

Il bisonte della materia

Mobile, flessibile nella produzione, trainabile. Il Bison di Simem è un campione polivalente per la produzione di conglomerati e calcestruzzo



Che fosse un vero e proprio prodigio di versatilità tecnologica per la trasformazione di materiali, nel riciclaggio e nella produzione di conglomerati e in molto altro ancora, lo si era capito già dal suo lancio sul mercato, due anni fa. Ma oggi il Bison 500, uscito dal recinto delle idee di Simem, può correre davvero libero nelle praterie del più avanzato noleggio internazionale. Questo impianto mobile su trailer si rivela, a ogni uscita dimostrativa sul campo, come un esemplare di produttività versatile per il settore delle opere stradali e del riciclaggio di materiali, riuscendo a coniugare le prerogative fondamentali di trasportabilità flessibile, diversificazione e accuratezza dei materiali riqualificati, rispetto per l'ambiente e grande capacità produttiva.

Una produzione totale

La trasformazione in materia prima dei rifiuti che derivano dalle demolizioni e dalla fresatura si svolge secondo dinamiche del tutto inedite. Il Bison 500 infatti è dotato di sistemi di pesatura ridondanti, per decremento, sulla tramoggia degli aggregati e su quella del cemento. Per consentire il carico di aggregati e cemento durante la fase di lavorazione, il Bison utilizza un secondo sistema di controllo elettronico che evita la sosta dell'impianto durante il carico del materiale. Acqua, additivi, emulsioni o bitumi, invece, sono controllati con flussostati dedicati. Con Bison 500 le possibilità produttive non conoscono limiti: calcestruzzi ad alta resistenza secondo la norma EN-206, conglomerati bituminosi a freddo, conglomerati riciclati a freddo con emulsioni bituminose, conglomerati bituminosi



Il Bison, impianto mobile su trailer è un centro di produttività versatile per il settore delle opere stradali e del riciclaggio di materiali. Agilità di installazione e possibilità produttive senza limiti per l'impianto-prodigio di Simem, dai calcestruzzi ad alta resistenza ai conglomerati bituminosi di ogni tipologia.

con tecnologia dei bitumi schiumati. Inoltre, si può realizzare la stabilizzazione di terre con calce-cemento/additivi-cemento, procedere alla rigenerazione dei residui da costruzioni e demolizioni, e inertizzare le terre e i fanghi inquinati.