

## P R E S S M E D D E L A N D E

### Eberspächer presenterar klimatsystems-lösningar för skogsmaskiner på Elmia Wood 2022

- Behagliga temperaturer i skogsmaskiner under alla väderförhållanden
- Bränsle drivna värmelösningar för förvärmning av hytt och motor
- Ökad komfort och säkerhet i fordonet med integrerade HVAC-system – även för batteridrivna elfordon

*Esslingen (Tyskland) / Jönköping (Sverige), 22 mars 2022* – Idealisk klimatstyrning är avgörande för att vara förberedd för arbete oavsett årstid eller väder. På Elmia Wood i Jönköping, Sverige, presenterar Eberspächer sitt breda utbud av lösningar för klimatisering för mer komfort och säkerhet i skogsbruket: 2 - 4 juni kommer besökare till monter 456 att kunna se bland annat vattenvärmare från Hydronic-familjen och den kompletta förångarenheten KAB vilka garanterar ett behagligt klimat i förarhytter oavsett storlek.

För att säkerställa att förare av skogsmaskiner kan koncentrera sig på sitt arbete även när det är kallt så krävs en optimal klimatstyrning i förarhytten. Motoroberoende luft- och vattenvärmare tillhandahåller en behaglig temperatur i förarhytten under arbetsdagen – både före och under körning samt under pauser. Vattenvärmarna **Hydronic S3** och **Hydronic M2** är den idealiska lösningen när både förarhytten och motorn kräver förvärmning. Detta gäller till exempel för mycket kalla områden: Här finns det en poäng med att förvärma kylmedlet med hjälp av en bränsle driven värmare för att säkerställa att motorn startar smidigt. Detta förhindrar tomgångskörning och motorslitage, och skyddar därmed motorn. Låg bränsleförbrukning och en livslängd på upp till 5 000 timmar beroende på version är bara två av de många fördelar som Hydronic-familjen har att erbjuda. Eberspächer Airtronic luftvärmare ser också till att förarhytten är förvärmad till en

behaglig temperatur. Tack vare sin kompakta design kan den installeras i trånga utrymmen. Den imponerar även med sin låga energiförbrukning och mycket snabba uppvärmningsförmåga. Eberspächers bränsle drivna värmesystem kan enkelt drivas tillsammans med våra luftkonditioneringsystem, till exempel genom att använda manöverelementet **PCK3 FOH**.

### **Idealisk temperatur i förarhytten**

Eberspächers experter på klimatstyrning tillhandahåller också en omfattande portfölj av lösningar för både uppvärmning och kylning – till exempel **KAB**. Det kompletta förångarsystemet integrerar luftdistribution och manuella manöverelement, och kan enkelt installeras i förarhyttens tak. Den finns i olika versioner för att endast kyla eller värma, samt som en kombinerad HVAC-version för värme, ventilation och luftkonditionering. Därvid spelar förarhyttens storlek ingen roll: En av de över tio systemvarianterna säkerställer ett behagligt klimat. Som EHVAC-system har KAB även anpassats till behoven hos batteridrivna elfordon. I detta fall värms förarhytten upp av PTC-element. Den inbyggda självjusterande effektregeringen skyddar dessa högpresterande PTC-element mot överhettning, vilket möjliggör säker och kraftfull uppvärmning.

### **Bildtexter:**

- *Hydronic vattenvärmare förvärmer både förarhytten och motorn.*
- *Optimalt klimat i skogsmaskinens förarhytter med en av över tio systemvarianter av Eberspächer KAB.*

### **Global mediakontakt:**

Anja Kaufer  
Chef för företagskommunikation  
Eberspächer Group  
Telefon: +49 711 939-0250  
[press@eberspaecher.com](mailto:press@eberspaecher.com)

\*\*\*

### **Om Eberspächer:**

*Med cirka 10 000 anställda på 80 platser över hela världen är Eberspächer Group en av fordonindustrins ledande systemutvecklare och leverantörer. Familjeföretaget, med huvudkontor i Esslingen am Neckar, står för innovativa lösningar inom avgasteknik, fordonselektronik samt klimatsystem till ett brett utbud av fordonstyper. I förbrännings- eller hybridmotorer och i e-mobilitet skapar komponenter och system från Eberspächer högre komfort, ökad säkerhet och en renare miljö. Eberspächer banar väg för framtida teknologier såsom mobila och stationära bränslecellsapplikationer, syntetiska bränslen samt användningen av väte som energibärare. År 2020 genererade koncernen en omsättning på mer än 4,9 miljarder euro.*