

La macinazione in cava



1. La benna acquistata da Battista Marietta, un modello Bf 90.3, viene utilizzata su un Hitachi da 200 quintali.

2. Il modello Bf 90.3 pesa 35 q, la bocca è alta 45 cm, larga 90 cm, e ha un volume di carico di 0,75 mc.

3. Da sinistra, Gian Luca Zuccarello, area manager Piemonte, Liguria e Val d'Aosta per MB, e Battista Marietta, titolare insieme al figlio dell'impresa Marietta srl.

Con la benna frantoio BF 90.3 di MB è possibile macinare nella cava-deposito il materiale proveniente da scavi e demolizioni, per stoccarlo e riutilizzarlo per sottofondi stradali, drenaggi e riempimenti. Un'opportunità che è stata colta dall'impresa Battista Marietta di Germagnano (To), che si è dotata dell'attrezzatura.

di Lorenzo Razzi

La benna acquistata dall'imprenditore edile Battista Marietta è un modello BF 90.3 in questo caso utilizzato su un Hitachi da 200 q, ai limiti di portata dell'escavatore ma in ogni caso di ottima manovrabilità. Un acquisto utile e versatile: con facilità e in tempi ridotti la benna viene montata sull'escavatore per macinare nella cava-deposito il materiale proveniente da scavi e demolizioni, che una volta ridotto nella pezzatura omogenea più consona grazie agli spessori sostituibili con facilità, può essere stoccato e riutilizzato, senza ulteriori passaggi, per

sottofondi stradali, drenaggi e riempimenti. Con questo procedimento e senza ulteriori passaggi Marietta evita di portare il materiale nelle discariche. La BF 90.3, grazie all'attacco rapido - disponibile su richiesta - si aggancia velocemente e con estrema facilità al braccio dell'escavatore senza alcuna modifica, collegando poi le tubazioni idrauliche; all'occorrenza, l'escavatore può essere trasportato con facilità da un cantiere all'altro con la benna già applicata al braccio senza bisogno di altre autorizzazioni; la benna risponde bene ai comandi dell'escavatore, rispetto al

frantoio mobile è molto più facile da controllare quando si verificano difficoltà nella macinazione per intasamenti, consente di svolgere le fasi di lavoro riparandosi dalle intemperie, occupa meno spazio in cantiere e, se necessario, può frantumare i detriti anche direttamente sopra il cassone del camion; importante la reversibilità delle mascelle che consente di allungarne le prestazioni, specie in presenza di materiale tenace. Rispetto ai frantoi mobili poi, la manutenzione risulta meno frequente: la benna frantoio infatti richiede solo interventi ordinari come l'ingrassaggio dell'albero motore e dei perni dopo un periodo di utilizzo, e fino a ora l'unico intervento effettuato da Marietta è stata la sostituzione delle mascelle solo dopo parecchie ore di lavoro, ovviamente dopo averle opportunamente girate. Secondo Battista Marietta a una benna di qualità corrisponde un'azienda di qualità, e con MB si è ormai consolidato un solido rapporto di fiducia e amicizia, concretizzato anche dalle visite periodiche da parte del responsabile di zona Gian Luca Zuccarello. L'azienda vicentina infatti segue con cura anche la fase di prevendita, in cui assiste e orienta al meglio la scelta del cliente, e il post-vendita, rendendosi disponibile per l'assistenza o per semplici consigli tecnici.

A INTERMAT L'ULTIMA NATA

Il nuovo modello della BF 90.3

La nuova versione di benna frantoio presentata a Intermat è più resistente nei lavori e agli urti, grazie alla sua struttura più robusta, e si caratterizza per il suo minore ingombro, che consente movimenti più agili e maggiore velocità nella frantumazione. Il suo migliore assetto strutturale e il baricentro ricalcolato facilitano la manovrabilità dell'operatore sull'escavatore. Il peso è invariato, 3500 kg, mentre cambiano la capacità di carico (0.80 mc), le dimensioni della benna (215x135x145 cm) e quelle dell'apertura della bocca (larghezza 90 e altezza 51 cm). Maggiore è anche la produzione oraria, che con questo nuovo modello risulta essere cresciuta del 20%: un valore aggiunto frutto del connubio tra ricerca e tecnologia, fattori che MB insegue dagli esordi per andare incontro alle esigenze della sua clientela.

