

COMUNICATO STAMPA

I nuovi scissor HS15 e HS18 della gamma PULSEO **Haulotte reinventa le piattaforme a forbice**

Proseguendo la sua "blue Strategy" Haulotte annuncia il lancio di due nuove piattaforme semoventi della gamma PULSEO destinate a rivoluzionare il settore del sollevamento.

Le nuove piattaforme a forbice fuoristrada HS15E e HS18E integrano caratteristiche uniche e ampliano la gamma di possibili applicazioni oltre che l'autonomia operativa. La loro architettura completamente elettrica offre le stesse eccezionali prestazioni operative di una macchina equipaggiata con motore diesel a combustione interna. Questa nuova generazione di piattaforme a forbice rafforza ulteriormente la strategia intrapresa dal Gruppo negli ultimi anni orientata a versatilità e uso di energie alternative rispettose dell'ambiente.

Gli scissor HS15 E e HS18 E sono perfettamente idonei al lavoro su qualsiasi tipo di terreno, anche il più impegnativo. **Superano facilmente tutti gli ostacoli e sono in grado di affrontare pendenze fino al 45%.** L'**assale oscillante** adegua la posizione delle ruote anteriori alle irregolarità del terreno per mantenere **una trazione ottimale.** Gli **assali a 4 ruote motrici** forniscono la coppia massima e garantiscono un'eccellente distribuzione della potenza. In situazioni di bassa aderenza il **bloccaggio manuale del differenziale garantisce una trazione extra**, consentendo alla macchina di disimpegnarsi anche nei terreni più difficili. Le nuove piattaforme semoventi PULSEO possono essere **posizionate su pendenze fino al 5° tramite stabilizzatori** in condizioni di massima sicurezza anche su superfici irregolari. **L'elevata altezza da terra** protegge i componenti della macchina in ogni condizione di terreno.

Aumenta la produttività grazie a una grande capacità di sollevamento della piattaforma. Gli scissor HS15E e HS18E garantiscono un'elevata **capacità di carico** per soddisfare le necessità anche delle applicazioni più impegnative: rivestimento e isolamento di facciate, lavori di manutenzione, ecc. Possono sollevare **fino a 750 kg** di carico e fino a 4 persone. La **grande piattaforma di lavoro raggiunge una lunghezza di 7,40 m** quando entrambe le estensioni vengono utilizzate. Per migliorare la produttività, gli scissor PULSEO sono in grado di traslare a piattaforma sollevata su terreni regolari, a piena altezza nel caso della HS15E, a un'altezza fino a 13 metri nel caso della HS18E.

- segue -

I **comandi proporzionali** assicurano movimenti precisi e una traslazione fluida fino all'area di lavoro, mentre i **controlli ergonomici** garantiscono una guida confortevole. I nuovi scissor PULSEO offrono tutti i vantaggi del sistema di illuminazione Haulotte Activ' ad altissime prestazioni. **Dieci fari a LED garantiscono un'illuminazione ideale** della cesta, dei comandi e dell'area di manovra intorno alla macchina, assicurando operazioni di carico/scarico sicure anche in condizioni di scarsa visibilità. **Novità assoluta sugli scissor** è il rinomato sistema Haulotte Activ'Shield Bar che **protegge l'operatore dal rischio di intrappolamento**. La macchina si arresta automaticamente quando l'operatore viene spinto verso la barra.

Sfrutta le nuove opportunità offerte da una piattaforma aerea a zero emissioni

Sempre più spesso città e aziende stanno adottando misure per ridurre la propria impronta ambientale. **Grazie all'architettura 100% elettrica gli scissor HS15 E e HS18 E lavorano senza alcuna emissione inquinante**. Offrono un'alternativa pulita adatta a qualsiasi situazione di lavoro, come ad esempio le zone a **basse emissioni (LEZ)** o i **cantieri verdi**. Disponibili con pneumatici antiimpronta, possono essere utilizzati anche **in interni su superfici delicate** senza lasciare tracce. **Le più recenti macchine della gamma PULSEO sono silenziose** (profilo acustico $\leftarrow 60$ dB in modalità elettrica), risultando quindi ideali per lavorare in **aree con limiti alle emissioni acustiche** o in **luoghi pubblici** senza arrecare disturbo alle persone.

Gli scissor PULSEO sono **progettati per massimizzare la durata della batteria e ottimizzare i consumi energetici**. Il pacco batterie da 48V offre l'autonomia necessaria per **un'intera giornata di lavoro** e **tre soluzioni di ricarica** per adattarsi alle fonti di alimentazione disponibili:

- **Il caricabatterie principale** ricarica le batterie alla fine del turno di lavoro da qualsiasi presa elettrica monofase standard da 110 a 230V.
- **Un caricabatterie rapido trifase opzionale** garantisce una ricarica dell'80% in sole 3 ore.
- **L'HS15 E e l'HS18 E** possono essere equipaggiate con un **range extender** rimovibile e intercambiabile per ricaricare rapidamente le batterie mentre la macchina rimane pienamente operativa. Un singolo range extender può essere utilizzato su diversi HS15 E o HS18 E.

I nuovi modelli PULSEO integrano l'Activ'Energy Management System Haulotte, che offre una curva di ricarica personalizzata, programmi di manutenzione integrati e notifiche di manutenzione preventiva per **ottimizzare significativamente le prestazioni e la durata della batteria**. L'HS15E e l'HS18E includono anche **soluzioni di gestione della manutenzione centralizzate** per semplificare il lavoro quotidiano dei tecnici e ridurre le esigenze di manutenzione.

Grazie a motori asincroni senza manutenzione, accesso diretto ai componenti e un'eccellente ingegnerizzazione i nuovi scissor PULSEO garantiscono **tempi di fermo minimi**. I costi di ma-

- segue -

nutrizione della batteria sono significativamente ridotti grazie all'Activ'Energy Management Haulotte. Lo **strumento diagnostico di bordo Haulotte Activ'Screen** semplifica le operazioni quotidiane di utilizzatori e tecnici e fornisce loro preziose informazioni per mantenere le macchine sempre in perfetta efficienza e pronte a lavorare. Queste funzioni sono disponibili anche su dispositivi mobili tramite la app Haulotte Diag.

Con l'ampliamento della gamma PULSEO Haulotte rafforza la sua offerta di piattaforme aeree fuoristrada elettriche. Estremamente versatili, gli scissor HS15E e HS18E coniugano ottime prestazioni fuoristrada, eccezionale capacità di carico e basso impatto ambientale. Le varie opzioni di ricarica, da rete o tramite range extender, consentono alle macchine di adattarsi alle condizioni di ogni tipo di cantiere. Una manutenzione ottimizzata e nuove soluzioni di diagnostica a bordo riducono significativamente i costi di gestione. I nuovi scissor soddisfano pienamente gli elevati standard qualitativi di Haulotte e sono coperti da 5 anni di garanzia.

Milano, Novembre 2020

Company profile

Haulotte Group, specialista dei mezzi per il sollevamento di persone e carichi, produce e commercializza, una gamma di macchine di oltre 60 modelli in grado di soddisfare ogni esigenza operativa. L'offerta Haulotte Group può contare su 6 stabilimenti e una rete di 23 filiali di vendita e assistenza che servono oltre 100 paesi nel mondo. La gamma di piattaforme per il sollevamento di persone e carichi comprende 6 famiglie di prodotti: piattaforme a pantografo (elettriche o diesel); piattaforme articolate (elettriche o diesel); piattaforme telescopiche; piattaforme verticali; piattaforme "push around"; la gamma di sollevatori telescopici HTL.

www.haulotte.it

Questo comunicato è disponibile anche nell'**AREA STAMPA HAULOTTE** su www.sillabariopress.it

Per informazioni:

Ufficio stampa HAULOTTE ITALIA

Sillabario srl

via Alvise Cadamosto, 8

20129 Milano (MI)

tel 02.87399276

sillabario@sillabariopress.it

Giacomo Galli

cell. 3333701412