

L'idrostatica **intelligente**

In occasione di Ecomondo, BusiGroup ha presentato BS5, la nuova spazzatrice realizzata da BSA, azienda del Gruppo specializzata in soluzioni per la pulizia urbana

L'azienda ha portato in fiera la prima spazzatrice idrostatica progettata e sviluppata interamente all'interno del Gruppo, e segna l'inizio di una nuova generazione di macchine che uniscono innovazione, efficienza e sostenibilità.

Frutto di un progetto che valorizza ingegneria interna, design funzionale e responsabilità ambientale, BS5 offre massimo comfort per l'operatore, bassissimi consumi, estrema semplicità d'uso e manutenzione ridotta al minimo.

È inoltre compatibile con carburanti HVO (Hydrotreated Vegetable Oil), che riducono in modo significativo le emissioni e l'impatto ambientale.



Design innovativo firmato Giorgio Gnesda

Il design della BS5, firmato dal designer Giorgio Gnesda, interpreta la visione BusiGroup attraverso forme moderne, linee pulite e un'estetica funzionale. Ogni dettaglio è pensato per garantire comfort, ergonomia e visibilità totale, migliorando la sicurezza e l'esperienza di guida. La progettazione human-centered ha portato a comandi intuitivi, manutenzione semplificata e a una disposizione razionale dei componenti che riduce tempi e costi di intervento.

Efficienza e sostenibilità

BS5 è sinonimo di prestazioni elevate e impatto ridotto. Il sistema idrostatico ottimizzato e la gestione intelligente dei flussi di potenza garantiscono efficienza operativa con consumi

minimi, mentre la compatibilità con carburanti HVO e l'ottimizzazione dell'utilizzo dell'acqua confermano l'impegno del Gruppo verso una transizione ecologica concreta.

Una macchina che riflette la forza di un gruppo industriale capace di gestire internamente ogni fase del progetto, dal concept al collaudo, per offrire soluzioni più semplici da usare, da mantenere e da vivere ogni giorno. BS5 non è solo una nuova macchina: è una visione concreta di innovazione sostenibile e design intelligente. Busi Group è leader in Italia nella produzione di sistemi per il waste management, in particolare per la raccolta, compattazione e trasporto dei rifiuti e per lo spazzamento stradale, oltre che per il trasporto di materiali e materie prime. ●

La nuova spazzatrice è dotata di un display touchscreen da 10 pollici che permette di gestire tutte le funzioni con un solo tocco, offrendo un elevato comfort operativo.