



ARGANI



PASSION AND TECHNOLOGY

Da sempre il nostro orgoglio è di progettare e realizzare macchine d'avanguardia tecnologica. La nostra sfida è creare prodotti fonte di orgoglio e di soddisfazione per i nostri clienti.

La nostra energia è un flusso costante: la voglia di produrre macchine innovative, con alta produttività, bassi consumi e basse emissioni coinvolgono i nostri tecnici in creatività costante.

Selezioniamo i materiali costruttivi in base alla loro specifica applicazione, al fine di garantire il massimo della sicurezza, dell'affidabilità e caratteristiche tecniche personalizzate per esigenze specifiche.

Utilizziamo motori e trasmissioni dalle più alte prestazioni per rendimenti e modularità senza eguali, in modo da costituire un sistema dinamico e sinergico a cui applicare gli optional richiesti.

Sviluppiamo l'elettronica specifica per ogni macchina in modo individuale: nessun compromesso, nessun sistema elaborato ed adattato.

L'elettronica di gestione è studiata e realizzata unicamente per operare in maniera ottimale.

Più di 60 anni di storia per creare delle grandi Greifenberg al top di gamma e con un passo in più ad ogni livello compresa la sicurezza. Solo così il nostro orgoglio si trasmette anche nei nostri clienti, che giorno dopo giorno capiscono, sperimentano e apprezzano le nostre macchine.

Perché oltre ad essere garanzia della massima qualità e dei massimi risultati, promettono semplicità e potenza, coniugate alla sicurezza di poter operare giorno dopo giorno nelle migliori condizioni.

Perché ci prendiamo cura non solo della passione per il lavoro dei nostri clienti, ma anche dell'amore di chi confida in loro aspettandoli ogni sera.



VFE 1400 NEW

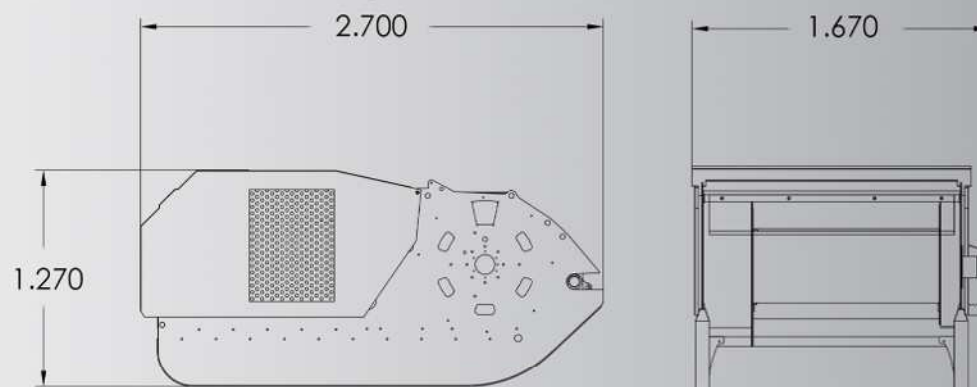


L'argano a slitta VFE 1400 New permette la costruzione di linee fino a 1400 metri e fornisce una potenza di 102 cv con il suo motore turbo diesel. Telaio in acciaio insonorizzato per un maggiore comfort dell'organista, cofanatura in alluminio per un minor peso della macchina, scomponibile in due parti per l'elitrasporto: uno con telaio e rullo e l'altro con corpo motore con impianti elettrici e idraulici. La robustezza ed il grande diametro del tamburo garantiscono una lunga durata alla fune montata ed i carichi possono essere trainati, sollevati, portati a monte o a valle. L'argano VFE 1400 New consente di memorizzare i parametri di linea tramite il pannello touch screen posizionabile a distanza. Dotato di pompa idraulica di rallentamento motore diesel che permette di procedere in discesa e a maggior velocità senza che il motore diesel abbia la possibilità di andare fuori giri. Per quanto riguarda la sicurezza, è presente sul tamburo, un freno a pinza idraulica ad azionamento manuale da utilizzare solo in caso di anomalie o rotture. E' inoltre possibile accessoriare la macchina con la "Greifenberg Technology" potendo effettuare una personalizzazione tra molteplici optional che ottimizzano le potenzialità della macchina.

DATI TECNICI

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Telaio argano | Telaio a slitta in acciaio |
| Potenza motore diesel | 74 kw - 101 cv |
| Impianto idraulico | Linde a circuito chiuso |
| Gestione comandi | Elettronica |
| Peso a secco indicativo | 1,9 ton |
| Smontabile per elitrasporto | n°3 parti |
| RULLO TRAENTE | |
| Capacità e diametro fune | 1500 m d. 11 mm |
| Capacità e diametro fune | 1350 m d. 12 mm |
| Forza di trazione primo strato | 4780 daN |
| Forza di trazione ultimo strato | 3100 daN |
| Velocità massima | 6 m/sec |
| RALLENTATORE | |
| Potenza | 58 kw - 80 cv |
| Gestione rallentatore | Intervento automatico e manuale |

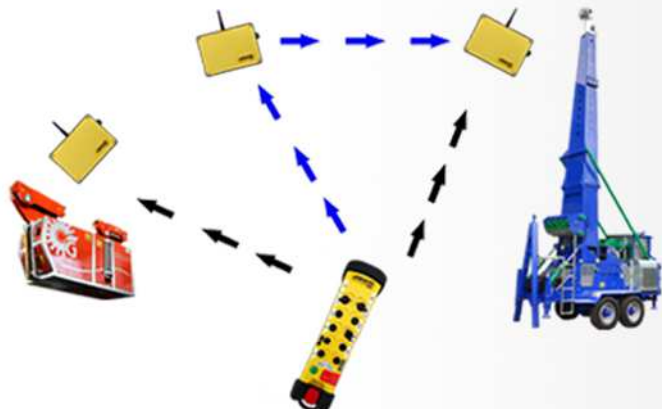
Con riserva di apportare modifiche ai prodotti e alle specifiche di prodotto senza preavviso e con riserva di errori di stampa.





Radio System

L'innovazione dei comandi a distanza. Con un solo radiocomando è possibile comandare carrello, teleferica/argano e radiochocker.



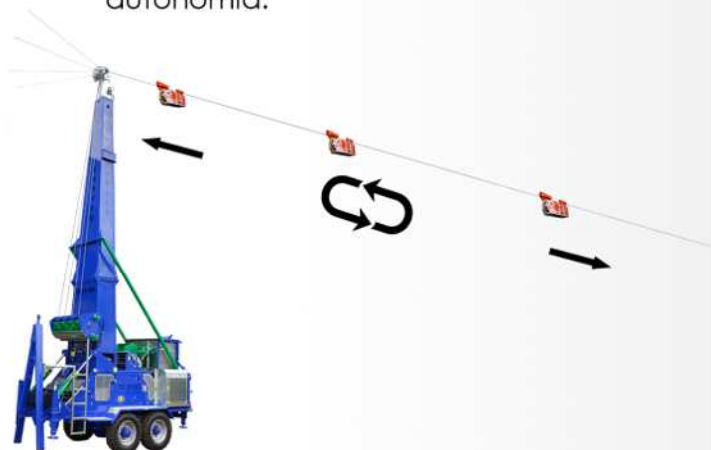
Display Touch Screen

La gestione della macchina su pannello touch screen di ultima generazione. Intuitivo, rapido per affrontare ogni tipo di attività quotidiana.



Ciclo Automatico

Una vera e propria intelligenza artificiale che permette il funzionamento dell'impianto in totale autonomia.



Smart Yarder

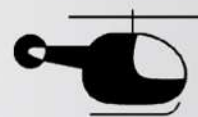
Tutte le informazioni dell'impianto teleferico direttamente su smartphone o tablet con parametrizzazione della macchina in real-time.





Eco Power

Dal pannello macchina è possibile selezionare diverse modalità di gestione della potenza al fine di ridurre le emissioni di CO2 ed i consumi.



Elitrasportabile

La costruzione modulare facile e veloce che permette di essere trasportata tramite elicottero.



Auto Rallentatore

Il controllo della massima velocità e della massima resa senza pensieri e senza pericolo di fuorigiri del motore endotermico.



Backup Allarmi

Uno spazio di memoria dedicato al registro dei parametri sensibili della macchina.

| | Timestamp | Message |
|----|---------------------|---|
| 0 | 03.11.2022 09:59:50 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |
| 1 | 03.11.2022 09:31:13 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |
| 2 | 03.11.2022 07:49:44 | ALL002 Encoder ridondante tamburo Traente |
| 3 | 03.11.2022 07:46:45 | ALL002 Encoder ridondante tamburo Traente |
| 4 | 03.11.2022 07:46:21 | ALL002 Encoder ridondante tamburo Traente |
| 5 | 02.11.2022 18:14:55 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |
| 6 | 02.11.2022 18:13:01 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |
| 7 | 02.11.2022 18:12:45 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |
| 8 | 02.11.2022 17:55:18 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |
| 9 | 02.11.2022 17:55:17 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |
| 10 | 02.11.2022 17:50:16 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |
| 11 | 02.11.2022 17:40:52 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |
| 12 | 02.11.2022 17:35:38 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |
| 13 | 02.11.2022 17:35:29 | ALL000 Emergenza macchina intervenuta |

BACKUP OFF SONORO



Teleassistenza

Il supporto tecnico in remoto per ottimizzare le tempistiche degli interventi e risolvere problemi.





only for very greifenberg people



Greifenberg Teleferiche SAS - www.greifenberg.it
via Longa 7, 38027 Terzolas (TN) Italia
+39 0463 901259 info@greifenberg.it