



TECO NEWS

Aggiornamenti Avanzati per la Gamma Touchscreen



N. 17 1/12/2025

Siamo lieti di annunciare un'importante evoluzione delle equilibratrici Touchscreen in gamma. Nuove funzionalità progettate per offrire un'esperienza di lavoro più veloce, intelligente e orientata alla diagnosi avanzata.

Presentate in anteprima mondiale ad Autopromotec Bologna e disponibili sulle macchine prodotte da settembre 2025, queste novità rappresentano un significativo progresso in termini di automazione, precisione e qualità del servizio.

Le principali innovazioni introdotte sono:

- ▶ **Weight Right Plus**, ora presente su tutti i modelli touchscreen
- ▶ **AutoWS** (Auto Wheel Scan) per i modelli contactless (Teco 740 – Teco 750 Ultra)
- ▶ **Nuove funzioni diagnostiche** dedicate alla Teco 750 Ultra





TECO NEWS

Aggiornamenti Avanzati per la
Gamma Touchscreen



N. 17 1/12/2025

1. WEIGHT RIGHT PLUS – GESTIONE PESI EVOLUTA E PIÙ INTUITIVA



Il nuovo **Weight Right** ora in versione **Plus** è stato completamente riprogettato per rendere la gestione dei contrappesi più semplice, più veloce e più sostenibile.

Principali novità:

- ▶ interfaccia chiara e semplificata, con indicatori sempre visibili e attivazione **WR ON/OFF**;
- ▶ contatori in tempo reale di **peso, tempo e costo** risparmiati, configurabili in base alla valuta e al costo al kg dei contrappesi;
- ▶ analisi dettagliata dei risparmi con distinzione tra **pesi adesivi** e **clip-on**;
- ▶ algoritmo intelligente che **adatta automaticamente le soglie di intervento** in base al tipo di ruota.

Quando gli squilibri sono minimi, la macchina segnala **"OK-OK"**, evitando correzioni superflue.

Risultati: fino al **20%** di tempo ciclo risparmiato e fino al **30%** di pesi utilizzati in meno.

2. AUTOWS – AUTOMAZIONE TOTALE DEL CICLO DI LAVORO



AUTOWS (Auto Wheel Scan) riduce al minimo le operazioni manuali, aumentando velocità, produttività e semplicità d'uso dell'equilibratrice.

Una volta attivata la funzione dal menu di configurazione, la macchina:

- ▶ rileva automaticamente le dimensioni della ruota senza premere il pulsante "Dimensioni";
- ▶ seleziona il **programma ideale** in base al profilo del cerchio (sempre modificabile dall'operatore);
- ▶ riconosce le **ruote identiche**, mantenendo gli stessi piani interni;
- ▶ identifica automaticamente le **ruote differenti**, rimisurandone completamente il profilo.

Benefici: meno passaggi, meno errori, maggiore efficienza operativa.



TECO NEWS

Aggiornamenti Avanzati per la
Gamma Touchscreen



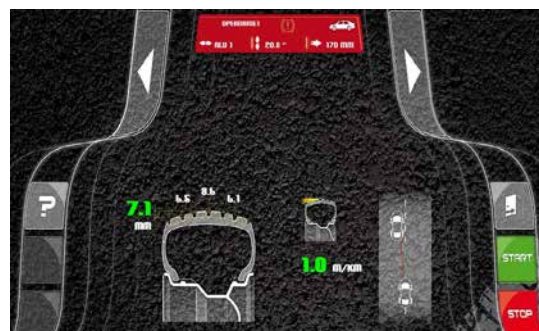
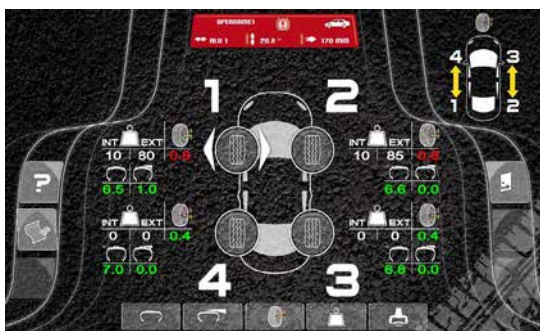
N. 17 1/12/2025

3. TECO 750 ULTRA – NUOVE FUNZIONI DIAGNOSTICHE

La **Teco 750 Ultra** integra ora un pacchetto diagnostico ancora più completo, progettato per individuare i difetti reali che generano vibrazioni, instabilità e problemi di comfort su strada.

Oltre alla misura dell'**eccentricità radiale e laterale** (1^a armonica e picco-picco), alle funzioni **Fast-Matching** (miglior accoppiamento cerchio/pneumatico) e **BestFit** (montaggio ottimale della ruota sul mozzo), ora sono presenti nuove analisi:

- ▶ **Profondità del battistrada** in 3 aree dello pneumatico
- ▶ **Conicità / deriva dello pneumatico**, responsabile della tendenza del veicolo a tirare da un lato



Queste informazioni completano l'analisi del treno gomme, permettendo al **programma OPTI DRIVE** della Teco 750 Ultra di **proporre automaticamente la migliore disposizione delle quattro ruote**, dopo averle misurate tutte.

Per ulteriori informazioni tecniche o commerciali, non esitate a contattarci.