



La GL2 SRL, é una dinamica azienda di progettazione e costruzioni meccaniche, particolarmente specializzata nelle macchine impiegate nella raccolta della frutta pendente. La professionalità del proprio organico si ripercuote con ovvi riscontri nei propri prodotti ed in tutte le ldee messe in campo da GL2. Capaci di utilizzare profiquamente Software specifici di progettazione solido tridimensionale, altamente sofisticati, con essi é stata messa a punto la migliore Pinza Vibrante/Scuotente, di sempre, Vortex.

Una pinza che gode di due brevetti di invenzione registrati che dal suo esordio, a più di dieci anni dalla sua uscita sul mercato, ancora é capace di sbalordire con le sue prestazioni, gli operatori del settore, qualunque sia il semovente, o la trattrice agricola su cui é stata installata, specie so di altra ditta

se di altra ditta.

GL2, ha posto come obbiettivo lo sviluppo di macchine e kit per trattrici agricole da impiegarsi nei moderni cantieri di raccolta, impiegando quello che la massima espressione tecnologica del settore non, offre, le PROPRIE IDEE..



RTEXI



Caratteristiche Techiche:

- Peso 250Kg
- Vibrazione orbitale ad asse inclinato ad alta freguenza V.E.S.
- Concezione costruttiva compatta ed alleggerita
- Doppia Vibrazione (optional)
- Serraggio complanare tipo three-point contact (BREVETTATO) con pivout 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 necessitá specifica che il mercato sta avanzando, ed é la possibilitá di essere installata facilmente su mini escavatori, mini pale, e Skid, e trattrici agricole anche di potenze modeste. Vortex J riesce a raggiugere le frequenze di vibrazione ottimali a partire da 35 CV circa, garantendo le rese di raccolta previste.





- Peso 350Kg in versione kit
- Dimensioni 1300x800x250 (circa)
- Doppia vibrazione (Optional)
- Vibrazione orbitale ad asse inclinato ad alta frequenza V.E.S.
- Serraggio complanare tipo three-point contact (BREVETTATO) con pivout rovesciato
- Applicazione con staffaggio personalizzato su kit e semoventi di altra ditta.

Vortex EVO rappresenta oggi il vibratore da raccolta con il più alto rapporto peso potenza, il nuovo SHAKER monolitico reattivo (monolitic frame responsive) é capace di prestazioni d'eccezione. Installabile praticamente su qualunque tipologia di macchina o kit.





- LMax sfilo 800 mm
- Concezione costruttiva compatta ed alleggerita
- Equipaggiabile con vibratore Vortex orbitale J ed EVO
- Movimento rolling di intraversamento del braccetto che porta la pinza lateralmente per gli uliveti intensivi.
- Controller Filoguidato in cabina

Kit per trattrice agricola con braccio caricatore frontale, esso è composto da braccio telescopico con funzione rolling laterale (rotazione laterale del braccetto DX/SX da 30 a 60 gradi). Il braccetto T-one plus, è una Pinza Scuotitrice di nuova concezione a sgancio rapido sia meccanico che per i collegamenti idraulici, ed è dotato di ben 4 movimenti oleodinamici per poter lavorare nei sesti intensivi con il vibratore Vortex orientato anche lateralmente. Il T-One Plus è perfettamente utilizzabile sia nei sesti tradizionali, contando sulle capacità di sollevamento del braccio caricatore (GL2), che sui sesti secolari, contando anche sulla capacità telescopica a triplo elemento per raggiungere in sicurezza altezze "operative" di circa 7 m.



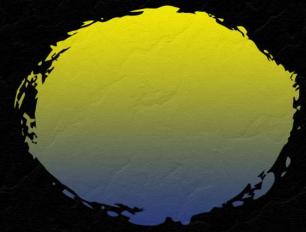
VORTEX T-WIND



Caratteristiche Tecniche:

- Lung. Max 5.500mm
- Lung. Max sfilo 1.000mm
- Concezione costruttiva compatta ed alleggerita
- Movimento Rolling di intraversamento del braccetto orientabile che porta la pinza lateralmente per lavorare nei sesti intensivi (Optional)
- Equippaggiabile con testata vibrante Vortex J ed EVO
- Controller filoguidato in cabina

kit per trattrice agricola con installazione frontale, caratterizzato da braccio telescopico frontale parallelo a concezione alleggerita. Installabile su tutte le trattrici e macchine operatrici anche con telaio tipo frutteto. Concede eccezionale operativitá nei sesti anche intensivi, visti pesi e dimensioni complessive molto contenute, ma al contempo capace di altezze operative dell'ordine dei 7 m circa.





VORTEX T-INTERCEPTOR

Caratteristiche Tecniche:

- Diametri di avvolgimento disponibili 6, 7, 8 Mt
- Peso 700 Kg in assetto Vortex EVO
- Peso 600 Kg in asseto Vortex J
- Concezione alleggerita e compatta
- Disponibile con vibratore Vortex orbitale Vortex J ed EVO
- Controller Filoguidato in cabina

Concepito secondo gli standard GL2 che vedono in fase di progettazione primeggiare concetti come: compattezza, massima capacità di manovra, peso e funzionalità, l'ombrello rovescio GL2 rappresenta il top concept per la meccanizzazione dei cantieri di raccolta. Completamente oleoattuato esso puó essere facilmente disinstallato dal kit sul luogo di raccolta, e permettere allo stesso di procedere nel lavoro potendo sfruttare la potente estenzione del braccio per la ricerca di serraggi ai rami alti.





Caratteristiche Tecniche:

- Applicazione specifica per semoventi tipo skidloader, minipale o movimentatori telescopici
- Peso in assetto Vortex EVO 500 Kg
- Peso in assetto Vortex J 280Kg
- Completacompatbilità per aggancio rapido meccanico
- Completa compatibilità idraulica col semovente
- Controller Filoguidato non invasivo in cabina per il perfetto controllo delle funzioni

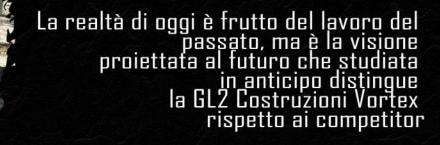


VORTEX T-SKID INTERCEPTOR

Caratteristiche Tecniche:

- Peso 700Kg in assetto Vortex EVO
- Peso 500Kg in assetto Vortex J
- Completa compatibilità idraulicae aggancio rapido meccanico
- Diametri di avvolgimento 6, 7 e 8 Mt
- Controller filoguidato in cabina

Ombrello rovescio da raccolta con pinza VORTEX per minipale, skidloader e movimentatori telescopici.















Contatti:

- Sito Web: www.gl2costruzioni.com
- Team vortex GL2
- 0 teamvortexgl2