y excelente economía



Eje

elevada capacidad de carga, alta perfección de la maquinaria, muy adaptable para las condiciones de trabajo

ACTUALIZACIÓN DE LOS AJUSTES

CABINA CON CERTIFICADO ROPS

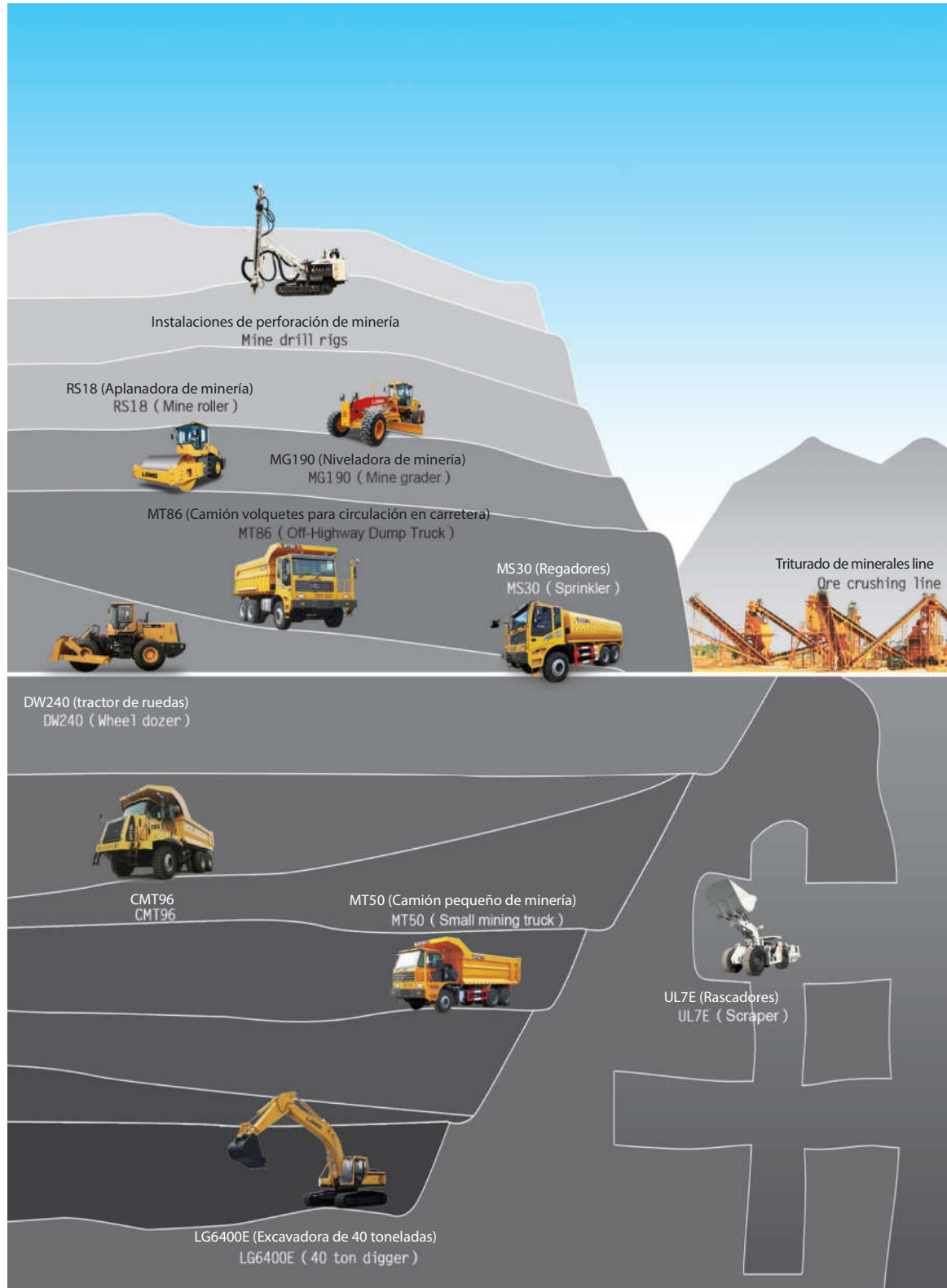


ALLISON TRANSMISIÓN



MOTOR VOLVO





EQUIPAMIENTO DE MINERÍA (CATEGORÍA DEL PRODUCTO)

ALCANCE EN MINERÍA

	Volquetes para circulación en carretera Camión de MT	Camión pequeño de minería	Camión de CMT	Regador de MS
	MT86H MT95H MT60	MT50	CMT66 CMT86 CMT96 CMT106	MS25 MS30 MS40

INSTALACIONES DE PERFORACIÓN DE MINERÍA CARGADORES DE SUELO Y EQUIPOS PARA EL TRANSPORTE

	Instalación de perforación	Rascadores
	SD150F-1 ST120	UL70E

EQUIPAMIENTO AUXILIAR DE TRANSPORTE PARA MINERÍA

	Niveladora de minería	Tractor
	MG190	DW240

ACCESORIOS DE PIEZAS OPTIMIZADAS

	Aceite de mecánica	Neumático	Accesorios de mantenimiento
	Aceite hidráulico de la transmisión Aceite de motor Aceite de la caja de cambios Aceite hidráulico	Serie LL20 Serie LL42 Serie LE48 Serie LL54 Serie LE48 Serie 300 Serie 399	Filtro de motor Filtro diésel Separador agua aceite Filtro de aire

GASES PARA CONSTRUCCIONES



Minería de carbón de Tailandia
Thailand coal mine



Minería de carbón de India



Minería de carbón de India



Minería de carbón de India



Minería de carbón de Mongolia



Minería de carbón de Tailandia



Minería de carbón de Indonesia



Minería de Jade de Burma



Fábrica de material de piedra de Tailandia



Movimiento de suelo de Malaya



Minería de carbón de Pakistán



Minería de carbón de Mongolia



Minería de carbón de Indonesia



Minería de oro de Rusia



Minería de hierro de Perú



Bauxita de Guinea



Minería de carbón de Sudáfrica



Minería de carbón de Vietnam



Minería de cobre de Congo



Minería de cobre de Armenia



CAMIÓN PEQUEÑO DE MINERÍA

MT50

Ancho pequeño flexible

Características de rendimiento: flexible, ancho pequeño, para transporte en distancias medianas y largas, movimiento de material suelto
Condiciones de trabajo: suelo, suelo y roca, transporte en distancias medianas y cortas (más de 10 km)

Peso bruto (kg)	19700
Carga nominal máxima (t)	35
Motor	Weichai WD12.336E211
Caja de cambios	Rápido 7DS180
Carga del eje	HANDE 9,5+16+16
Neumático	12,00R20-18PR
Máx. Velocidad(km/h)	50/50
Capacidad de envasado/apilamiento en contenedores panelados (m ³)	20/23
Capacidad de envasado/apilamiento en contenedores U (m ³)	18,5/20
Dimensiones totales (Largo×Ancho×Altura) mm	8820×2560×3690

MT60

Flexible y manejable

Características de rendimiento: flexible y móvil, para transporte de larga distancia, movimiento de material suelto
Movimiento de material suelto, flexible y manejable
Condiciones de trabajo: grava, suelo, mina abierta subterránea mediana y pequeña

Peso bruto (kg)	26200
Carga nominal máxima (t)	50
Motor	Weichai WD12G420E211
Caja de cambios	Rápido 7DS180
Carga del eje	HANDE 18+25+25
Neumático	14,00-25-36PR
Máx. Velocidad (km/h)	40/40
Capacidad de envasado/apilamiento en contenedores panelado (m ³)	24,5/28,5
Capacidad de envasado/apilamiento en contenedores no panelado (m ³)	23/26
Dimensiones totales (Largo×Ancho×Altura) mm	8720×3320×3820



CAMIÓN PEQUEÑO DE MINERÍA

MT85

Puente, productos
versátiles

Características de rendimiento: seguro y fiable, cómodo y eficiente, producto versátil
Condiciones de trabajo: grava y roca-tierra mezcladas, para grandes fábricas de piedra, minas a cielo abierto, minas de metales no ferrosos y otras minas a cielo abierto medianas y grandes

Peso bruto (kg)	31500±100
Carga útil (t)	55
Motor	WD615.47
Caja de cambios	7DS180
Carga del eje	19T+35T+35T
Neumático	14,00R25
Máx. Velocidad (km/h)	30
Tamaño de la caja de volquete sin compuerta trasera (m)	6,2x3,3x1,9
Volumen de caja de descarga sin compuerta trasera (m³)	32
Dimensiones totales (Largo×Ancho×Altura, mm)	9000X3550X4000



PRODUCTOS



CAMIÓN VOLQUETE DE MT PARA CIRCULACIÓN EN CARRETERA

MT86H

Productos versátiles de primera línea

Características de rendimiento: productos estables y fiables, cómodos y eficientes, fáciles de mantener y de gran calidad. Condiciones de trabajo: grava y roca-tierra mezcladas, para grandes fábricas de piedra, minas a cielo abierto, minas de metales no ferrosos y otras minas a cielo abierto medianas y grandes.

Peso bruto (kg)	31300
Carga útil (t)	60
Motor	Weichai WP12G460E310
Caja de cambios	Fast 7DS200
Carga del eje	HANDE 20+35+35
Neumático	14,00R25
Máx. Velocidad (km/h)	40/40
Capacidad de envasado/apilamiento en contenedores panelados (m ³)	29,5/36,5
Capacidad de envasado/apilamiento en contenedores no panelados (m ³)	28/31
Dimensiones totales (Largo×Ancho×Altur) mm	8800×3550×4000



MT95H

Neumáticos grandes
de gran tonelaje

Características de rendimiento: gran tonelaje, neumáticos grandes, paso alto
Condiciones de trabajo: grava y roca-tierra mezcladas, para grandes fábricas de piedra, minas a cielo abierto, minas de metales no ferrosos y otras minas a cielo abierto muy grandes

Peso bruto (kg)	33100
Carga nominal máxima (t)	65
Motor	Weichai WP13G530E310
Caja de cambios	Rápido 8DS240C
Carga del eje	HÄNDE 25+35+35
Neumático	16,00-25-36PR
Máx. Velocidad (km/h)	49/35
Capacidad de envasado/apilamiento en contenedores panelados (m³)	31,5/39
Capacidad de envasado/apilamiento en contenedores no panelados (m³)	30/33
Dimensiones totales (Largo×Ancho×Altura) mm	8800×3670×4130



CMT96

Cabina mediana
neumáticos grandes

Seguro y fiable, cómodo y eficiente, alta potencia, paso alto
Condiciones de trabajo: grava y roca-tierra mezcladas, para trabajos
con grandes piedras, minas a cielo abierto, minas de metales no
ferrosos y otras minas a cielo abierto medianas y grandes

Peso bruto (kg)	35700
Carga nominal máxima (t)	65
Motor	SINOTRUK MC13.54T30
Caja de cambios	ALLISON 4800ORS_PRcaja de velocidades automática
Carga del eje	HANDE 25+40+40
Neumático	16,00R25
Máx. Velocidad (km/h)	37/37
Capacidad de envasado/apilamiento en contenedores panelados (m³)	31,5/39
Capacidad de envasado/apilamiento en contenedores no panelados (m³)	30/33
Dimensiones totales (Largo×Ancho×Altura) mm	9600×3830×4300



REGADOR DE MS

1. Esta diseñado especialmente para áreas de minería, está equipado con tecnología madura de chasis de camiones volquete de minería y puede transitar rápidamente por las áreas de minería.
2. Los accesorios son los mismos que para el camión de minería y tiene mantenimiento sencillo.
3. Tiene funciones combinadas de bombeo bajo y llenado superior.

Especificaciones técnicas

	MS25	MS30	MS40
Motor	Weichai WP10.340E32	Weichai WD12G375E211	Weichai WP12G430E310
Transmisión	Rápido 9JSD150A	Rápido 7DS200	Rápido 7DS200
Eje	HANDE 9,5+16+16	16T+30T+30T	HANDE 20+35+35
Masa total máxima de la máquina (kg)	41500	54000	67600
Peso bruto (kg)	16500	24000	27600
Máx. Velocidad (km/h)	65/48	47	44/40
Potencia del motor (kW)	250	276	276
Volumen del tanque de agua (m³)	25	30	40
Dimensiones totales (Largo×Ancho×Altura)	9780×2560×3670	9193×3420×3640	10600×3600×4150



EQUIPAMIENTO AUXILIAR DE TRANSPORTE PARA MINERÍA

MG190

Niveladora
Grader

El dispositivo de trabajo de gran potencia es capaz de girar con carga. La estructura de cuchilla y cilindro hidráulico está diseñada apropiadamente para mejorar el balance. Es apropiado para aplicaciones en minería, construcción de caminos, proyectos de conservación del agua, cultivos en granjas, etc.

Peso total (t)	15,8
Potencia de motor (HP)	190
Tracción máxima (f=0,8) (kn)	82
Dimensión total (mm) (Largo×Ancho×Altura)	8850*2631*3285
Graduabilidad máxima (%)	25
Radio de giro mínimo (mm)	7200
Tamaño de la cuchilla (mm)	3962*635*25



SD150F-1

Superficie DTH de
instalación de perforación

SD150F-1 es una instalación de perforación desarrollada sobre la base de SD150F, principalmente usada en construcciones en roca dura. La cinta de alimentación poderosa y el cabezal de base de rotación grande mejoran la fiabilidad del equipo, y es aplicable para la construcción de varias minas de metal no ferroso y canteras de piedras grandes

Rango de la perforación (m)	90-152
Motor rotativo (cc)	310
Potencia del motor (Kw)	73,5
Emisión estándar	Adhesión Tie III
Peso (Kg)	7000



UL100

LHD SUBTERRANEO

UL100 es un cargador subterráneo con una capacidad de acarreo de 10 toneladas. Este producto tiene diseño de Sandvik. El prototipo es LH410 clásico. UL100 tiene las características de una estructura compacta, gran potencia de freno, fiabilidad u durabilidad. Es aplicable especialmente para construcción de minería subterránea en entornos hostiles. Es una opción ideal para túneles subterráneos de 4m de ancho o más

EFICACIA ECONÓMICA

- El diseño de UL100 viene del modelo clásico LH410 de Sandvik, asegurando un rendimiento elevado en la producción u reduciendo los costes de producción por tonelada de metal.

ESTÁNDAR DE SEGURIDAD ALTO

- Continúa el concepto de diseño de seguridad de Sandvik, con alta seguridad del vehículo

OPERACIONES CÓMODAS

- Gracias al diseño ergonómico excelente, el operador puede manejar cómodamente el vehículo

MANTENIMIENTO SENCILLO

- El mantenimiento diario puede hacerse a nivel de suelo

Cucharón estándar (puede adaptarse a las necesidades) (m ³)	4,5
Carga nominal (kg)	10000
Largo (mm)	9680
Ancho (mm)	2550
Altura (mm)	2380
Peso de operación (Kg)	28500

ACCESORIOS DE PIEZAS OPTIMIZADAS OPTIMIZED PARTS ACCESSORIES

NEUMÁTICO

TAMAÑO	RÉGIMEN DE CAPAS	CÓDIGO LLANTA-CUBIERTA	OTD mm	ÍNDICE DE CARGA/SÍMBOLO DE VELOCIDAD	TIPO
LL20 Parámetros principales Key Parameters					
17,5-25	16	L3	28	182A2/167B	TT/TL
23,5-25	20	L3	31	193A2/177B	TT/TL
LL42 Parámetros principales Key Parameters					
17,5R25	★★	L3	28	182A2	TL
20,5R25	★★	L3	29	193A2	TL
23,5R25	★★	L3	32	201A2	TL
26,5R25	★★	L3	35	209A2	TL
LE48 Parámetros principales Key Parameters					
14,00R24	★★★	E3	28	168B	TT
14,00R25	★★★	E3	28	168B	TT
LE48 Parámetros principales Key Parameters					
16,00R25	★★★	E3	34	177B	TT
LL54 Parámetros principales Key Parameters					
18,00R33	★★	E4	49	191B	TL
21,00R35	★★	E4	52	201B	TL
24,00R35	★★	E4	58	209B	TL
300 Parámetros principales Key Parameters					
12R22,5	18	M	152/149	9,00	TL
13R22,5	18	L	154/151	9,75	TL
315/80R22,5	20	M	154/151	9,00	TL
9,00R20	16	L	144/142	7,00	TT
10,00R20	18	L	149/146	7,50	TT
11,00R20	18	L	152/149	8,00	TT
12,00R20	18	L	154/151	8,50	TT
12,00R24	20	K	160/157	8,50	TT
399 Parámetros principales Key Parameters					
10,00R20	18	D	149/146	7,50	TT
11,00R20	18	D	152/149	8,00	TT
12,00R20	18	D	154/151	8,50	TT

ACEITE DE MECÁNICA

ACEITE DE MOTOR

Eficiente, estable, larga vida útil, proporciona una potencia de salida estable alta y buenas operaciones, prolonga efectivamente la vida útil del motor. Ahorro de costes, bajo coste de mantenimiento del vehículo aceite multiuso que reduce el coste del inventario

ACEITE CLARO

Eficiente, estable, larga vida útil, proporciona una potencia de salida estable alta y buenas operaciones, prolonga efectivamente la vida útil del motor. Ahorro de costes, bajo coste de mantenimiento del vehículo aceite multiuso que reduce el coste del inventario

ACEITE HIDRÁULICO

Anti espuma y liberación de Aire excelentes para asegurar una transferencia de potencia estable. Emulsión buena, puede rápidamente separar el agua del sistema.

ACEITE DE TRANSMISIÓN

Buena compatibilidad con la goma, extiende la vida útil de los elementos de sellado. Un rendimiento excelente para el desgaste de fricción asegura la sensación de cambios con buenos engranajes



MANTENIMIENTO FDR DE PIEZAS

Los elementos especiales de los filtros son equipos de producción importados de Japón y Alemania y los equipos de control y la buena materia prima; se ajustan estrictamente a la producción estándar de calidad internacional ISO-9001/QS-9000/TS-16949 y pasan su certificación. El filtro de motor especial Weichai usa material de filtración altamente eficiente con gran precisión de los filtros, gran capacidad de contaminación y mucha capacidad de resistir a los productos químicos corrosivos y usan una cobertura de protección fuerte y buena apariencia



FILTRO DE MOTOR

FILTRO DIÉSEL

SEPARADOR AGUAACEITE

FILTRO DE AIRE