



Plataformas elevadoras
Manual de uso y manutencion



ALTIMANI LIFT

Plataformas elevadoras

Manual de uso y mantenimiento





Plataformas elevadoras Manual de uso y manutencion

INSTRUCCIONES ORIGINALES

La empresa ALTIMANI LIFT ha desarrollado modelos de plataformas elevadoras hidráulicas , especialmente adecuados para obtener una alta capacidad de carga y descarga de mercancías.

El idioma oficial elegido por el productor es italiano.

Declinamos toda responsabilidad de las traducciones en otros idiomas, no conforme con el significado original.

Este manual corresponde al estado el equipo en el momento de la entrega y no puede ser considerado inadecuado porque posteriormente actualizado basándose sobre nueva información. ALTIMANI LIFT se reserva el derecho a actualizar los productos y los manuales sin ninguna obligación de informar a los usuarios de las máquinas anteriormente suministradas. La comunicación de propuestas de actualización del manual y / o de la máquina debe ser considerado como una forma de cortesía..

ALTIMANI LIFT se declina de todas responsabilidad en caso de uso incorrecto de la máquina, tales como::

- El uso inadecuado de la máquina;
- El uso indebido por personal no capacitado;
- graves deficiencias de mantenimiento ;
- modificaciones no autorizadas;
- uso de piezas no originales o no específicos para el modelo de la máquina;
- la inobservancia total o parcial de las instrucciones;
- acontecimientos de carácter excepcional;
- uso contrario a la ley.

Este manual contiene una descripción de la operación de mantenimiento y la instrucción necesaria para utilizar correctamente y con seguridad los equipos

Para permitir una consulta práctica e inmediata el manual se divide en capítulos fácilmente identificables..

La información contenida en este manual están destinados a un uso profesional, que debe tener el conocimiento específico de cómo utilizar la máquina, también deberá ser autorizado y instruido .

Antes de comenzar la operación con la máquina, es aconsejable comprobar el estado de mantenimiento de la misma, primero asegurar que el peso de la carga no supere la carga máxima permisible y colocar la carga de una manera estable en la plataforma.

Recomendamos la utilización de piezas y accesorios originales. Las Piezas no originales claramente anulan la garantía y reducen la vida útil y el rendimiento de la máquina.

La información contenida en este manual son propiedad de la compañía Altimani Lift y debe ser considerada confidencial.

GARANTÍA

La empresa Altimani LIFT garantiza su maquinaria comprada en los distribuidores autorizados de defectos de materiales y defecto de producción y se compromete a sustituir los componentes defectuosos, siempre que cumplan las siguientes condiciones:

- El defecto debe ocurrir dentro de 12 meses a partir de la fecha de puesta en servicio de la máquina;
- La notificación de los defectos debe hacerse directamente al distribuidor, que a su vez enviará una reclamación de garantía dentro de los 30 días siguientes a la Casa Madre;
- La máquina no ha sido alterada, dañada y utilizada de manera inadecuada;
- La máquina debe haber sido utilizada de acuerdo con las instrucciones contenidas en este Manual de Uso y Mantenimiento;
- La garantía no cubre las piezas que no sean originales;
- Los componentes de la máquina no son de fabricación Altimani Lift como piezas eléctricas, motores y bombas hidráulicas, cajas de engranajes, etc. están cubiertos por la garantía proporcionada por los respectivos fabricantes.

LA GARANTIA NO SE APLICA SI EL PROBLEMA ES RELATIVO A NEGLIGENCIA DE MANTENIMIENTO , ACCIDENTES DERIVADOS DE UNA MALA UTILIZACION DE LA MISMA

REPUESTOS

Para la sustitución de partes de la máquina, el cliente debe utilizar sólo repuesto originales, ordenando los recambios directamente a la empresa Altimani Lift o a los distribuidores autorizados.

Al realizar el pedido, debe especificar los detalles reportado en la placa de identificación de la máquina, en particular:

- serie
- modelo
- Año de fabricación:
- Número de identificación del vehículo

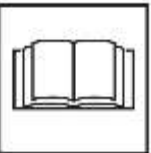
La empresa ALTIMANI LIFT asegura los repuestos de todos los componentes por un periodo mínimo de 5 años desde la después de que cese la producción del modelo.

INFORMACION DE SEGURIDAD



ATENCIÓN

El significado de este símbolo es: tenga cuidado al utilizar la máquina, porque no constituye un peligro para la seguridad de las personas o los animales. Está prohibido utilizar la máquina hasta que haya leído completamente este manual.



ATENCIÓN

Ponga especial atención a las normas de seguridad y las señalizaciones de peligro. Lea este manual y siga las indicaciones de uso que le ha suministrado su proveedor.



ATENCIÓN

El mantenimiento debe ser realizado únicamente por personal autorizado
CONSERVE ESTE MANUAL Y LA DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD EN UN LUGAR SEGURO Y JUNTO A LA MAQUINA PARA QUE PUEDES SER UTILIZADO SI NECESARIO

ADVERTENCIA : Cada manual está junto con el certificado de conformidad como de directivas europeas 2006/42/CE.



Plataformas elevadoras Manual de uso y manutencion

ÍNDICE

1 GENERALIDAD

1.1INFORMACION SOBRE EL MANUAL

1.2IDENTIFICACION DE LA MAQUINAS

1.3INFORMACION SOBRE LAS MAQUINAS

1.4UTILIZACION PREVISTA

1.5DATOS TECNICOS

2.0PANEL DE CONTROL

3.0 FUNCIONAMIENTO PLATAFORMA VERTICAL

3.1 ESTABILIZADORES HIDRÁULICOS

3.2SALIDA / REGRESO ESTABILIZADORES HIDRÁULICOS

3.3PLATAFORMA RETRACTIL DE 1 Y 2 PLEGADO

4.0SISTEMA HIDRAULICO

5.0SISTEMA ELECTRICO

6.0MANTENIMIENTO

6.1ESQUEMAS DE MANTENIMIENTO

7.0CAUSA / SOLUCION

7.1PROBLEMAS / SOLUCION

7.2ELIMINACION

1 GENERALIDAD

1.1 INFORMACION SOBRE EL MANUAL

Las instrucciones de este manual debe ser rigurosamente observada con el fin de obtener el mejor rendimiento, garantizar la máxima vida útil de los diferentes órganos y para evitar accidentes y daños al operador de la máquina. Recomendamos lectura atenta antes de empezar a utilizar la máquina.

Este manual debe ser considerado parte integrante de la máquina deberá acompañar la misma durante el uso y debe ser entregado al nuevo propietario en caso de reventa .

Los temas que se tratan en este manual son explícitamente requeridas por la "Directiva Europea 2006/42/CE" y las normas técnicas contenidas en la Declaración de Conformidad..

En la máquina, cerca de los peligros no totalmente eliminados, se colocará en pictogramas específicos que serán responsabilidad del operador mantener en perfecta visual y sustituir si no más legible.



Este simbolo es unidos a las siguientes palabras :

PELIGRO !

ATENCION !

ADVERTENCIA !

Se utiliza en este manual para llamar su su atención sobre el funcionamiento de seguridad y adecuado de la máquina. E 'por lo tanto necesario observar todas las normas contenidas..

Este manual ha sido elaborado de conformidad con la normativa vigente en el momento de la impresión. Es una parte integral de la máquina y debe estar acompañado junto con la declaración de conformidad CE en caso de reventa.

1.2 IDENTIFICACION DE LA MAQUINA

DATOS DE MI MAQUINA :

MODELO :

CODIGO :

ANO DE FABRICACION :



Nb:

**PARA PEDIR LOS REPUESTOS CORRECTOS , USTED DEBE INDICAR LOS DATOS INDICADOS EN LA PLACA DE DATOS::
REPORTE LOS DATOS DE LAS PLATAFORMA EN EL ESPACIO SOBRE INDICADO.
PARA UN FUNCIONAMIENTO CORRECTO DE LA MÁQUINA ES NECESARIO UTILIZAR RECAMBIOS ORIGINALES.**

1.3 INFORMACION SOBRE LAS MAQUINAS

Antes de salir de la fábrica, los modelos son sometidos a una prueba rigurosa para garantizar la máxima fiabilidad..

1.4 UTILIZACION PREVISTA

Las plataformas elevadora han sido proyectada y construida exclusivamente para cargar y desgargar mercaderia. Las plataformas elevadora no fueron diseñadas para ser utilizadas en un sector diferente de lo de carga y descarga de mercaderia.

Para mayor seguridad, le recomendamos de adoptar las siguientes precauciones:

- Quite siempre cualquier sustancia resbaladiza en la plataforma;
- Utilice siempre calzado de seguridad;
- Evitar siempre funcionamiento irregular de la máquina;
- Asegúrese de que no haya personas o cosas dentro del espacio de trabajo de la máquina antes de realizar cualquier operación;;
- No cargar la máquina en presencia de fuertes pendientes o desconexión de la tierra;
- Distribuir la carga uniformemente sobre la plataforma , considerando siempre que la maquina tiene la funcion de inclinacion automatica en el suelo ;
- encima;
- cuando hay que cargar la plataforma frontalmente con carretilla elevadoras , realizar la maniobra en forma lenta y gradual ;
- si la plataforma tienes opcionales los cilindros estabilizadores hidraulico o mecanicos, antes de avir la plataforma
- Está estrictamente prohibido permanecer dentro de los límites de trabajo de la plataforma elevadora.



ADVERTENCIA :

**La máquina tiene ser utilizada por un solo operador.
El uso diferente al especificado se considera inadecuado.**

La máquina sólo debe ser utilizado por personal autorizado, formado y capacitado adecuadamente..

Esta máquina se utiliza generalmente durante el día, si, excepcionalmente, que se requiere para usar por la noche o en condiciones de visibilidad reducida, se debe utilizar el sistema de iluminación del vehículo.

Cualquier modificaciones no autorizadas en estas máquinas, salvo autorización expresa, plantea dd cualquier responsabilidad la Compañía LIFT Altimani por daños o lesiones que puedan derivarse a los operadores y los terceros .

El uso adecuado de la máquina, una estricta observancia de las normas y el cumplimiento estricto de todas las regulaciones para evitar situaciones de peligro y aseguramente ayuderà a trabajar más y mejor la máquina y minimizar errores..



1.5 DATOS TECNICOS

Descripción		U.M	Listado				
Capacidad maquina		Kgs	750	1000	15000	2000	3000
Absorción motor	12 v	Amp	80	100	100	100	
	24 v		60	80	120	120	130
Capacidad bateria	12 v	Ah	85	105	135	135	
	24 v		85	105	135	135	155
Velocidad de subida con carga	12 v	Mt/ sec.	0.075	0.07	0.06	0.05	
	24 v		0.085	0.08	0.08	0,075	0.06
Velocidad de bajada con carga		Mt/ sec	0.12	0.10	0.12	0.10	0.10
Presion		Bar	180	180	180	180	195



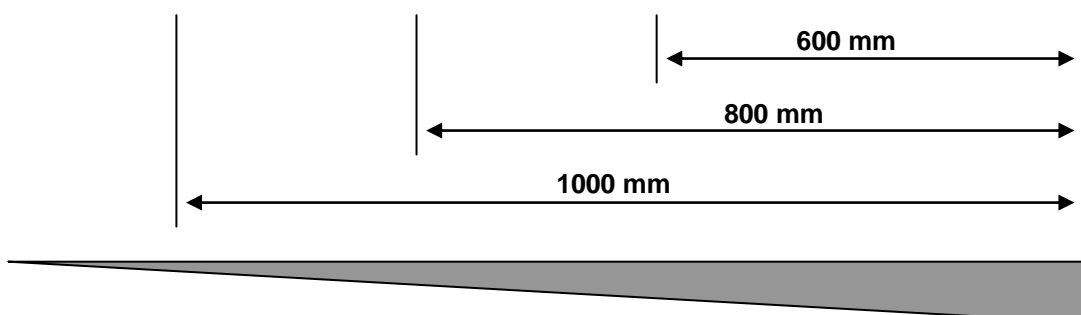
ATENCIÓN : CARACTERISTICAS TECNICAS ACEITE

Temperatura de -20° à +10° : usar **SAE 22 Hidraulico**

Temperatura de +10°à +30° : usar **SAE 32 Hidraulico**

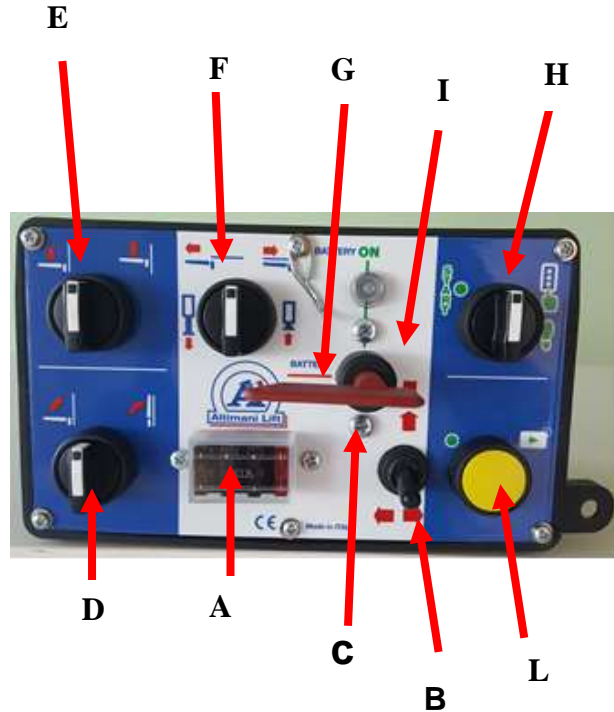
Temperatura de + 30°à+60° : usar **SAE 46 Hidraulico**

Max Cargo Amisible Max Permissible Load Kg.			Modelo
300	350	500	AL 500
450	550	750	AL 750
600	750	1000	AL 1000
900	1100	1500	AL 1500
900	1500	2000	AL 2000
1800	2250	3000	AL 3000



2.0 PANEL DE CONTROL

- A) Fusibles
- B) Indicador de sobrecarga
- C) Interruptor batería
- D) Botón de abertura /cierre y inclinación
- E) Botón de subida y bajada
- F) Boton seleccion entrada / salida plataforma/ cilindros estabilizadores
- G) Llave de la batería
- H) Boton de mando /mando por piè/ botonera
- I) Indicador central funcionando
- L) Boto para pasar el microswitch



3.0 PUESTA EN FUNCION PLATAFORMA VERTICAL

Introducir la llave de la batería G en el interruptor C in posición OFF y rotearla a la derecha en posición ON .

Abertura/sierre plataforma : rotear el boton H en posición START,rotear el boton E hacia a la derecha abertura hacia a la izquierda cierre

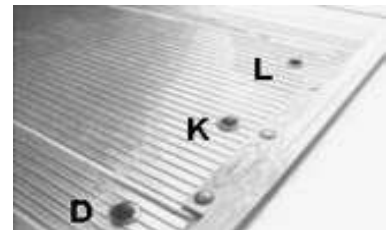
Salida/bajada plataforma : rotear el boton H en posición START,rotear el boton E hacia a la derecha subida hacia a la izquierda bajada

Mando por pie en la plataforma:

Rotear el boton H hacia a la derecha para cumplir la función mando por piè o botonera presionar juntos los botones K , L para subir la plataforma ; D y K (para bajarlo (fig a lado .).

NB.: la maquina hace l'inclinacion al nivel de suelo automaticamente, con la función de bajada .

Con la función de salida se pone en paralelo al suelo.



3.1 ESTABILIZADOR HIDRAULICOS



No mueva el vehículo con estabilizadores abajo.



Freno para carros

Para abrir : presionar con el pie la palanca del freno para carros

Para serrar : bajar el freno para carros con el pie.

Poner atención a la palanca del freno para carros mientras se trabaja sobre la plataforma .

3.2 SALIDA / RETORNO ESTABILIZADORES HIDRAULICOS

Gire la palanca de selección a la izquierda hasta la posición 1.
Rotear el boton M hacia a la izquierda despues rotear el boton F hacia a la derecha entrada hacia a la izquierda salida
Terminada la operacion ponere la palanca en posicion 0 como en fig.



3.3 PLATAFORMA RETRACTIL 1 PLEGADO \ 2 PLEGADO

Para bajar la plataforma :

Inserte la llave de la batería G en el interruptor C en posicion OFF y rotearla en posicion ON.
Bajar la plataforma utilizando el boton H en posicion START , rotear el boton E hacia a la derecha subida , hacia a la izquierda bajada .

Salida del la plataforma:

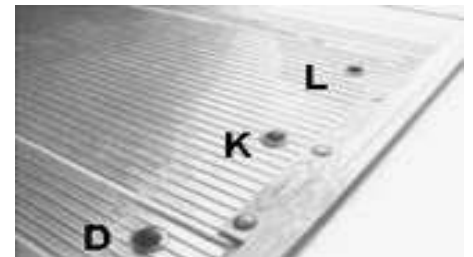
Rotear el boton M hacia a la izquierda , rotear el boton F hacia a la derecha entrada hacia a la izquierda salida
Mover la plataforma en posicion de trabajo , el movimiento de salida es determinado del microswich , abrir manualmente la plataforma

Subida / Bajada de la plataforma :

Rotear el boton H en posicion start , rotear el boton E hacia a la derecho subida hacia a la izquierda bajada.

Utilizo del mando por pie:

Mover el boton H hacia a la derecha para la funcion mando por piè o botonera .
En la plataforma al mismo tiempo pulse el K y L para subir la plataforma , y K y D para bajarlo (ver figura).



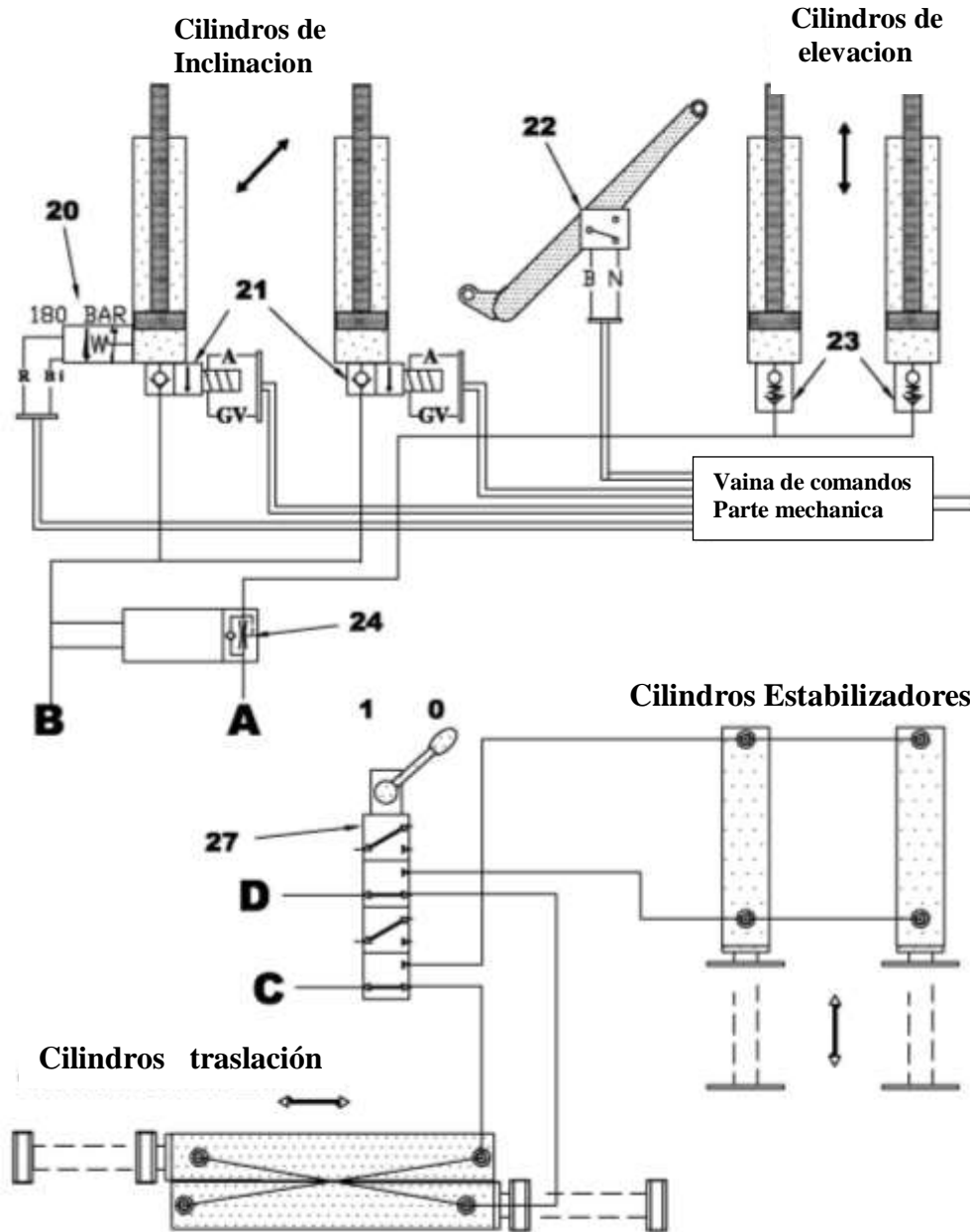
NB:. La máquina realiza la conexión de la plataforma al suelo de forma automática, con la función de descenso.
Con la subida, la pone en paralelo al suelo.

Retorno de la plataforma 1 plegado y de 2 plegado

Doblar manualmente la plataforma en la máquina , rotear el boton M hacia a la izquierda , rotear el boton F hacia a la derecha entrada y hacia a la izquierda salida .
Para pasar el microswich rotear el boton M hacia a la derecha hasta la entrada total de la plataforma .
Terminar la operacion de entrada mediante el boton H en posicion START y el boton E y subir la plataforma hasta la almohadilla de goma debajo del chasis (no fuerce sobre almohadilla)

Cerrar después de quitar la llave de la puerta del panel de control .

4.0 ESQUEMAS ELECTRICO HIDRAULICO RETRACTIL :



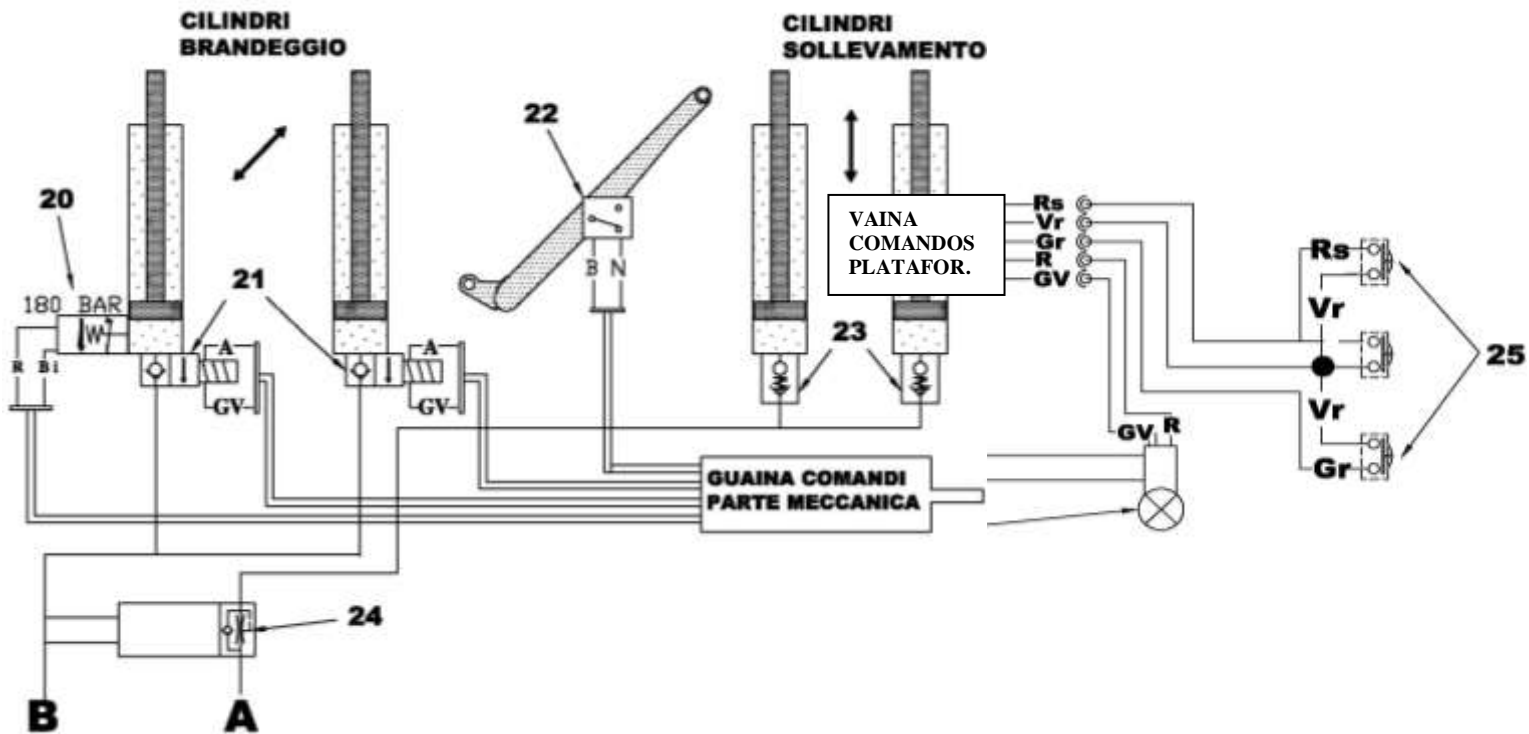
ESQUEMAS ELECTRICO HIDRAULICO VERTICAL

- 20 Interruptor de sobrecarga de precion
- 21 Electrovalvula de seguridad
- 22 conexion automatica plataforma
- 23 Valvula de seguridad
- 24 Regoplador de bajada
- 25 Mandos sobre plataforma
- 26 Luces de seguridad
- 27 Desviador de Scambio :Traslacion / Estabilizadores

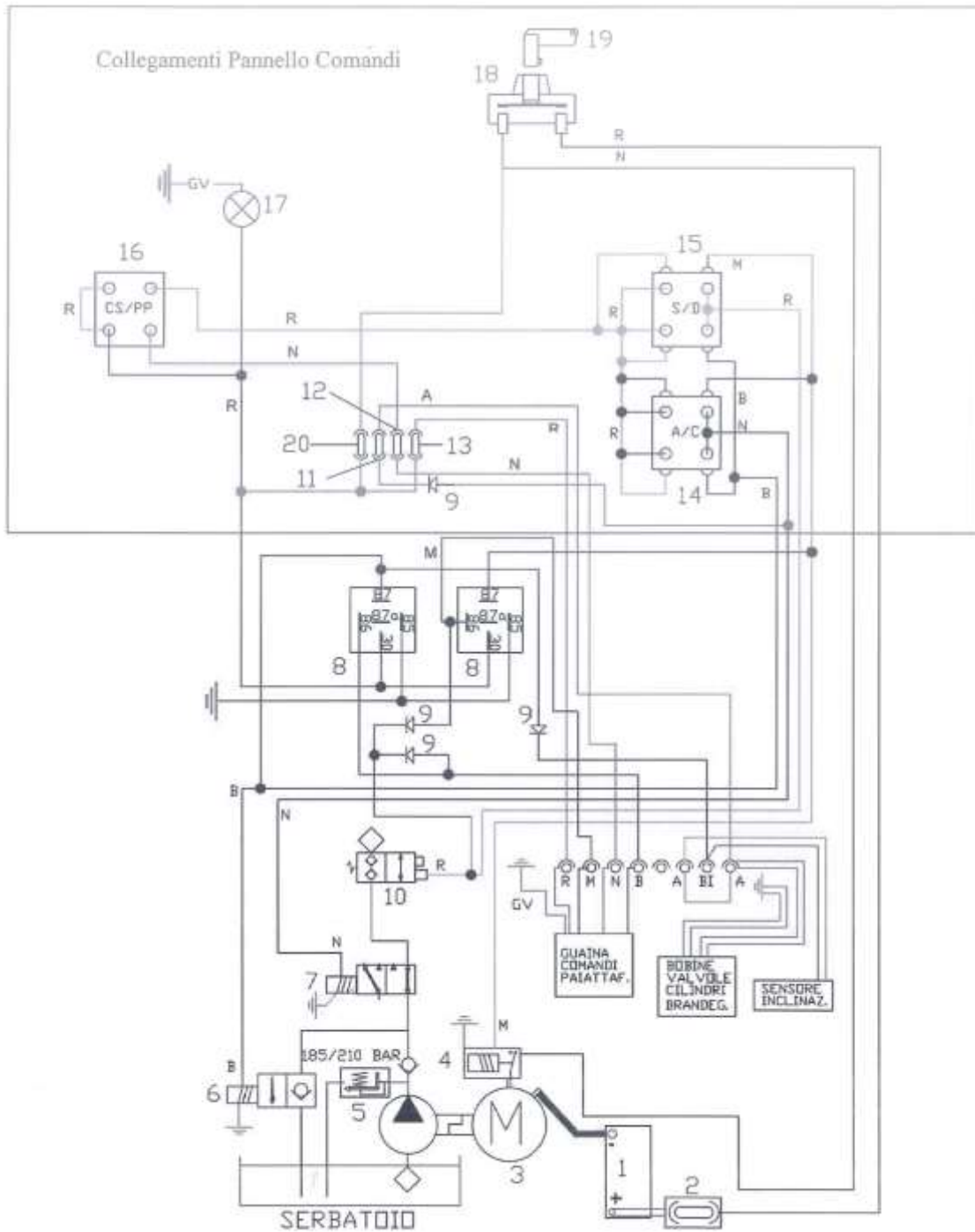
Cilindros de inclinacion

Cilindro de Elevacion

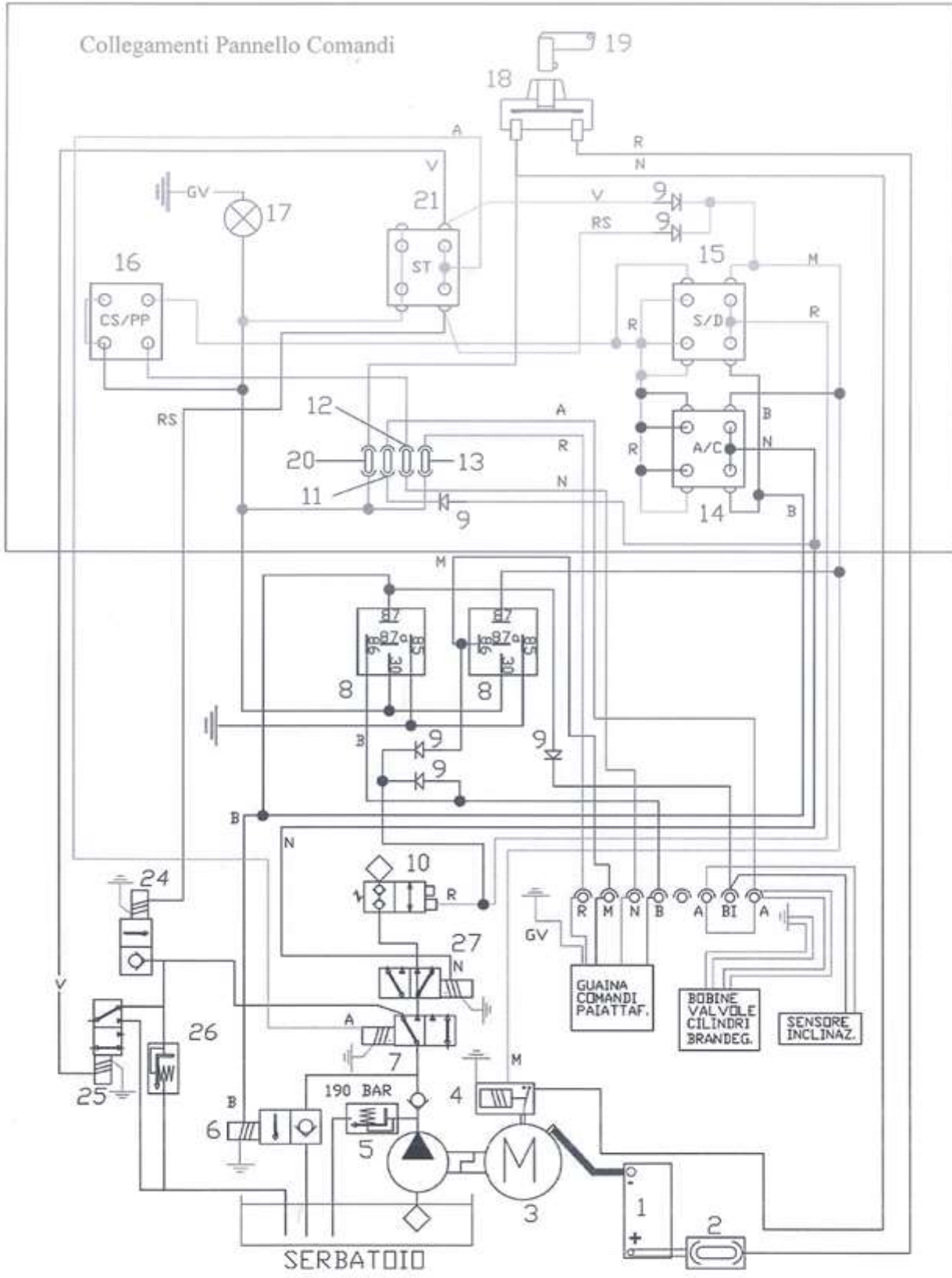
Vaina de comandos
Parte mecanica



5.0 ESQUEMAS ELECTRICO VERTICAL (LUCES , MANDO POR PIE')



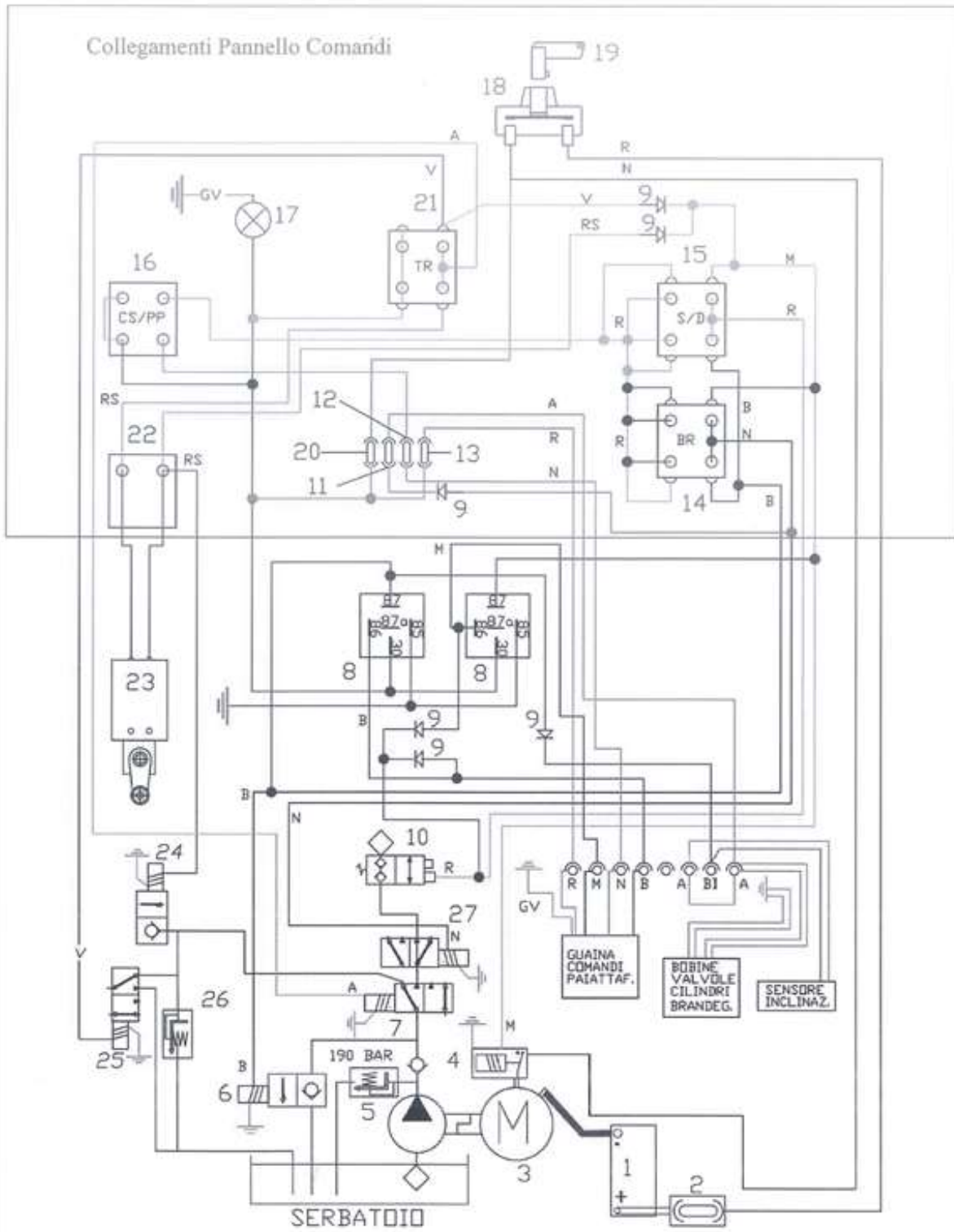
5.1 ESQUEMAS ELECTRICO VERTICAL (LUCES , MANDO POR PIE' , ESTABILIZADORES)



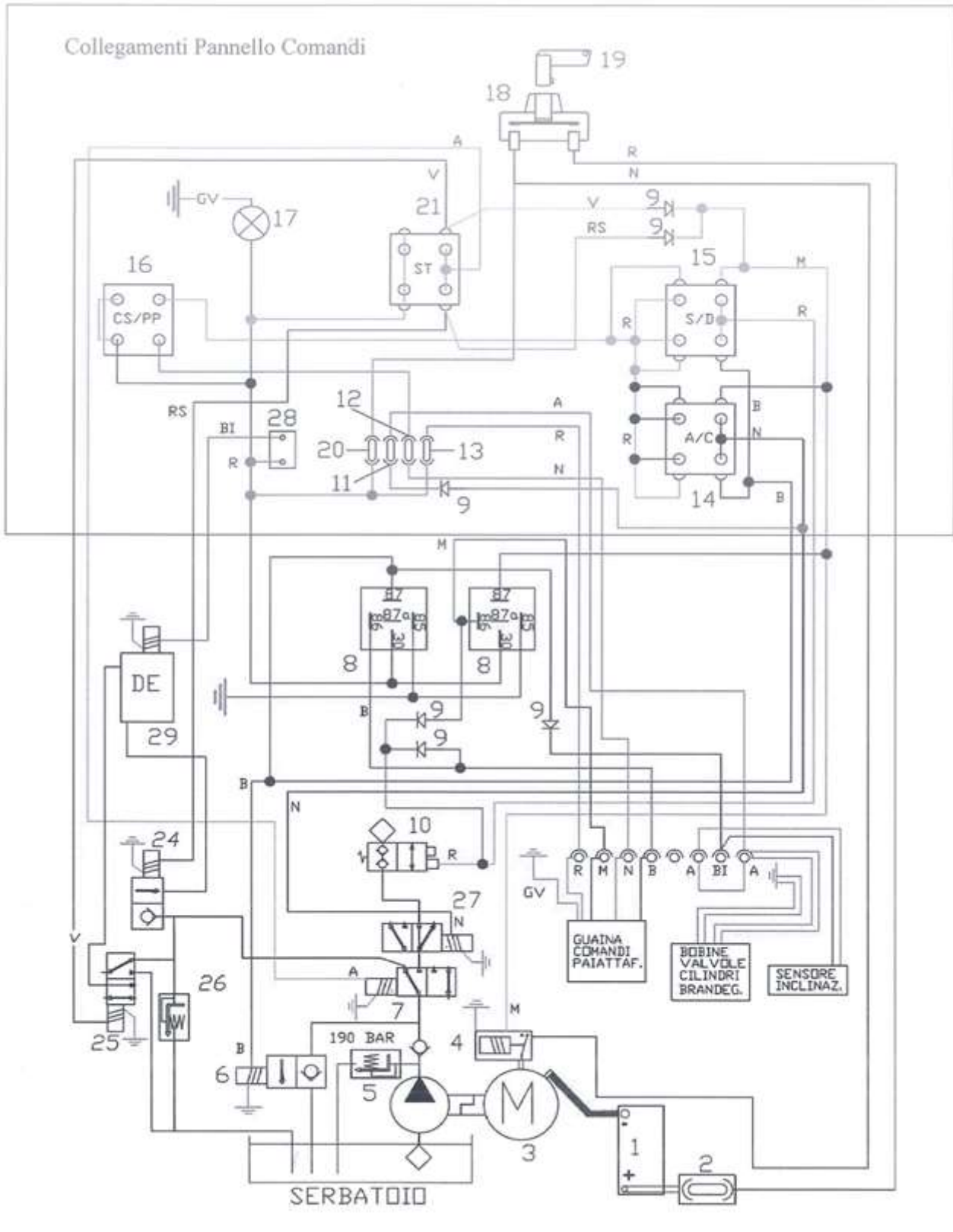
5.2 ESQUEMAS ELECTRICO VERTICAL (LUCES , MANDO POR PIE' , ESTABILIZADORES

Pos.	Denominazione
1	Bateria
2	Fusible 200 A.
3	Motor
4	Contactador
5	Valvula de maxima
6	Válvula de escape indirecta de 2 vías
7	Válvula de 3 vías (cambio de ascenso / descenso / estabilizador)
8	Relè
9	Diodo 600V – 3A
10	Válvula de doble sellado de 2 vías (arriba / abajo)
11	Fusible bobinas inclinacion 7.5A
12	Fusible mando por piè 7.5A
13	Fusible luces plataformas 7.5A
14	Selector inclinacion
15	Selector subida / bajada
16	Selector de consenso / mando por pie o botoneras
17	Luz panel de mando aprendido
18	Interrupter de bateria
19	Llave para interruptor de bateria
20	Fusible general 10A
21	Selector cilindros estabilizadores
22	
23	
24	Valvula 2 vias doble sello salida traslacion
25	Valvula 2 vias indirecta regreso traslacion
26	Valvula de maxima regulacion presion cilindro estabilizador
27	Valvula 3 vias inclinacion
A	Naranja
B	Azul
BI	Blanco
M	Marrón
N	Negro
R	Rojo
GV	Amarillo - Verde
RS	Rosa
V	Viola

ESQUEMAS ELECTRICO RETRACTIL (LUCES , MANDO POR PIE' , ESTABILIZADORES)



5.4 ESQUEMAS ELECTRICO RETRACTIL (LUCES , MANDO POR PIE' , ESTABILIZADORES)



5ESQUEMAS ELECTRICO RETRACTIL (LUCES , MANDO POR PIE' , ESTABILIZADORES)

Pos.	Denominazione
1	Bateria
2	Fusible 200 A.
3	Motor
4	Contactador
5	Valvula de maxima
6	Válvula de escape indirecta de 2 vías
7	Válvula de 3 vías (cambio de ascenso / descenso / estabilizador)
8	Relè
9	Diodo 600V – 3A
10	Válvula de doble sellado de 2 vías (arriba / abajo)
11	Fusible bobinas inclinacion 7.5A
12	Fusible mando por piè 7.5A
13	Fusible luces plataformas 7.5A
14	Selector inclinacion
15	Selector subida / bajada
16	Selector de consenso / mando por pie o botoneras
17	Luz panel de mando aprendido
18	Interrupter de bateria
19	Llave para interruptor de bateria
20	Fusible general 10A
21	Selector traslacion
22	Botón bypass microinterruptor
23	
24	Valvula 2 vias doble sello salida traslacion
25	Valvula 2 vias indirecta regreso traslacion
26	Valvula de maxima regulacion presion cilindro estabilizador
27	Valvula 3 vias inclinacion
A	Naranja
B	Azul
BI	Blanco
M	Marrón
N	Negro
R	Rojo
GV	Amarillo - Verde
RS	Rosa
V	Viola

6.0 MANUTENCION

Diaria

- Verificar el funcionamiento de las luces intermitentes y la posición de las banderas en la plataforma
- Compruebe si hay fugas de aceite en el sistema proceder a su eliminación y comprobar el nivel de aceite.
- Comprobar el estado de los cables eléctricos y mangueras hidráulicas, especialmente las partes en movimiento

Mensual

- Controlar el bloqueo de los tornillos de fijación al chasis de la máquina.
- Comprobar que los pernos de montaje sean regular.
- Compruebe que las piezas mecánicas están intactos.
- Compruebe que en los componentes no se presentan abrasiones electras .
- Comprobar el nivel de aceite con la máquina en el suelo.
- Revise las baterías del vehículo

ATENCIÓN : Durante los ciclos de lavado con chorros a presión, permanecer lejos de los componentes.

ATENCIÓN : Después de cada lavado de la máquina, extender una capa de aceite en las barras del cilindro.

ATENCIÓN : No deseche aceite o grasa en el medio ambiente

Engrase los soporte de deslizamiento de la plataforma retráctil cada 6 meses



Las plataforma en las partes articuladas están equipadas con bujes autolubricantes que no requieren lubricación la Compañía recomienda en cualquier caso de utilizar spray de grasa blanca (modelo TW249 AREXONS) cada 4 meses o después de cada vez que se limpia la plataforma con agua.

La empresa también aconseja lubricar con aceite hidráulico en un no abundantes cada 4 meses los vástagos de los cilindros.

Reemplace las mangueras hidráulicas cada 5 años según las normativa .

7.0 CAUSAS / SOLUCIONES

No se abre la plataforma de la maquina

CAUSAS:

Electrovalvula (21) cerrada o electrovalvula (5) bloqueada .

SOLUCIONES :

- Comprobar que la electrovalvula (21) no ha sido deformado ; comprobar l'alimentacion de los imanes ; destornillar el tornillo de emergencia a la cabeza de las electrovalvulas identificar el cuerpo de la válvula defectuoso y sustituir, verifique que los tornillo de emergencia sean cerrados.
- Desbloquear manualmente la electrovalvula (5) presionando sobre el pistón central de la cabeza, poner la máquina y desenroscar el cuerpo de la válvula. Verifique la presencia de cuerpos que bloquean la función o reemplazar la pieza.
- Compruebe el interruptor de alimentación (15).

CAUSAS:

El mando por pie no funciona quando el carico es sido posicionado sobre la plataforma .

SOLUCIONES:

- Puede ser una colocación incorrecta de la carga sobre la plataforma o el interruptor de presión (20) que es quebrado.
- Compruebe el tamaño y la colocación de la carga.
- Comprobar el funcionamiento del interruptor de presión y suministro de energía

CAUSAS :

- La plataforma es muy lenta en la bajada y en la subida .

SOLUCIONES :

- Las posibles causas son el aceite usado o demasiado denso, regulador de flujo bloqueado, la bomba o los cepillos del motor están desgastados.
- Controlar la calidad y condición del aceite hidráulico, limpie o reemplace los reguladores (24), sustituir la bomba o el motor de la unidad de potencia.

7.1 PROBLEMAS / SOLUCION

PROBLEMAS :

- Luces no funcionantes

SOLUCIONES :

- Puede ser causado por el fusible (2) o el fusible de seguridad de la batería.
- En el caso de que el fusible (2) saltado, comprobar el punto de cortocircuito en el implante y repararlo.
- Si el fusible de la batería soplado, compruebe los cables que van desde la batería hasta el coche.

PROBLEMAS :

- Motor non funcionante.



Plataformas elevadoras

Manual de uso y manutención

SOLUCIONES :

- Puede ser causado por el contactor del motor que no hace el contacto, o los cepillos del motor están desgastados.
- Sustituir la piezas desgastadas.

PROBLEMAS :

- La plataforma no carga .

SOLUCIONES:

- La causa puede ser la electroválvula (4), que permanece insertada abierta . La electroválvula permanece activado si se lleva a la falta de puesta a tierra del imán, o si el interruptor de subida y bajada es defectuoso o si el mando por pie es defectuoso.

PROBLEMAS :

- La unidad de potencia cambia sonido y se para la maquina .

SOLUCIONES :

- La causas es falta de aceite nel tanque.
- Coloque la máquina sobre el suelo y compruebe el nivel de aceite prestar mucha atención a la calidad del aceite a utilizar (ver tabla de datos técnicos)..

PROBLEMAS :

- La maquina no hace la conexion automatica al suelo.

SOLUCIONES :

- Puede ser causados dal micro defectoso (22).
- Verificar el funcionamiento de mercurio (inclinándolo para comprobar el contacto) o comprobar cualquier interrupción del cable.

7.2 ELIMINACIÓN Y DESTRUCCIÓN

PARO DE LA MÁQUINA

Cuando hace la última parada de la máquina, haga lo siguiente, con especial atención a :

- 1) Hacer el cambio con cuidado y asegurarse de que no hay gente dentro del alcance del levantamiento
- 2) No se pare debajo de cargas suspendidas.
- 3) Preste especial atención a las partes suspendidas y los riesgos que vienen con él.

Para el desguace de la máquina se debe cumplir con las leyes vigentes en el país del usuario .

Para la eliminación del aceite usado y otros líquidos que necesitan recuperar, entregar a centros especializados para la recogida de aceites usados.

Para la eliminación de los materiales plásticos y cauchos hay que entregarlo en el Centro de Recuperación de plásticos de goma .Para la eliminación de materiales ferrosos debe recuperar y entregar en el centro de recuperación de materiales ferrosos.



Plataformas elevadoras Manual de uso y manutencion

DECLARACION DE CONFORMIDAD CE

Altimani Lift srl.

Declara bajo propia responsabilidad que la **Plataforma Elevadora** :

Modelo:

Matricula n:

Ano 2019

Es en conformidad con las siguientes directivas europeas :

Directivas maquinaria: 2006/42CE
Directiva de tipo C : UNI EN 1756-1

Davide Altimani

Depositario de la ficha Tecnica

San Benedetto Po (Mantova)

Davide Altimani

Gerente General



Plataformas elevadoras Manual de uso y manutencion

DECLARACIÓN DE MONTAJE

La Declaracion de montaje es bajo responsabilidad del instalador

El instalador declara que la plataforma de carga es como se describe a continuación

modelo matricula

instalada sobre vehiculo

placachasis

fuè instalada
respetando las instalacione de montaje ALTIMANI LIFT

LUGAR :

FECHA :

SELLO de la sociedad que instala la plataforma de carga.

Firma:



Plataformas elevadoras Manual de uso y manutencion

Altimani Lift srl.

Via Massimo D'Antona 1, 46027 - San Benedetto Po (Mantova)
Tel. (+39) 0376 47128 Fax (+39) 0376 290021 E-mail: info@altimanilift.com

Rev.:00
Fecha Enero 2019

