

RCCS 3 è la nuova struttura progettata e ingegnerizzata da TEXA per la calibrazione dei sistemi ADAS (Advanced Driver Assistance Systems), sempre più diffusi sui veicoli di ultima generazione.

È disponibile in **due versioni**: **RCCS 3 con Monitor** e **RCCS 3 con Pannelli**. Entrambe racchiudono il massimo della tecnologia costruttiva e una componentistica davvero d'eccezione.

RCCS 3 con Monitor è il top in termini di prestazioni e velocità d'esecuzione, perché utilizza la **rappresentazione digitale dei pannelli**, mentre RCCS 3 con Pannelli è pensata per accogliere i **target fisici**. Le soluzioni TEXA garantiscono ampie possibilità di movimentazione attraverso una regolazione semplice, veloce, precisa e possono essere utilizzate sia con il kit convergenza e verifica asse di spinta, sia in modalità ad allineamento ottico.

RCCS 3 con Monitor

È la nuova soluzione TEXA per la messa a punto di radar, lidar, telecamere e sensori che sfrutta la digitalizzazione dei pannelli. È equipaggiata infatti con uno **schermo HD da 75 pollici, definizione 4K**, che offre sempre una visualizzazione ottimale, rispettando il rapporto di proporzione 1:1 in linea con le specifiche di ogni casa costruttrice. Inoltre, fondamentale sottolinearlo, **non deforma né ridimensiona** le immagini degli stessi. In questo modo, l'officina è certa di operare nella maniera più corretta e sicura, senza rischiare di alterare il comportamento del veicolo su strada.

RCCS 3 con Monitor **dialoga con il software IDC5** e guida il meccanico, passo dopo passo, all'identificazione rapida e automatica del mezzo.

Il pannello viene selezionato e settato sullo schermo, senza alcuna possibilità di errore. Grazie ai costanti **aggiornamenti software**, che di volta in volta mettono a disposizione nuovi veicoli ed eventuali nuovi pannelli, e alle indispensabili **schede help** redatte per marca e modello, l'utilizzatore ha la certezza di portare a termine tutte le operazioni con la massima precisione e a regola d'arte, potendo contare su una straordinaria copertura.

Intelligenza e sicurezza grazie al Mini PC integrato

Un vero e proprio **Mini PC** integrato, installato nella versione RCCS 3 con Monitor, garantisce l'utilizzo di un sistema intelligente, che **sincronizza perfettamente il software IDC5 e la struttura TEXA**. Le immagini dei pannelli vengono trasmesse e posizionate in modo automatico, in funzione della selezione del veicolo effettuata. La loro visualizzazione

avviene attraverso un processo lineare, sicuro e veloce.

Regolazioni e spostamenti precisi, semplici e veloci

RCCS 3 è composto da un supporto principale molto robusto, regolabile in altezza grazie all'azionamento elettrico di cui dispone. Tramite pratiche manopole, **può essere facilmente inclinato lateralmente e frontalmente** (la traslazione laterale e l'inclinazione frontale sono possibili solo con la versione RCCS 3 con Monitor).

Un volantino e una livella laser, inoltre, consentono di effettuare anche millimetrici spostamenti laterali. Sopra la struttura è presente un'ulteriore livella laser, molto utile per trovare il centro del veicolo, semplicemente puntandola sul logo anteriore.

La barra di regolazione orizzontale è equipaggiata con due distanziometri e un piatto riflettente scorrevole, quest'ultimo provvisto di laser centrale per il puntamento del radar frontale.

RCCS 3 è facile da spostare all'interno dell'officina, grazie alle **ruote maggiorate** pivottanti di cui dispone. Questa dotazione tecnologica permette di collocare RCCS 3 e di allinearlo in modo corretto rispetto al veicolo e al pavimento con grande **facilità**, assoluta **precisione** e in totale **sicurezza**.

© riproduzione riservata pubblicato il 3 / 05 / 2021