

KIT VORTEX J

Caratteristiche Tecniche

- Peso Max Vibratore 280 Kg
- Concezione costruttiva compatta ed alleggerita
- Vibratore Vortex orbitale ad alta frequenza
- Sistema di serraggio a tre punti
- Link chiusura ganasce di serraggio con pivot rovesciato

Vortex J nasce dalla positiva quanto efficace serie Vortex EVO, una serie di Vibratori inerziali ad alta efficienza. Anche Vortex J é protetta da brevetto di invenzione GL2, nasce da una solida ricerca ed ottimizzazione dei concetti di funzionamento dei modelli maggiori, ma per rispondere ad una necessità specifica che il mercato sta avanzando, ed é la possibilità di essere installata facilmente su mini escavatori, mini pale, e Skid, e trattrici agricole anche di potenze modeste. Vortex J riesce a raggiungere le frequenze di vibrazione ottimali a partire da 40 CV circa, garantendo le rese di raccolta previste.



La pinza vibrante Vortex J grazie alle caratteristiche costruttive che la distinguono dagli scuotitori più tradizionali, riesce anche in presenza di potenze idrauliche modeste a generare prestazioni in linea se non superiori a macchine più potenti.

La caratteristica unica del suo serraggio a tre punti, garantisce la maggiore superficie di contatto per meglio distribuire gli intensi impulsi vibranti del nuovo gruppo cineto-eccentrico.

Il kit per semoventi tipo skid loader e minipale, è composto da un braccio ad aggancio rapido sul quale è inserita una centralina elettroidraulica a 12V collegata al Jostik di controllo, che alimenta la Pinza.

Sono presenti tre canali idraulici sul braccio, 1° è l'orientamento della pinza, 2° è la chiusura e serraggio delle ganasce di aderenza alla pianta, 3° è della vibrazione orbitale(in option Vibrazione Dx-Sx),

Il kit può essere semplicemente agganciato meccanicamente, oleodinamicamente, ed elettricamente. Funge come applicazione terminale da lavoro specifico.

Il peso complessivo dell'applicazione è di circa 280 kg, è la più leggera compatta è potente del mercato di riferimento.

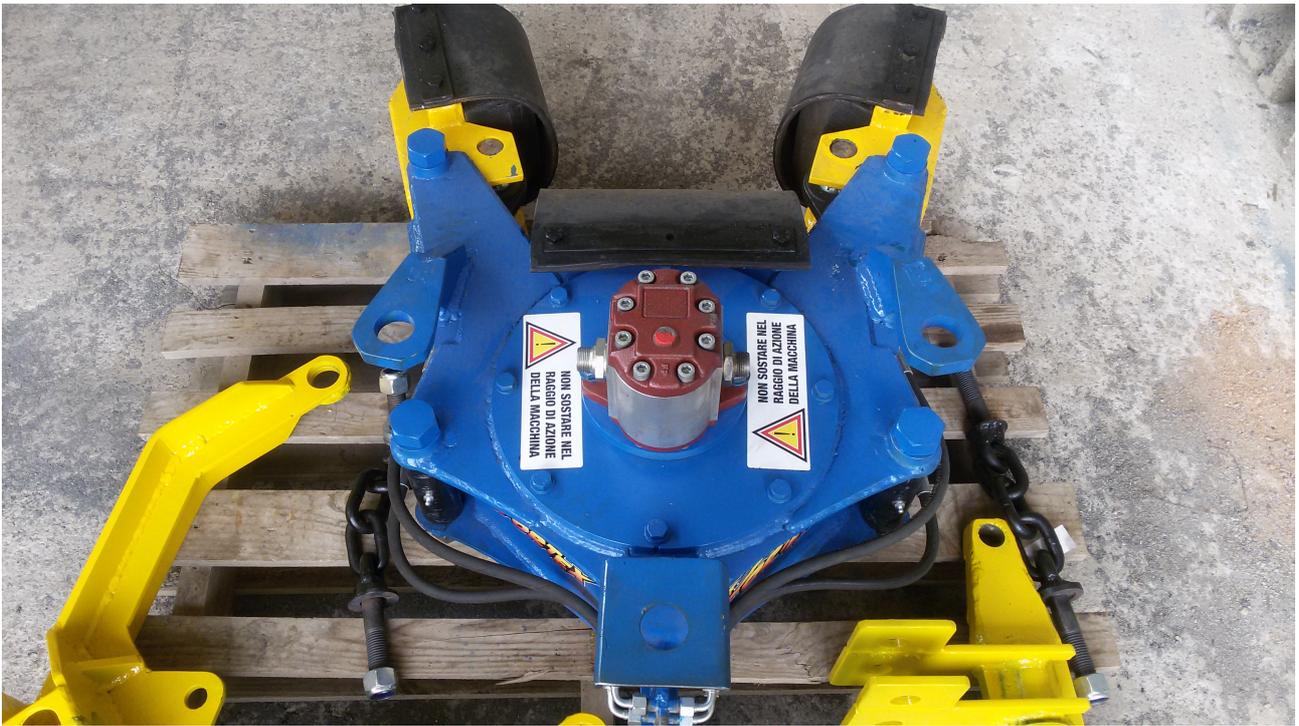


Le dimensioni generali del kit sono:

- Lung. max 160 cm
- Largh. Max 60 cm
- H max 60 cm
- Peso max 280-290 Kg
- Alimentazione elettrica a 12 V (option 24 V)
- Idraulica Min 45 Litri- a 150 Bar Max 90 Litri- a 250 Bar



Sistema di chiusura a tre punti con pivot interno, conferisce la massima superficie di aderenza per la massima trasmissione della vibrazione, andando ad ottenere le migliori performance di raccolta.



Nella figura si può notare la compattezza massima del vibratore Vortex J, tale caratteristica la rende particolarmente agile sotto chioma e soprattutto con il suo originalissimo sistema di chiusura particolarmente performante anche nelle pinzate verso rami con geometria molto complessa.