



Comunicato stampa

HTL 4017 (HTL 9055) – Sollevatore telescopico

Basandosi sul successo ottenuto con la progettazione e costruzione di piattaforme aeree, il Gruppo HAULOTTE, quale produttore globale, sta diversificando la propria gamma di prodotti con i suoi sollevatori telescopici **HAULOTTE TOP LIFT (HTL)**, per sollevamento di persone e movimentazione di carichi.

Sollevatori telescopici HaulotteTop Lift (HTL): perchè fidarsi del Gruppo Haulotte?

➤ Tecnologia basata su esperienza e conoscenza

Il Gruppo Haulotte è nato da due società con comprovate competenze: la *Pinguely* e la *Haulotte*, fondate rispettivamente nel 1881 e nel 1924. Nel corso di tutta la loro storia queste due società hanno rivolto le proprie capacità ingegneristiche ai bisogni dei propri mercati: locomotive, escavatori meccanici, torri di trivellazione e gru mobili in aggiunta a 120 anni di innovazione, creatività e immaginazione. Questa è l'eredità del Gruppo Haulotte: padronanza ineguagliata nei dispositivi per il sollevamento e la movimentazione di carichi.

➤ Progettazioni *In-house* basate su una comprovata esperienza nel campo delle piattaforme aeree, per un efficace trasferimento tecnologico.

Questi modelli sono progettati e sviluppati completamente *in-house*, in modo da soddisfare perfettamente le richieste – e assicurare la soddisfazione - dei nostri clienti. I nuovi **sollevatori telescopici HTL** integrano ogni innovazione tecnologica sviluppata nel campo delle piattaforme aeree. Questo ottimale trasferimento tecnologico assicura comfort e un alto livello di sicurezza agli operatori.

➤ Sviluppo che trae beneficio dall'esperienza acquisita con società di noleggio

I vantaggi dell'esperienza acquisita con le società di noleggio hanno avuto un'influenza decisiva sullo sviluppo della nostra nuova gamma di sollevatori telescopici. Il Gruppo Haulotte ha progettato macchine che soddisfano i principali bisogni di questo mercato: affidabilità nel superare ogni test, in modo che le macchine siano sempre disponibili per gli utenti e soddisfino standards di sicurezza sempre più elevati.

Sollevatori telescopici HTL: così vantaggiosi per i clienti....

I nuovi sollevatori telescopici **HAULOTTE TOP LIFT (HTL)** portano all'interno del proprio mercato un'ampia gamma di innovazioni in termini di compattezza, livelli di inquinamento (con una significativa riduzione del rumore e dei livelli di emissione di CO₂), sicurezza per l'utente, affidabilità, comfort, facilità d'uso e trasporto.





Con una capacità di sollevamento fino a 4 tonnellate e un'altezza di sollevamento fino a 17 m, i sollevatori telescopici HTL possono essere rapidamente dotati di molteplici accessori (quick-fits): forche, benne semplici o senza denti, attrezzature di lavoro, supporti con ganci, protezioni in metallo per parabrezza e contenitori per strumenti di lavoro montati sulla fiancata. Questi sollevatori offrono una eccellente manovrabilità, una eccellente autonomia di lavoro e numerosi vantaggi.

➤ **Un alto livello di stabilità**

Grazie al loro equipaggiamento standard, i sollevatori HTL offrono un'eccellente stabilità indipendentemente da quale sia il tipo di terreno. Questa stabilità laterale è il risultato combinato del blocco automatico della oscillazione del ponte posteriore, del sistema di decelerazione progressiva del movimento per limitare il movimento nel senso opposto di marcia, e del correttore di inclinazione laterale.

I due stabilizzatori anteriori aumentano ulteriormente questa stabilità, qualunque sia la configurazione dell'ambiente di lavoro. Essi operano in modo indipendente e ciò permette loro di adattarsi rapidamente a qualsiasi tipo di terreno in qualunque momento. Grazie ad essi, il bloccaggio è possibile fino ad una massima angolazione dell'albero di 20°.

Il Gruppo Haulotte sta procedendo a un rinnovamento, alzando i livelli dell'equipaggiamento standard attraverso un sistema di blocco automatico del ponte posteriore, che rinforza in tal modo la sua stabilità. Questo irrigidimento dei due assali più che raddoppia la normale superficie di stabilizzazione.

➤ **Sicurezza in ogni posizione operativa**

I sollevatori telescopici HTL assistono l'operatore in qualsiasi posizione operativa attraverso numerosi indicatori visivi e sonori.

Le modalità "in movimento" e "in stazionamento", facilmente identificabili, rendono le manovre più sicure evitando ogni possibile confusione. In tal modo, la modalità "in movimento" evita qualsiasi abbassamento imprevisto degli stabilizzatori.

Con l'assistenza di tutti questi indicatori di controllo – che riguardano il sovraccarico, la stabilità e la retromarcia - l'operatore può realmente concentrarsi sul proprio lavoro.

➤ **Ergonomia: il comfort arriva all'interno della cabina di guida**

Le cabine ROPS/FOPS, spaziose, isolate acusticamente, facilmente accessibili sono dotate di tutto il necessario per assicurare il comfort dell'operatore: ventilazione, aria condizionata (opzionale), sedili regolabili, spazio per riporre cose, ecc...

La posizione operativa ergonomica è stata appositamente studiata per aumentare l'efficienza: tutti i controlli sono immediatamente accessibili; un pannello di controllo multifunzione permette di compiere operazioni precise con una mano sola, sia con movimenti semplici o combinati. Inoltre l'assistenza elettronica permette l'assorbimento di tutti gli effetti dinamici.

➤ **Manovrabilità: l'asse della tecnologia è messo in gioco**

L'integrazione delle più recenti tecnologie semplifica notevolmente la guida dei sollevatori telescopici HTL: l'operatore può controllare le proprie azioni e il proprio ambiente.





La trasmissione idrostatica a carattere progressivo, la precisione dello sterzo elettronico e la manovrabilità del joystick consentono di sfruttare pienamente e facilmente le eccezionali prestazioni di guida con 4 ruote motrici e direzionali.

Il sistema idraulico con sensore di carico e condivisione di flusso garantisce un'ottima flessibilità e potenza in tutti i movimenti, che vengono compiuti in perfetta successione. Il carattere proporzionale dei movimenti combinati – estensione telescopica, sbraccio, innalzamento del braccio - è completo.

Il lenti movimenti di avvicinamento tramite pedale con sistema “*inching*” permettono manovre fluide e precise e una frenata regolabile.

➤ **Terreno accidentato**

I sollevatori telescopici HTL sono progettati per poter lavorare in qualsiasi ambiente.

Il sistema di guida con 4 ruote motrici e direzionali fornisce potenza e manovrabilità, a prescindere dal tipo di terreno e dai possibili ostacoli.

Il correttore di inclinazione consente la stabilizzazione orizzontale.

Grazie alla elevata altezza dal suolo, il sollevatore può attraversare i terreni più accidentati.

➤ **Produttività: un sollevatore multi-funzione**

Grazie alla sua potenza e alla eccezionale stabilità, il sollevatore HTL amplifica notevolmente le proprie capacità di carico. Da questo deriva una eccellente produttività: può andare più lontano, raggiungere altezze più elevate con carichi superiori. Essendo alimentato da un motore diesel economico e ad alto rendimento, le operazioni di sollevamento e posizionamento dei carichi possono essere svolte con grande precisione, a prescindere dall'altezza da raggiungere o dalla distanza da percorrere.

➤ **Accessibilità: uno strumento che è operativo al 100%**

Il Gruppo Haulotte ha programmato una manutenzione “pratica” grazie a un ottimo accesso alle componenti e alle periferiche della macchina, che può essere dimostrato dalla facile apertura dell'enorme cofano.

I filtri, il rifornimento di olio, il sistema idraulico, il serbatoio della benzina, ecc, sono tutti a portata di mano.

Tutti i compiti correlati alla manutenzione (pulizia, ricarica, ecc) possono essere svolti molto velocemente.

La qualità dei componenti meccanici, idraulici ed elettrici assicura l'affidabilità dei sollevatori telescopici, dando sempre comunque priorità alla sicurezza.

Gli HTL sono conformi alle direttive EC e TUV.

Contact Presse:

Haulotte Group – Carine PLOTON

Tel : 0033 4 77 29 94 86 – e-mail : cploton@haulotte.com

Website : www.haulotte.com

