

Pat. pend. DE 10 2008 012128  
Pat. pend. DE 10 2008 016045

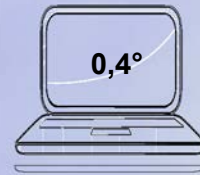
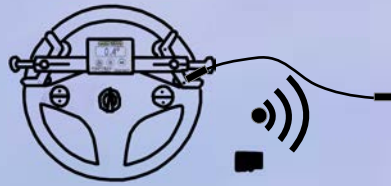
- Livella per bilanciamento sterzo con misurazione di inclinazione elettronica
- Applicazione auto centrante con 4 rulli di supporto
- Interfaccia USB
- Batterie ricaricabili al litio

## Livella per bilanciamento sterzo RNW 2009

Cod. art. 20090-10



# ROMESS®



## Applicazioni

Lo strumento più efficace con accuratezza senza precedenti per assetto ruote è la livella sterzo Romess RNW 2009 con misurazione elettronica di inclinazione.

Solo un assetto simmetrico ed esatto assicura misure di alta qualità per il settaggio del telaio. Questa interazione precisa viene fatta per evitare ogni sbilanciamento del volante. Da solo il computer per assetto non può fare questo.

Provare ad indovinare e valutare la posizione visivamente utilizzando punti di riferimento neutri è inutile con i moderni cruscotti asimmetrici. Salire e scendere dall'assetto, entrare e uscire dalla macchina è uno spreco di tempo ed energie. Un blocco dello sterzo non può garantire il bilanciamento. Un assetto non bilanciato richiede una rimisurazione e delle sistemazioni costose.

## Design e funzionamento

L'RNW 2009 può essere applicato alla maggior parte dei veicoli. Il sistema di montaggio brevettato della livella non danneggia lo sterzo e non richiede pressione per il posizionamento.

E' adatto anche per i volanti multi funzione con cambio e pulsanti di controllo. La livella si ripaga da sola migliorando la qualità e facendo risparmiare tempo prezioso. Un segnale acustico avviserà il tecnico per ogni eccesso sulla tolleranza presettata. L'RNW 2009-S-F trasmette i dati via wireless ad un computer basato su Windows. I valori vengono mostrati in tempo reale in una finestra parallela a scala e posizionamento libero. I tecnici sotto la macchina hanno perciò sempre la posizione dello sterzo sotto controllo.

La caratteristica speciale dell'RNW 2009 è il display orizzontale, che aderisce al fatto che gli sterzi sono inclinati fino a 20° in direzione di guida. I marchi concorrenti non fanno questo. In più, viene fornito con un indicatore angolare preciso calibrato a 1/10 di grado.

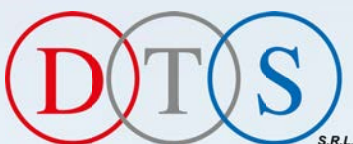
## Caratteristiche

- Resistente agli impatti, corpo solido in alluminio anodizzato
- Spille di fissaggio al braccio di misurazione
- Display illuminato LCD che permette una lettura accurata grazie alle finestre laterali
- Frequenza di misurazione adattabile del display
- Spegnimento automatico
- Batteria al litio con caricatore ed interfaccia USB
- Sostegni di montaggio doppi, autocentranti e brevettati
- Staffe di aggancio maneggevoli in poliammide per vari diametri dei cerchi
- Calibrazione libera
- Valigetta di trasporto resistente
- Sostegni di montaggio intercambiabili per le varie versioni dei volanti
- Compensazione angolare integrata per sterzi inclinati
- Segnale acustico adattabile ad eccessi sulla tolleranza presettata
- Ultima tecnologia di trasmissione senza interferenze (wireless)
- Semplice installazione grazie ad un software fornito

## Dati tecnici

- Alimentazione: batteria integrata al litio
- Gamma misurazione angolare: +/- 30°, accuratezza +/-0.1°
- Massima inclinazione sterzo 45°
- Funzionamento: chiavi ON, M (salvataggio risultati di misurazione) e D (smorzamento)
- Strumentazione: interfaccia USB per trasferimento dati, aggiornamenti software e caricatore batteria. Batteria a ricarica veloce (tempo di ricarica circa 3 ore)
- Tempo di funzionamento: massimo circa 25 h (circa 15 h con lo schermo acceso)
- Misure (in mm) L x W x H: 450 x 360 x 123 (con valigetta) app. 110 x 430 x 130 (senza valigetta)
- Misure imballo (in mm) L x W x H: 455 x 365 x 126
- Consegna standard:  
Livella sterzo con valigetta, caricatore, manuale uso e manutenzione  
Solo per 20090-S-F: stick addizionale USB con software per PC windows

Bestell-Nr. / Order no.	RNW 2009 Standard	RNW 2009 Funk / radio
230V / 50Hz	20090-10	20090-S-F
110V / 60Hz	20090-11	n/a



## Diagnostica Tecnica Servizi

Via della Resistenza 68 - 48013 Brisighella (RA)  
Tel. +39 0546/81679 - Fax +39 0546/83162  
Sito web: [www.dtssrl.it](http://www.dtssrl.it) - E-mail: [info@dtssrl.it](mailto:info@dtssrl.it)

Romess Rogg Apparate + Electronic GmbH & Co. KG  
Dickhardtstr. 67 • 78054 Villingen-Schwenningen  
Tel. +49 (0) 7720 - 9770-0 Fax +49 (0) 7720 - 9770-25  
[info@romess.de](mailto:info@romess.de) [www.romess.de](http://www.romess.de)

Soggetto ad errori e modifiche.