

Sollevatore idraulico 2000 kg



Sollevatore Idraulico

Indicazioni per l'uso e
per la sicurezza

AVVERTENZE

LEGGERE TUTTE LE AVVERTENZE PRIMA DE UTILIZZO

Si prega di studiare e assicurarsi di comprendere appieno queste istruzioni prima di utilizzare il prodotto. La mancata osservanza di queste indicazioni potrebbero causare lesioni personali o danni alla proprietà.

ATTENZIONE prima del uso assicurarsi che il mezzo da sollevare abbia una struttura idonea per l'appoggio della pedana o piattello di sollevamento. Rimuovere eventuali impedimenti che non consentono il sollevamento del mezzo.

-Mantenere il sollevatore in condizioni efficienti

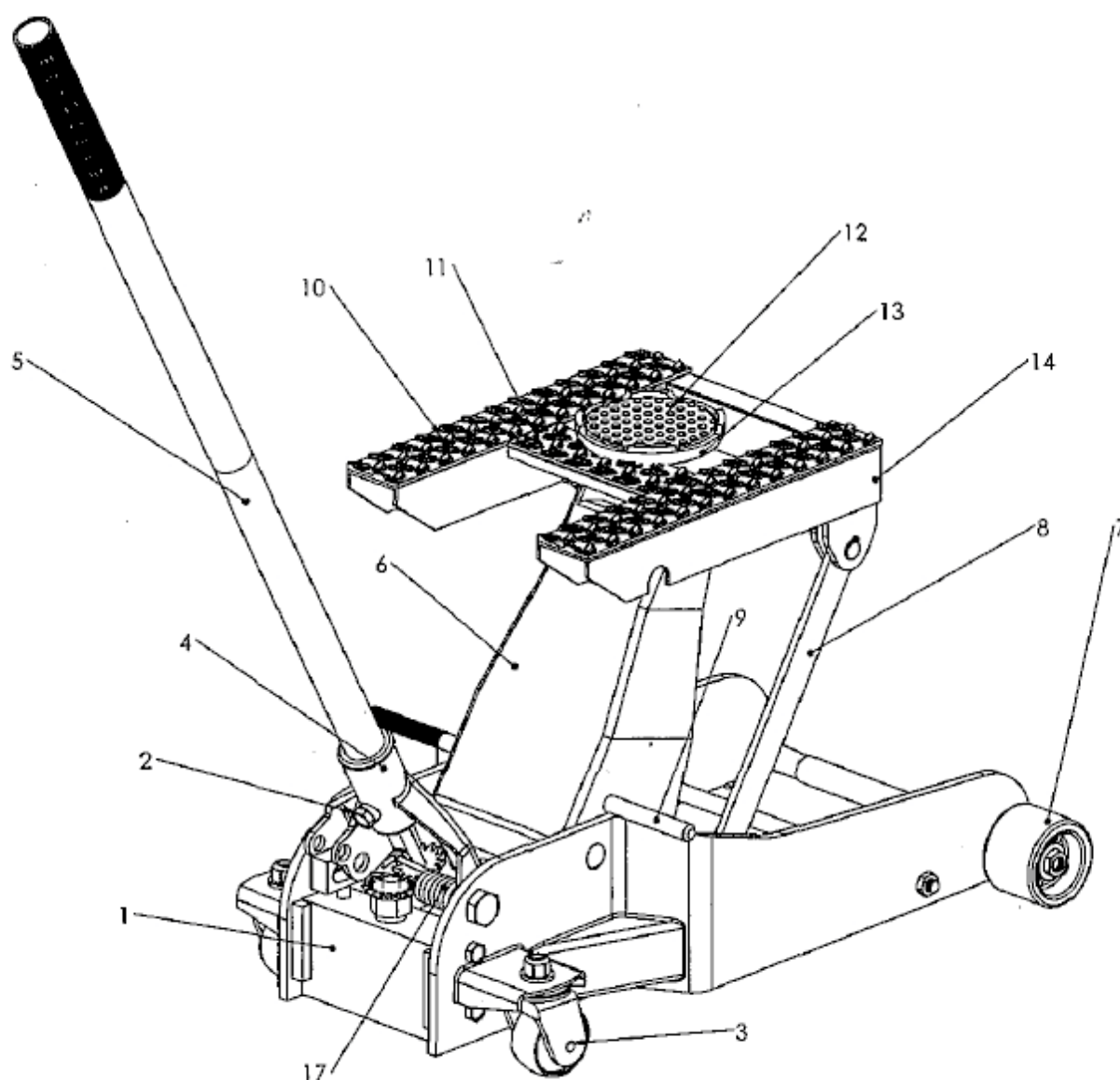
- ✓ Riparare o sostituire le parti danneggiate .Utilizzare ricambi originali. Parti di ricambio non originale possono rendere pericoloso l'utilizzo e fanno decadere la garanzia
- ✓ La manutenzione e la lubrificazione del sollevatore devono essere eseguite da persone qualificate
- ✓ Posizionare il sollevatore in una area adeguata, asciutta e pulita, libera da altri materiali e con una illuminazione adeguata. Assicurarsi che il pavimento sia livellato e sufficientemente robusto da sostenere il peso totale.
- ✓ Stabilizzare il sollevatore bloccando le ruote frenanti prima di sollevare il mezzo
- ✓ Il carico massimo è 2000 Kg
- ✓ Non indossare anelli, orologio, cravatte, collane e capelli lunghi sciolti, durante l'utilizzo. Indossare indumenti da lavoro
- ✓ Mantenere un corretto equilibrio , assicurarsi che il pavimento non sia scivoloso e indossare scarpe antiscivolo
- ✓ Assicurarsi che il mezzo sollevato sia stabile , assicurarlo con cinghie adeguate.
- ✓ Prima del sollevamento assicurarsi che non ci siano impedimenti al di sopra del mezzo
- ✓ Prima di abbassare il sollevatore assicurarsi che non ci siano impedimenti sotto il mezzo e che tutte le persone siano ad una adeguata distanza
- ✓ Inserire sempre la barra di sicurezza quando il sollevatore è alzato
- ✓ Tenere bambini e persone non autorizzate distanti dal area di lavoro
- ✓ La velocità di discesa varia a seconda del peso sollevato e da quanto viene ruotata la barra di sollevamento
- ✓ Al termine de utilizzo assicurarsi che le parti del sollevatore siano pulite . Mantenere sempre i l sollevatore in piano (ruote a terra)
- ✓ NON utilizzare il sollevatore per usi per il quale non è stato progettato
- ✓ NON utilizzare il sollevatore se danneggiato
- ✓ NON superare la portata massima (2000 kg)
- ✓ NON utilizzare il sollevatore se non si è in condizioni fisiche idonee stanchezza, alcol, droghe, particolari medicinali
- ✓ NON permettere a persone non autorizzate o non idonee di utilizzare il sollevatore
- ✓ NON cercare di trasportare un carico sul sollevatore. Il sollevatore può essere usato solo in posizione statica con ruote frenate quando ha un carico su di esso
- ✓ NON effettuare modifiche al sollevatore
- ✓ NON usare olio per freni nel pistone del sollevatore

Non ci rendiamo responsabili per eventuali danni a cose e/o persone derivanti dall'uso improprio del articolo

INTRODUZIONE

Unità idraulica monoblocco con base pesante. Valvola di rilascio COG-TYPE azionabile dalla barra di sollevamento. Dotato di ruote in ferro, due frenanti in modo da render immobile il sollevatore. Base d'appoggio larga in modo da assicurarlo sotto il veicolo. Piattello removibile quando si utilizza la pedana. Base con inserti in gomma per migliorare la stabilità. Barra di sicurezza removibile da utilizzare quando il sollevatore è alzato in modo da ridurre la pressione sul pistone alla massima altezza. Dotato di valvola di sicurezza per sovraccarico per impedire alla barra di sollevamento di rimanere bloccata quando si è alla massima estensione.

DESCIZIONE



1. Unità idraulica
2. Bullone di fissaggio della barra
3. Ruote piroettanti con freno
4. Sede della barra di sollevamento
5. Barra di sollevamento
6. Braccio di sollevamento
7. Ruote fisse
8. Braccio di sollevamento radiale
9. Barra di sicurezza
10. Piastre gommate lunghe
11. Piastre gommate corte
12. Piastra gommata circolare
13. Piattello di sollevamento removibile
14. Piattaforma di sollevamento

ASSEMBLAGGIO

Assemblare la leva di sollevamento (5) unendo la parte inferiore con la parte superiore della barra. Tenere premuta la sfera, inserire i tubi e far fuoriuscire la sfera dal foro.

Svitare il bullone (2) posto sul pompante (4). Inserire la barra di sollevamento nella sua sede, ruotarla lentamente fino a quando non si incastra completamente e riavvitare il bullone (2)

ISPEZIONE

L'articolo deve essere mantenuto come descritto nel libretto di uso e manutenzione. Nessuna modifica deve essere apportata al prodotto

1. Prima di ogni uso dovrebbe essere fatta una ispezione visiva al sollevatore idraulico. Verificare lo stato delle saldature, danneggiamenti ai bracci di sollevamento, logorii, parti mancanti, perdite d'olio.
2. L'articolo può essere ispezionato immediatamente se il sollevatore presenta anomalie o rumori sospetti. In caso di anomalie, far eseguire l'ispezione da personale esperto o autorizzato.
3. Le riparazioni richiedono conoscenze specializzate. Se il sollevatore non funziona correttamente, non utilizzare e contattare un centro assistenza specializzato.
4. Utilizzare solo accessori o parti fornite dal costruttore.

VERIFICA LIVELLO OLIO

Non utilizzare oli per freni o trasmissione o semplice olio motore perché potrebbe danneggiare le guarnizioni. Utilizzare solo olio per sollevatori idraulici

1. Ruotare la barra di sollevamento in senso antiorario per abbassare completamente il piano del sollevatore; se necessario applicare una forza sul piano per farlo scendere.
2. Con il sollevatore in posizione verticale rimuovere il tappo dell'olio posto sul pistone. Il livello dell'olio deve essere pari alla parte inferiore del foro. In caso contrario aggiungere olio. Non eccedere con la quantità: il livello è la parte inferiore del foro. Usare sempre olio nuovo. Pulire eventuali uscite d'olio.
3. Richiudere il tappo.
4. Controllare il corretto sollevamento e discesa.

Consultare la sezione <Problemi> per effettuare lo spurgo d'aria

MANTENIMENTO

1. il proprietario o l'operatore dovrebbero essere consapevoli che la riparazione di queste attrezzature richiedono conoscenze e strutture specializzate
2. è consigliata un'ispezione annuale del sollevatore per verificare la presenza di parti difettose che dovranno essere sostituite con parti di ricambio originali
3. Ogni sollevatore che sembra danneggiato in ogni caso NON deve essere utilizzato
4. Per evitare rischi non modificare l'articolo
5. Non unire diversi tipi di olio insieme quando riempiete il sollevatore con l'olio evitare che sporco o altre sostanze entrino nel sistema idraulico

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Sintomo

soluzione

Non solleva il carico	vedi sotto
Non mantiene il carico sollevato	vedi punto 3
Non si solleva completamente	vedi punto 1 e 2
Il pompaggio è spugnoso sotto carico	vedi punto 1 e 2
La barra scende sotto carico	vedi punto 3
La barra si solleva sotto carico	vedi punto 3

1. Il pistone potrebbe aver un livello d'olio basso. Posizionare il sollevatore su una superficie piana e con il piano abbassato, rimuovere il tappo del olio e aggiungere idraulico per sollevatore pulito fino al livello del foro del tappo
2. Il pistone potrebbe avere dell'aria nel circuito idraulico. Agendo sulla arra, aprire la valvola di rilascio per almeno 2 giri completi. Pompate con la leva almeno 20 volte per effettuare lo spurgo
3. La valvola potrebbe non essere chiusa completamente. Per regolare la valvola:
 - A. Chiudere la valvola a di rilascio
 - B. Con il piano completamente abbassato, sollevare con le mani il piano del sollevatore il più in alto possibile
 - C. Aprire la valvola di rilascio per consentire al piano del sollevatore di scendere

FUNZIONAMENTO

ATTENZIONE : prima de utilizzo leggere , capire ed applicare le seguenti regole

ATTENZIONE : Assicurarsi che il mezzo da sollevare abbia un punto di appoggio idoneo, nel caso di moto, quad assicurarsi che in tale punto il peso del mezzo sia bilanciato

ATTINZIONE : dopo aver sollevato il mezzo inserire sempre la barra di sicurezza

ATTINZIONE : Per nessun motivo è consentito lavorare su un veicolo sollevato senza inserire la barra di sicurezza



PRIMA DEL UTILIZZO

Prima del primo utilizzo del sollevatore spurgare il pistone idraulico in modo da eliminare eventuali bolle d'aria : con la valvola di salita/discesa chiusa (ruotare a barra di sollevamento in senso orario) alzare il sollevatore , aprire la valvola (ruotare a barra di sollevamento in senso antiorario)

Testare il sollevatore chiudendo la valvola e alzandolo fino alla massima estensione. Aprire delicatamente la valvola (ruotare a barra di sollevamento in senso antiorario) per la discesa.

FUNZIONAMENTO VALVOLA

Ruotando in senso Orario la barra di pompaggio si chiude la valvola (salita)

Ruotando in senso antiorario la barra di pompaggio si apre la valvola (discesa) : la velocità di discesa dipende dal carico sulla pedana e dalla apertura della valvola, aprire la valvola dolcemente in modo da modulare la discesa.

SOLLEVARE UN MOTOCICLO

Posizionare il motociclo in un'area idonea .Rimuovere il piattello circolare, abbassare completamente il sollevatore (ruotare la leva in senso antiorario) e farlo scorrere sotto il mezzo . Verificare che il punto di appoggio della pedana sul mezzo sia idoneo per il sollevamento (resistente e bilanciato).Il mezzo deve essere bilanciato sopra la pedana. Ruotare la barra in senso orario in modo da chiudere la valvola, frenare le ruote e sollevare il mezzo. Una volta sollevato inserire la barra di sicurezza, aprire dolcemente la valvola di discesa in modo da far appoggiare il braccio di salita alla barra di sicurezza. Assicurare il mezzo con cinghie idonee utilizzando i punti di ancoraggio presenti sul sollevatore (fig1)

Per la discesa, chiudere la valvola , azionare il pistone in modo da poter togliere la barra di sicurezza, aprire la valvola dolcemente in modo da modulare la discesa

SOLLAVARE UN VEICOLO

Il principio di utilizzo è identico a quello del sollevamento di un motociclo , chiaramente non si devono utilizzare le cinghie di sicurezza per fissare il veicolo alla pedana. Nel caso di una vettura può essere utilizzato anche il piattello rotondo.

GARANZIA

Il prodotto è garantito 2 anni dalla data di acquisto. La garanzia non è applicabile in caso di danni legati ad un uso improprio, ad abusi, ad alterazioni o ad uno smontaggio effettuato da personale non autorizzato.

RIMESSAGGIO

- ✓ Quando il sollevatore non è in uso, tenerlo nella posizione abbassata
- ✓ Mantenere il sollevatore pulito e rimuovere eventuali tracce di grasso o olio formate durante l'utilizzo
- ✓ Verificare la parte scorrevole del pistone, mantenerla pulita e verificare la presenza di corrosione
- ✓ Prima e dopo ogni utilizzo verificare l'integrità del sollevatore
- ✓ NON utilizzare il sollevatore se presenta anomalie o segni di cedimento
- ✓ Solo personale qualificato può effettuare manutenzione al sollevatore