

Una flotta di Excavator

La Gerotto Federico di Campodarsego, in Provincia di Padova, dispone oggi di 5 mezzi di proprietà e di altri 30 mezzi di imprese operanti sull'intero territorio nazionale per servire il mercato di un settore che negli ultimi anni è cresciuto e si è affermato in differenti ambiti applicativi: quello dell'escavazione a risucchio.

Le imprese formano un arete capillare sul territorio, con capofila Gerotto, e lavorano in maniera coordinata. Esse dispongono di mezzi che montano la medesima tecnologia, ma con differenti modelli (e dunque differente potenza) dell'impianto e differenti autocarri, in modo da incontrare le esigenze di tutti i tipi di utilizzatori, comprese le municipalità di centri storici dalle strade strette e dagli spazi ridotti. La tecnologia è quella dell'escavazione a risucchio: una ventola radiale produce un flusso d'aria di $7 \text{ m}^3/\text{sec}$ che convoglia le macerie da aspirare (di qualsiasi consistenza) in un tubo di 250 mm di diametro che scarica in un cassone montato sul mezzo: senza polvere, con controllo assoluto del rumore e con il solo ingombro del camion parcheggiato sulla strada. La velocità di intervento rispetto all'esecuzione manuale, alla quale si aggiunge un notevole risparmio di manodopera è ciò che più colpisce chi lo ha provato.



© EFFICACE IN...

LA GEROTTO ESEGUE UN SOPRALLUOGO, GRATUITO, PER VALUTARE LA LOGISTICA DEL CANTIERE E DEI DINTORNI E LA CONSISTENZA DEL MATERIALE DA RIMUOVERE. SCELTO IL MEZZO IDONEO, PER DIMENSIONI, POTENZA E CAPACITÀ DEL CASSONE DI CARICO, IL MEZZO VIENE EQUIPAGGIATO DEI TUBI DI ASPIRAZIONE NECESSARI PER RAGGIUNGERE LA LUNGHEZZA OPPORTUNA (DISTANZA DAL LUOGO DI PARCHEGGIO DELL'AUTOMEZZO AL PIANO DI CARICO DELLE MACERIE CHE PUÒ ESSERE SOTTO DEL PIANO DI CAMPAGNA, OPPURE IN QUOTA SU SOLAI O STRUTTURE DIFFICILMENTE RAGGIUNGIBILI. IL TUBO ASPIRATORE PUÒ ARRIVARE DIVERSE DECINE DI METRI. IL NOLEGGIO AVVIENE SEMPRE A CALDO, CIOÈ CON L'OPERATORE RESPONSABILE DELLA GUIDA DEL MEZZO E DEL COMANDO DELL'IMPIANTO ASPIRATORE (TRAMITE RADIOCOMANDO). WWW.GEROTTO.IT



Casa Editrice la fiaccola srl
20123 Milano - Via Conca del Naviglio, 37
Telefono (0039) 02 89421350
Fax (0039) 02 89421484