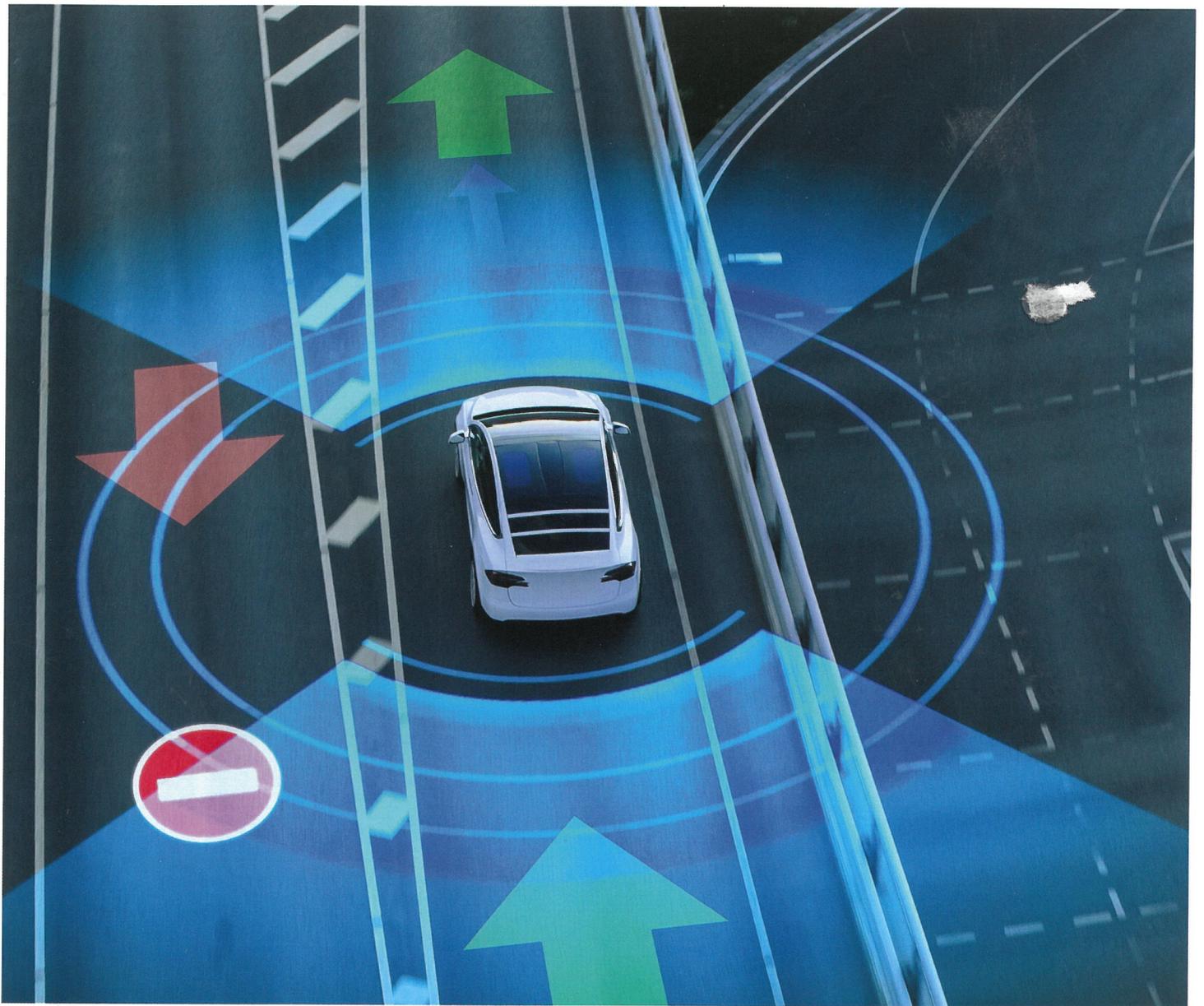


pneurama



Manutenzione ADAS: le novità dalle autoattrezzature

EDITORIALE

Un settore anticiclico,
ma non per sempre

PNEUMATICI

Gomme per moto: le novità
dei costruttori premium

MERCATO

Le coperture all season
proseguono la fase
di crescita

ANALISI TECNICA

Kia Niro
Scheda per lo specialista

MAHLE

Digital Adas 2.0 è l'innovativo sistema Mahle Aftermarket che sfrutta anche la potenza e la flessibilità dell'assistenza remota. Grazie alla sinergia tra il sistema Digital Adas e la funzione Mahle RemotePRO (attraverso la nuova diagnostica Brain Bee Connex 2 / Mahle Techpro 2 o il dispositivo RemotePRO), è ora possibile eseguire la calibrazione statica della camera frontale su un parco veicoli ancora più ampio. Un team di professionisti specializzati e un'ampia gamma di strumenti originali sono a disposizione degli utenti Mahle e Brain Bee. Il cuore della soluzione tecnologica di Mahle è la funzione autoadattativa "Keystone" (brevettata), un processo esclusivo che trasforma automaticamente i parametri acquisiti da speciali misuratori laser, consentendo al software di valutare l'ambiente fisico e di regolare di conseguenza l'immagine dell'obiettivo digitale. Anche la movimentazione sull'asse verticale del monitor viene gestita automaticamente dall'interfaccia diagnosti-

ca, attraverso un semplice comando che permette di raggiungere esattamente la posizione indicata dalle specifiche del costruttore. La funzione RemotePRO Keystone Powered è solo l'ultimo esempio delle numerose caratteristiche innovative della gamma Mahle Digital Adas come per esempio: la tecnologia targetless di Mahle che, grazie alla versatilità

del suo pannello digitale, consente di adattare lo schermo al protocollo di riferimento attuale o futuro del costruttore del veicolo, la possibilità di accedere tramite il monitor di Digital Adas 2.0 a tutorial 3D per ogni fase della procedura di calibrazione, la presenza di una telecamera per il riconoscimento automatico della targa.



NEXION

Proadas Digital è il sistema per la calibrazione e verifica dei sistemi di assistenza alla guida frontali, come telecamere, radar e Lidar installati su veicoli commerciali e automobili. Dotato di una tecnologia sviluppata

interamente dal gruppo Nexion, distribuita con i marchi Corghi, Mondolfo, Hpa-Faip, Sice e Teco, Proadas Digital è anche compatibile con gli assetti dotati di telecamere o sensori CCD del gruppo. Il sistema integra uno schermo da 75"

per la riproduzione digitale dei pannelli di calibrazione, semplificando e velocizzando il processo. Grazie al display digitale, Proadas Digital assicura un accesso rapido ai nuovi pannelli. La digitalizzazione permette di avere più pannelli in un unico dispositivo, rendendo gli spazi di lavoro più funzionali. Grazie a un ampio schermo, il sistema riproduce in scala 1:1 i target di calibrazione delle telecamere frontali, garantendo conformità agli standard dei produttori. Le immagini vengono visualizzate automaticamente in base al modello di veicolo selezionato, riducendo i tempi di preparazione. I sensori integrati e i valori preimpostati consentono di conoscere in tempo reale la posizione del sistema, assicurando un allineamento rapido grazie a un brevetto Nexion. Inoltre, il software guida l'operatore durante le operazioni di calibrazione. La licenza software permette di scaricare aggiornamenti e nuovi target, garantendo una copertura sempre aggiornata per i veicoli più recenti.

