DRIVING THE MOBILITY
OF TOMORROW

Eberspächer

C O M U N I C A T O S T A M P A

Eberspaecher a EIMA 2021: soluzioni di gestione termica per macchine agricole

- **Airtronic 3, la nuova generazione di riscaldatori ad aria per un calore confortevole**
- **Dimensioni compatte e tanta potenza con il sistema di climatizzazione modulare VK9**
- **Aria pura in cabina di guida grazie a K Protec**

Esslingen (Germania), 10 agosto 2021 – **Dal 19 al 23 ottobre 2021, Eberspaecher presenterà le sue soluzioni di climatizzazione per macchine agricole e forestali all'EIMA di Bologna, al padiglione 15, stand E13. Con il suo ampio portafoglio di soluzioni di gestione termica per ogni applicazione Eberspaecher garantisce comfort e sicurezza per il lavoro quotidiano, indipendentemente dalla stagione o dalle condizioni metereologiche: con il nuovo Airtronic 3, l'azienda presenta la terza generazione della sua collaudata famiglia di riscaldatori ad aria a combustibile. Un altro prodotto sotto i riflettori è il nuovo sistema modulare VK9, che offre un'elevata potenza in raffreddamento e riscaldamento per le cabine di guida. Con K Protec, Eberspaecher presenta infine il suo sistema di pressurizzazione, pensato per garantire in cabina un'atmosfera priva di agenti inquinanti e polveri.**

Gli operatori di veicoli agricoli sanno quanto è importante essere sempre concentrati sul proprio lavoro, anche quando la temperatura esterna è torrida, o magari gelata: per questo mantenere un clima ottimale nella cabina di guida è fondamentale. Quando fa freddo, un riscaldatore ad aria a combustibile come Airtronic è la soluzione ottimale per (pre)riscaldare la cabina a una temperatura confortevole e per garantire un piacevole

Corporate Communications Eberspächer Group
Eberspächer Gruppe GmbH & Co. KG
Eberspächerstrasse 24
73730 Esslingen / GERMANIA

Telefono: +49 711 939-0250
Fax: +49 711 939-0642
press@eberspaecher.com
www.eberspaecher.com

tepore anche a motore è spento, ad esempio durante le pause. Con la **terza generazione di Airtronic**, Eberspaecher rilancia la sua celebre famiglia di riscaldatori ad aria ridefinendo i confini di questa tecnologia in tutte le classi di potenza, da 2 a 8 kW. La nuova generazione Airtronic combina una tecnologia all'avanguardia con le funzioni già apprezzate dal pubblico. A seconda della versione, la regolazione dell'altitudine integrata si adatta automaticamente ad altitudini fino a 5.500 metri. Quattro differenti classi di potenza vengono declinate in un totale di dodici varianti, in grado di rispondere a qualunque esigenza applicativa. **Airtronic S3**, ad esempio, è la soluzione giusta per riscaldamento la cabina di guida di un trattore: come tutti i riscaldatori Eberspaecher, può essere controllato mediante un dispositivo di comando dedicato, come **EasyStart Pro**.

Sistemi modulari di climatizzazione

Il nuovo sistema modulare di riscaldamento e condizionamento aria VK9, sviluppato appositamente per le esigenze delle applicazioni agricole, offre performances di assoluto riguardo, con una potenza termica di 8 kW in riscaldamento e9 kW in raffreddamento. Oltre che nella variante HVAC combinata è disponibile in diverse altre versioni, con funzione solo riscaldamento o solo raffreddamento, o anche come sistema eHVAC per l'impiego in veicoli elettrici a batteria, in cui il riscaldamento viene ottenuto mediante elementi elettrici PTC. Il controllo può avvenire tramite un comando integrato o remoto, a seconda dei requisiti dell’applicazione. Grazie al suo design compatto e alle opzioni modulari di canalizzazione e distribuzione dell'aria, VK9 è la soluzione perfetta per qualsiasi applicazione di un sistema HVAC verticale. Il sistema di gestione HVAC **KanBox** permette di gestire il sistema di climatizzazione mediante il pannello di controllo del veicolo, grazie all’integrazione del sistema HVAC all’interno del sistema di bordo resa possibile dal protocollo CAN-Bus.

Aria pura in cabina grazie a K Protec

Eberspaecher Kalori ha sviluppato **K Protec**, un sistema di pressurizzazione della cabina che trova la sua applicazione ideale sulle macchine agricole. Si tratta di un sistema di filtraggio in grado di eliminare le sostanze inquinanti e le particelle di polvere dall'aria esterna e di immetterla in cabina, mantenendovi una sovrappressione tale da escludere qualunque altro ingresso di aria non filtrata. K Protec consente la certificazione della cabina secondo EN 15695 categoria 4 e può essere combinato con i sistemi HVAC di Eberspaecher Kalori, come ad esempio il VK9.

Corporate Communications Eberspächer Group
Eberspächer Gruppe GmbH & Co. KG
Eberspächerstrasse 24
73730 Esslingen / GERMANIA

Telefono: +49 711 939-0250
Fax: +49 711 939-0642
press@eberspaecher.com
www.eberspaecher.com

Didascalia

- *Airtronic 3 si distingue dal suo predecessore anche per il nuovo design esterno.*
- *Con KanBox, il sistema di climatizzazione può essere gestito dal pannello di controllo del veicolo, grazie all'integrazione con i sistemi di bordo garantita dal CAN bus.*
- *K Protec è un sistema di filtraggio che garantisce in cabina un'atmosfera priva di inquinanti e polvere.*

Referente di contatto globale per i media:
Anja Kaufer
Head of Corporate Communications
Eberspächer Group
Tel. +49 711 939-0250
press@eberspaecher.com

Contatto Eberspächer per l'Italia:
Eberspaecher S.r.l.
Via del Canneto 45
25010 Borgosatollo (BS)
Tel. +39 030 250761
Fax +39 030 2500307
www.eberspaecher.it
info-it@eberspaecher.com

Ufficio Stampa per l'Italia:
Mazzucchelli & Partners
Viale Campania 33
20133 Milano
Tel. +39 02 58437693
Fax +39 02 58437051
press@mazzucchelliandpartners.eu

***

Informazioni su Eberspächer:
Con circa 10.000 dipendenti in 80 sedi in tutto il mondo, il Gruppo Eberspächer è uno dei principali sviluppatori e fornitori di sistemi per il settore automobilistico. L'azienda, con sede a Esslingen am Neckar, Germania, è sinonimo di soluzioni innovative per il trattamento dei gas di scarico, l'elettronica automobilistica e la gestione termica per un'ampia gamma di tipi di veicoli. I componenti e i sistemi Eberspächer offrono più comfort, maggiore sicurezza e un ambiente più pulito in strada e fuori. Nel 2020, il Gruppo ha generato entrate per oltre 4,9 miliardi di euro.