**Gli esperti della movimentazione portuale: con SENNEBOGEN 870 E e 875 E altri obiettivi da raggiungere**

**Ormai da decenni SENNEBOGEN si è fatta un nome con gli escavatori per la movimentazione dei materiali e con le gru su misura per lo specifico cliente, in particolare nel settore tanto impegnativo della movimentazione portuale. Soprattutto quando si tratta di scaricare nel più breve tempo possibile navi con carichi di materiali sfusi si opta per l'utilizzo dei flessibili escavatori per la movimentazione dei materiali SENNEBOGEN. In occasione della bauma, con il modello SENNEBOGEN 875 E Hybrid, sarà esposta l'ultima generazione di questi modelli, con un'impostazione più ampia del braccio e l'ottimo Green Hybrid System.**

Gli escavatori per la movimentazione dei materiali SENNEBOGEN Green Line sorprendono in tutto il mondo nelle applicazioni più complesse grazie alla tecnologia più affidabile, ai costi di esercizio ridotti e alle soluzioni innovative ideate per affrontare qualsiasi sfida. Soprattutto con i modelli 870 E Hybrid e 875 E Hybrid SENNEBOGEN mette a disposizione un'ampia gamma di portate per la movimentazione portuale tra i 18 e i 29 m. L'impostazione del braccio è stata ulteriormente migliorata e grazie all'ottimizzazione della stabilità e all'efficiente risparmio di peso, offre un potenziale ancora maggiore per l'impiego nel settore della movimentazione di carichi di materiale sfuso.

**Ampliamento della gamma con tre nuove varianti di equipaggiamento per ogni modello**

Per il modello 870 E Hybrid la gamma si amplia con tre nuove varianti di equipaggiamento da 24, 25 e 27 m. Il modello SENNEBOGEN 875 E Hybrid si amplia anch'esso con tre nuove varianti di configurazione dell'attrezzatura da 26, 27 e 29 m. Per i clienti i vantaggi dei nuovi sistemi a braccio ottimizzati per il carico sono notevoli: da un lato consentono portate maggiori pur con carichi più pesanti, dall'altro le varianti di equipaggiamento con braccio più corto godono di una capacità di carico nettamente superiore, così da poter spostare carichi ancora più pesanti.

SENNEBOGEN, con queste modifiche, fa un passo verso le esigenze specifiche del settore, consentendo ai clienti di tutto il mondo, soprattutto nel campo della movimentazione portuale, un numero ancora maggiore di possibili applicazioni.

Restano invariate le varianti di equipaggiamento su misura per il cliente con confortevoli cabine di grandi dimensioni, sollevamenti speciali delle cabine e il sistema di recupero dell'energia Green Hybrid, che si è affermato con successo sulle macchine di grandi dimensioni. Anche il risparmio in termini di costi di esercizio fino al 30 percento è ormai attestato da vari anni.

Oltre alle modifiche strutturali, gli escavatori per la movimentazione dei materiali 870 E Hybrid e 875 E Hybrid, dal 2019, usciranno in versione Euro 5. I motori dai consumi ridotti hanno rispettivamente 261 e 391 kW e sono disponibili anche in versione ecologica nella variante elettrica.

**Didascalia:**

SENNEBOGEN presenta l'escavatore per la movimentazione portuale 875 E Hybrid con una nuova attrezzatura di movimentazione che offre una capacità di carico maggiorata e una portata fino a 29 m con consumo energetico ridotto.

In futuro, anche il modello 870 E Hybrid sarà disponibile con altre tre varianti di attrezzatura per fino a 27 m di portata e dotato di sistema di recupero dell'energia.