Ancora una volta DIECI punta sulla tecnologia per proporre **sollevatori telescopici altamente performanti**, che portino reali vantaggi agli operatori dei diversi settori. In quello **agricolo**, dove il lavoro è caratterizzato **da cicli serrati e ritmi discontinui** è fondamentale affidarsi a soluzioni che permettano di ottenere il **massimo delle performance, ottimizzando costi, tempo e investimento a lungo termine**.

Partendo da questa idea nasce **Agri Max Power X2**, che unisce il **telescopico agricolo più performante** della gamma agricola Dieci con l'innovativa **tecnologia HVT-1**, realizzata in collaborazione con **Dana Inc.**. Per la prima volta un sollevatore telescopico viene supportato da questa incredibile trasmissione, garantendo maggior **versatilità, potenza ed efficacia**.

Tutti i vantaggi di hvt-1 su un telescopico agricolo

I **telescopici agricoli** sono mezzi estremamente **polifunzionali**, ideali per lavorare in vari settori come **l'allevamento, la policoltura, l'orticoltura, la cerealicoltura**. Ottimizzare al meglio le performance di questi mezzi, **evitando sprechi di carburante** e **massimizzando la produttività** è la sfida vinta da Dieci con **HVT-1**.

Questa **trasmissione** con tecnologia **Power Split** si basa su una variazione automatica continua di velocità e coppia, nella quale la componente meccanica e idraulica modulano il proprio apporto in base allo sforzo che la macchina deve superare. Una valvola termostatica abbinata al controllo elettronico del fan drive gestisce la **temperatura dell'olio per mantenerla costante**, per garantire la fluidità di movimento ed erogazione della coppia sempre facilmente controllabili.

I **più importanti vantaggi garantiti da HVT-1** sono:

- **Velocità di traslazione fino a 50 Km/h**;
- **Massima coppia conferita alle ruote in condizioni di stallo e a bassa velocità** per supportare esigenze di lavoro più gravose;
- **Inversione di marcia veloce** e senza sussulti;
- **Minimi consumi** al maggior rendimento;
- **Rumori e vibrazioni ridotti;**
- Più **precisione e migliore risposta** nel **controllo** delle manovre;
- **Maggior trazione alle ruote**: più comfort per il traino del rimorchio su strada.

Agri Max Power X2: tecnologia, forza e precisione

L'applicazione per la prima volta al mondo della **trasmissione HVT-1 su un sollevatore telescopico eleva Agri Max Power X2** a un alto livello in termini di performance e prestazioni, rendendolo un veicolo estremamente utile all'interno delle **aziende agricole di grandi dimensioni** e non solo! La potenza tecnologica di questo telescopico, però, non si ferma qui.

Tra le **caratteristiche principali di Agri Max Power X2 troviamo**:

- La **tecnologia CAN-BUS**, che permette un **controllo 100% elettronico dell'intero sistema**, ottimizzando motore, trasmissione e braccio, grazie a una collaborazione tra hardware e software.
- **Axle Absorbing System,** il sistema di ammortizzazione DIECI installato sull'assale anteriore, per **maggior controllo e massimo comfort** in fase di marcia, soprattutto ad alta velocità;
- **4 modalità di guida**, *eco, normal, loader e creeper*, che rispondono alla necessità dell'operatore di affidarsi a uno strumento che ottimizzi la resa della macchina in ogni condizione;
- **Nuovo impianto frenante**, con freni potenziati (4 pacchi di dischi in carbonio a bagno d'olio) su entrambi gli assali, per gestire la macchina alla velocità massima di 50 km/h;
- **Easy ride system**: il sistema di sospensione idro-pneumatica del braccio è in **grado ridurre drasticamente le oscillazioni avvertite** durante la marcia su terreni sconnessi o ad alta velocità;
- **Sistema di livellamento trasversale**, integrato nel sistema di gestione della sospensione anteriore, per **permette all'operatore di posizionare il telaio sempre in orizzontale**, per lavorare **in totale sicurezza anche sui terreni più sconnessi.**

Inoltre, come per ogni telescopico DIECI viene premiato il comfort dell'operatore con:

- La cabina **Giugiaro Design**, caratterizzata da sedile riscaldabile, maggiore spazio per l'operatore, colonna sterzo e bracciolo regolabili, tetto, cruscotto e tappeto insonorizzati;
- Il **nuovo display 7''**, con navigazione facile e intuitiva che garantisce visibilità elevata e semplicità di utilizzo. Grazie alle spie antiribaltamento si integra perfettamente nel sistema di sicurezza del mezzo;
- Il sistema di ammortizzazione **Zero Shock System** in grado di ridurre le oscillazioni

anche nei terreni più sconnessi.

Il telescopico agricolo adatto a ogni settore

La **trasmissione HVT-1** trasforma Agri Max in un **telescopico che guarda al futuro**, adatto a ogni contesto di utilizzo e con un'impronta sempre più ecologica. Questa tecnologia, integrata con tutte le **funzionalità dei telescopici Dieci**, rende questo mezzo perfetto per le **aziende di grandi dimensioni** e per ogni realtà che cerca caratteristiche specifiche.

Il nuovo Agri Max Power X2, disponibile nei **tre modelli 50.8, 60.9 e 65.8**, garantisce capacità di sollevamento fino a 65 kg e un'altezza massima di 9m. In questo telescopico è quindi possibile trovare da un lato **l'ampia funzionalità del mezzo**, che rende Agri Max il più performante dei telescopici agricoli DIECI; e dall'altro un'**ottimizzazione tecnologica** che eleva le performance, riducendo gli sprechi e aumentandone la velocità.

Carico, scarico, trasporto, sollevamento, movimentazione, per poter svolgere svariati lavori sempre al massimo del risultato. Per le grandi aziende agricole, ma anche per discariche di rifiuti, **impianti di biogas** e recycling, **Agri Max Power X2 è la soluzione del futuro**, per un'operatività eccellente e sempre più *green*.

-
DIECI
DIECI

-
DIECI
DIECI

-
DIECI

-
DIECI

-

-

© riproduzione riservata pubblicato il 5 / 12 / 2022