



02/06/0056/5

BINDA IDRAULICA

Matricola (8083)



Tecnoteam Italia srls

Sede Legale: Via Murari Brà n° 49/c 37136 Verona (VR) C.F. / P. IVA / N. Iscriz. Reg Imprese di Verona : 04406630238 - Cap. Soc. 9999,00
i.v. Sede Operativa e Magazzino: Via Galileo Galilei 370 - 40059 Medicina Z.I Fossatone (BO)

E-Mail: info@tecnoteam-italia.it - PEC: tecnoteamitalia@arubapec.it - SDI: C3UCNRB

L'Organizzazione Tecnoteam Italia S.r.l.s. ha un Sistema di Gestione per la Qualità Certificato da Kiwa Cermet Italia S.p.A. secondo la norma ISO 9001:2015 CERT. N° 17572-A





NORME ESSENZIALI PER L'USO DELLA MACCHINA

- L'operatore e tutto il personale che interagisce con la macchina deve essere dotato degli appositi dispositivi di protezione individuali (DPI)
- La manovra e l'uso della macchina sono riservate al solo personale addetto.
- Non utilizzare mai l'apparecchio quando il suo cattivo stato sia evidente. Eliminare ogni apparecchio che presenti deformazioni visibili. Controllare costantemente lo stato dell'apparecchio.
- Non utilizzare la macchina per sollevare persone
- Non sollevare carichi di portata superiore a quella ammessa dalla macchina
- Non utilizzare spessori tra la testa o il braccio della macchina e il carico da sollevare
- Controllare sempre che il carico sia in asse
- Il carico da sollevare deve essere guidato lateralmente in modo che il piede della binda, in funzione, non possa ruotare attorno all'asse durante la salita.
- Per l'utilizzo sul piede è necessario che almeno 3 denti del piede siano a contatto col carico.
- Non lavorare mai sotto un carico sollevato
- Non urtare il carico sollevato
- Non sollevare carichi che possano deformarsi o aventi parti non ben fissate tra di loro
- Non abbandonare mai il carico sollevato senza sorveglianza
- Prima di iniziare le manovre accertarsi che nel raggio di azione della macchina non vi siano persone. All'occorrenza segnalare l'inizio della operazione.
- Durante le operazioni di sollevamento mantenersi al di fuori della zona di azione della macchina per evitare di rimanere coinvolti da una eventuale caduta del carico
- Sollevare la macchina con cautela evitando di utilizzare la leva di comando
- Illuminare in maniera adeguata la zona di lavoro

Tecnoteam Italia srls

Sede Legale: Via Murari Brà n° 49/c 37136 Verona (VR) C.F. / P. IVA / N. Iscriz. Reg Imprese di Verona : 04406630238 - Cap. Soc. 9999,00
i.v. Sede Operativa e Magazzino: Via Galileo Galilei 370 - 40059 Medicina Z.I Fossatone (BO)

E-Mail: info@tecnoteam-italia.it - PEC: tecnoteamitalia@arubapec.it - SDI: C3UCNRB

L'Organizzazione Tecnoteam Italia S.r.l.s. ha un Sistema di Gestione per la Qualità Certificato da Kiwa Cermet Italia S.p.A. secondo la norma ISO 9001:2015 CERT. N° 17572-A





DESCRIZIONE DELLA MACCHINA

La macchina è stata progettata per il sollevamento sia in ambito ferroviario che industriale. La macchina è costruita con materiale di altissima qualità ed assicura elevate prestazioni. L'adeguata lunghezza della leva, il rubinetto per abbassamento, la valvola che limita il sovraccarico, garantiscono precisione nel lavoro con minimo sforzo e massima sicurezza per l'operatore. La struttura portante, con rotazione di 360°, e realizzata in modo da sostenere il carico sia sul piede che sulla testa della macchina.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| Modello | Portata [t] | Altezza di sollevamento [mm] | Dimensioni piede e testa [mm] | Dimensioni base [mm] | Altezza da chiusa [mm] | Peso [kg] |
|---------|-------------|------------------------------|-------------------------------|----------------------|------------------------|-----------|
| HYL5 | 5 | 120 | 55x65 | 170x230 | 220 | 12 |
| HYL10 | 10 | 150 | 55x80 | 180x250 | 265 | 18,5 |

MESSA IN SERVIZIO

Al primo avvio della macchina eseguire i seguenti controlli:

1. Verificare che la macchina sia dotata di:
 - Dichiarazione di conformità CE
 - Manuale di uso e manutenzione
2. Controllo visivo generale della macchina
3. Controllo e verifica della presenza delle targhette di identificazione e delle etichette di sicurezza
4. Verifica della verniciatura
5. Esecuzione prova di funzionamento a vuoto prestando attenzione che la leva si muova senza eccessivo sforzo
6. Dopo l'esecuzione delle prove verificare se sono presenti delle perdite

Tecnoteam Italia srls

Sede Legale: Via Murari Brà n° 49/c 37136 Verona (VR) C.F. / P. IVA / N. Iscriz. Reg Imprese di Verona : 04406630238 - Cap. Soc. 9999,00
i.v. Sede Operativa e Magazzino: Via Galileo Galilei 370 - 40059 Medicina Z.I Fossatone (BO)

E-Mail: info@tecnoteam-italia.it - PEC: tecnoteamitalia@arubapec.it - SDI: C3UCNRB

L'Organizzazione Tecnoteam Italia S.r.l.s. ha un Sistema di Gestione per la Qualità Certificato da Kiwa Cermet Italia S.p.A. secondo la norma ISO 9001:2015 CERT. N° 17572-A





USO DELLA MACCHINA

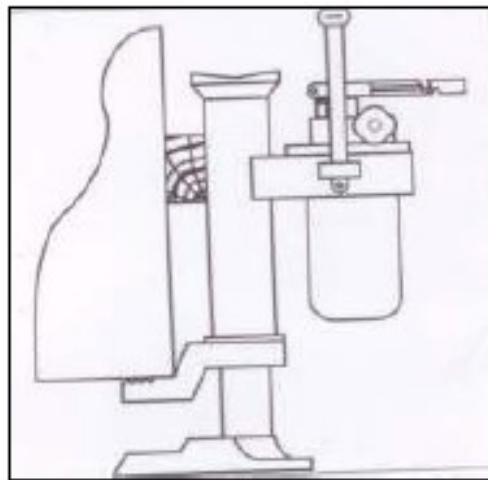
Il movimento della macchina in sollevamento, è ottenuto azionando la leva di comando. In caso di mancato funzionamento, avvitare a fondo, a mano, la valvola di scarico.

L'operazione di sollevamento può essere interrotta in qualunque posizione della leva senza che il carico subisca movimenti incontrollati.

Per effettuare la discesa del carico, è sufficiente aprire girando a sinistra, a mano, la valvola di scarico. La discesa del carico può essere interrotta in qualsiasi posizione avvitando il bottone di manovra della valvola di scarico.

Per evitare il ribaltamento della binda durante la salita, è necessario che il carico sia appoggiato al corpo binda ed eventualmente inserire uno spessore in legno tra il corpo della binda e il carico che deve essere il più vicino possibile alla testa, come indicato nello schema qui riportato.

La macchina è dotata di valvola di sicurezza che limita il sovraccarico. La taratura di questa valvola è eseguita in fabbrica e non necessita di alcuna regolazione. La modifica o la soppressione di tale dispositivo è severamente vietata.



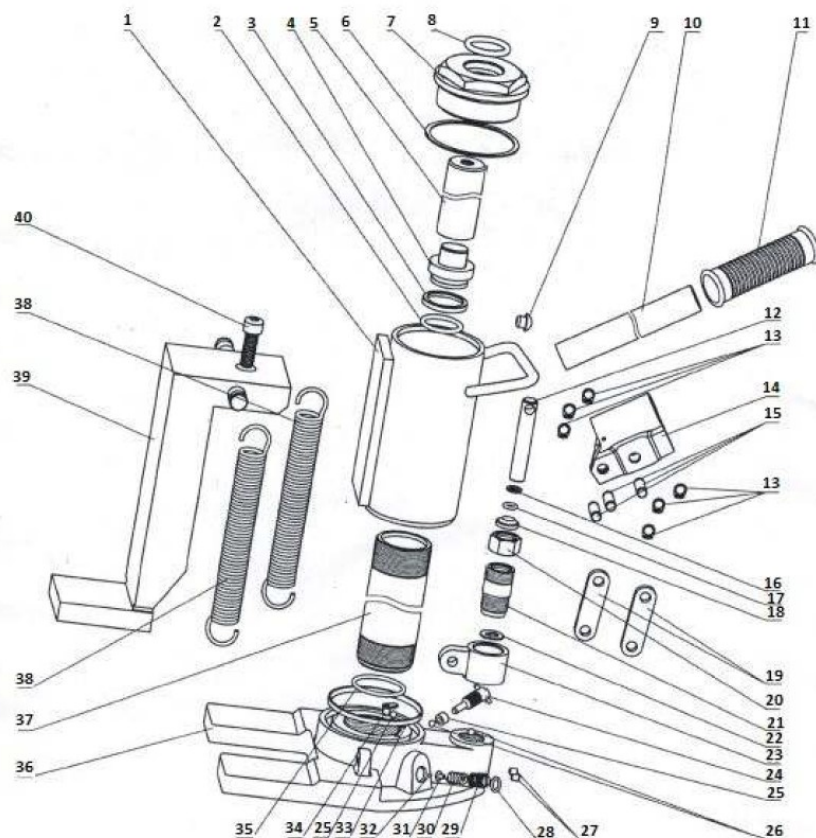
Tecnoteam Italia srls

Sede Legale: Via Murari Brà n° 49/c 37136 Verona (VR) C.F. / P. IVA / N. Iscriz. Reg Imprese di Verona : 04406630238 - Cap. Soc. 9999,00
i.v. Sede Operativa e Magazzino: Via Galileo Galilei 370 - 40059 Medicina Z.I Fossatone (BO)

E-Mail: info@tecnoteam-italia.it - PEC: tecnoteamitalia@arubapec.it - SDI: C3UCNRB

L'Organizzazione Tecnoteam Italia S.r.l.s. ha un Sistema di Gestione per la Qualità Certificato da Kiwa Cermet Italia S.p.A. secondo la norma ISO 9001:2015 CERT. N° 17572-A





| N° | CODICE | DESCRIZIONE | N° | CODICE | DESCRIZIONE | N° | CODICE | DESCRIZIONE |
|----|------------|------------------|----|-------------|------------------------------|----|-------------|----------------------------|
| 01 | HYL04389 | SERBATOIO | 15 | HYL06825-7 | PERNO | 28 | HYL06825-19 | O-RING |
| 02 | HYL04390 | O-RING | 16 | HYL06825-8 | SEEGER | 29 | HYL06825-20 | VITE REGOLATORE PRESSIONE |
| 03 | HYL04392 | RONDELLA A TAZZA | 17 | HYL06825-9 | O-RING | 30 | HYL06825-21 | MOLLA VALVOLA DI SICUREZZA |
| 04 | HYL04394 | PISTONE | 18 | HYL06825-10 | GUARNIZIONE | 31 | HYL06825-22 | SEDE SFERA IN ACCIAIO |
| 05 | HYL04396 | ALBERO A PISTONE | 19 | HYL06825-11 | STAFFA | 32 | HYL06825-23 | SFERA |
| 06 | HYL04397 | GUARNIZIONE | 20 | HYL06825-12 | DADO | 33 | HYL04402 | GUARNIZIONE A "T" |
| 07 | HYL04399 | DADO | 21 | HYL06825-13 | CILINDRO POMPA | 34 | HYL04403 | FERMO SFERA IN ACCIAIO |
| 08 | HYL04400 | O-RING | 22 | HYL06825-14 | RONDELLA IN RAME | 35 | HYL04404 | O-RING |
| 09 | HYL06825-1 | TAPPO DELL'OLIO | 23 | HYL06825-15 | UNITA' DI CONNESSIONE | 36 | HYL04406 | BASE |
| 10 | HYL06825-2 | MANIGLIA | 24 | HYL06825-16 | LIVELLO VALVOLA RITORNO OLIO | 37 | HYL04408 | CILINDRO |
| 11 | HYL06825-3 | IMPUGNATURA | 25 | HYL04401 | GUARNIZIONE | 38 | HYL04410 | MOLLA TENSIONAMENTO |
| 12 | HYL06825-4 | PISTONE POMPA | 26 | HYL06825-17 | SFERA | 39 | HYL04412 | PIASTRA |
| 13 | HYL06825-5 | SEEGER | 27 | HYL06825-18 | VITE CONICA | 40 | HYL06825-24 | VITE A TESTA ESAGONALE |
| 14 | HYL06825-6 | SEDE MANIGLIA | | | | | | |

Tecnoteam Italia srls

Sede Legale: Via Murari Brà n° 49/c 37136 Verona (VR) C.F. / P. IVA / N. Iscriz. Reg Imprese di Verona : 04406630238 - Cap. Soc. 9999,00
i.v. Sede Operativa e Magazzino: Via Galileo Galilei 370 - 40059 Medicina Z.I Fossatone (BO)

E-Mail: info@tecnoteam-italia.it - PEC: tecnoteamitalia@arubapec.it - SDI: C3UCNRB

L'Organizzazione Tecnoteam Italia S.r.l.s. ha un Sistema di Gestione per la Qualità Certificato da Kiwa Cermet Italia S.p.A. secondo la norma ISO 9001:2015 CERT. N° 17572-A

