



OFFICINA MECCANICA IMPIANTI GHIAIOSI

GRUPPI SEMIFISSI SU SLITTONI



I gruppi di frantumazione e di selezione SEMIFISSI SU SLITTONI, sono stati ideati e sviluppati in conformità alle vigenti normative antinfortunistiche nazionali e comunitarie. Essendo appositamente progettati di volta in volta su specifica per soddisfare le specifiche esigenze dell'utilizzatore finale, nel settore estrattivo in genere e realizzati in maniera tale da poter essere spediti in blocchi premontati su carrelloni ribassati senza autorizzazione, in cantiere permettendo tempi e costi di assemblaggio ridotti, inoltre per il piazzamento e l'installazione, necessitano in genere solo di una platea idonea a sopportare i carichi statici e dinamici. Per questi motivi consentono maggiori possibilità di spostamento e costi molto ridotti rispetto agli impianti fissi, senza rinunciare a quegli spazi di passaggio necessari, indispensabili sia per la lavorazione degli inerti, che per le operazioni di manutenzione, punti dolenti nella maggior parte dei gruppi trasportabili vincolati dalle dimensioni di trasporto. Realizzati in versione completamente elettrica, possono essere alimentati elettricamente con l'ausilio di un gruppo elettrogeno che può essere indifferentemente montato a bordo macchina oppure posizionato a terra, od eventualmente collegati direttamente alla rete elettrica. Sono equipaggiati con sistemi di controllo, che consentono di ottimizzare il flusso del materiale in alimentazione, garantendo così sempre la massima produttività al variare delle caratteristiche dei materiali trattati, e soprattutto la massima sicurezza per il personale addetto, che ha così il solo compito di controllare a distanza il buon funzionamento. Tutti i componenti sono studiati in maniera tale da agevolare le operazioni, sia di manutenzione ordinaria che di quella straordinaria, realizzati con materiali di alta qualità, sovradimensionati meccanicamente in modo da poter resistere anche i carichi più gravosi a cui potrebbero essere sottoposti, al fine di ridurre al minimo i costi di gestione e rendere i gruppi stessi altamente produttivi e longevi nel tempo.