

®

*teco*

806



CE

*teco*

Automotive Equipment

## CARATTERISTICHE GENERALI - GENERAL FEATURES

**Cabinato su ruote dalla linea compatta e di minimo ingombro.**  
*Compact and ergonomical mobile wheel alignment station.*

**Lettura angoli con potenziometri e cordine elastiche.**  
*Angle readings with potentiometers and strings*

**Grande libertà operativa con possibilità di passare da una regolazione all'altra.**  
*Maximum flexibility of operation with unrestricted possibility of switching from one angle to the next.*

**Monitor a colori 15" SVGA ad altissima definizione.**  
*Very high resolution SVGA 15" colour monitor*

**Misurazione di tutti gli angoli caratteristici degli autoveicoli gestita con elettronica dedicata.**  
*All the vehicle's angles are measured using dedicated electronics*

**Tastiera alfanumerica di tipo PC, con 9 tasti funzione per l'accesso diretto ad altrettante videate.**  
*Alphanumeric PC type keyboard, with 9 keys for direct access to function programs.*

**Visualizzazione dei dati in gradi 1/60, 1/100 e millimetri.**  
*Data displayed in 1/60 or 1/100 degrees and millimetres.*

**12 lingue selezionabili via tastiera.**  
*12 languages can be selected from the keyboard.*

**Comparazione grafica tra i dati letti e i valori di banca dati.**  
*Graphic comparison between measured data and data bank values.*

**Predisposizione con specifici accessori, per il rilevamento sugli AUTOCARRI.**  
*Possibility of having specific accessories for truck measuring.*

**Stampante A4, 80 colonne (a richiesta).**  
*80 columns A4 printer (optional).*

**Telecomando a 4 tasti (a richiesta).**  
*4 keys remote control handset (optional).*

**Graffa autocentrante standard a 4 punte AS da 10" a 18" (a richiesta).**  
*4 point self centering clamp for 10" to 18" wheels (optional).*

**Graffa rapida a tre punte AR, consente di evitare la procedura di compensazione dei cerchi in lega e di tutti i cerchi in buone condizioni (a richiesta).**

*3 point quick clamp for 10" to 19" wheels, for ALU rims and all well centered rims, not required "run out compensation" (optional).*

DATI VEICOLO			
ALFA ROMEO			
164 2.0/T.SPARK 87-95			
Assale Anteriore	valore	tol. -	tol. +
convergenza totale	-00.17°	+00.17°	-00.17°
campanatura	-01.30°	+00.33°	-00.33°
incidenza	+02.33°	+00.30°	-00.30°
Inclinazione perno fuso dell'angolo di sterzata			
Assale Posteriore			
convergenza totale	+00.80°	+00.17°	-00.17°
campanatura	-00.25°	+00.33°	-00.33°

Analizzare i dati poi premere CONTINUA

CONTINUA



# PROGRAMMI OPERATIVI - OPERATING PROGRAMS

**SET UP: consente di personalizzare l'allineatore coi propri dati (scelta della lingua ed eventuali personalizzazioni o messaggi informativi).**

*SET UP: allows to customize the aligner by introducing users data (language choice, personalisations or informative messages).*

**COMPENSAZIONE: ROC, ROC 4WD (per veicoli a 4 ruote motrici), ROC 0 (salto compensazione), ROCx1 (su una ruota singola).**

*COMPENSATION: ROC, ROC 4WD (for 4 wheel drive vehicles), ROC 0 (ROC skip), ROCx1 (for one wheel).*

**MISURA ANGOLI DI STERZATA A 10 O 20 : rileva le due incidenze, King pin e le due differenze di sterzata a 20 .**

*10 OR 20 STEERING ANGLES MEASUREMENT: can measure the two front caster values, King pin angles and the two toe out on turns values at 20 .*

**MISURA ASSALE ANTERIORE: rileva le due semi convergenze, le due campanature, la convergenza totale e il set back.**

*FRONT AXLE MEASUREMENTS: can measure the two front toes, the two front cambers, total toe and front set back.*

**MISURA ASSALE POSTERIORE: rileva la campanatura, la semi convergenza, la convergenza totale, l'angolo di spinta e set back (su versione 4S)**

*REAR AXLE MEASUREMENTS: can measure the rear camber, the two rear toes, total rear toe, thrust angle and rear set back (for 4S version)*

**BANCA DATI: su chips elettronici con i dati, aggiornabili, di circa 7000 veicoli e 2000 altezze telaio.**

*DATA BANK: on electronic chips with updatable data base storing 7000 vehicles, 2000 chassis heights.*

**BANCA DATI SECONDARIA: personalizzabile con i dati di 110 vetture.**

*SECONDARY DATA BANK: can be customized with up to 110 vehicles data.*

**RIASSUNTO DATI: richiamo di tutti i dati misurati e comparazione con i valori di banca dati.**

*DATA SUMMARY: the screen shows all the data measured and the comparison with data bank values.*

**STAMPA DEI DATI: serve per informare il cliente sulle operazioni svolte e come promemoria per i successivi controlli sul veicolo.**

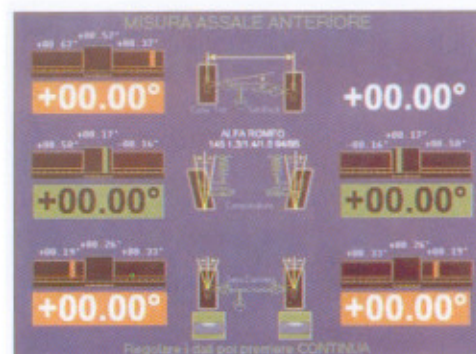
*PRINTOUTS DATA: informs the customer about the operations carried out and can be used as a reference for the next checks of the vehicle.*

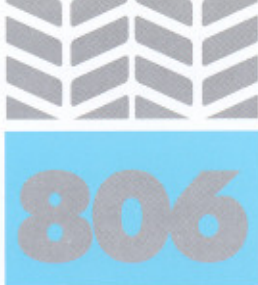
RIASSUNTO DATI		BANCA DATI	
ASSALE ANTERIORE		Valori	Tolleranze
convergenza totale	+00.00°	+00.00°	+00.17°
semi convergenze	+00.00°	+00.00°	+00.08°
campanatura	+00.00°	+00.00°	+00.00°
angolo di spinta	+00.00°	+00.00°	+00.00°
set back	+00.00°	+00.00°	+00.00°
ASSALE POSTERIORE			
convergenza totale	+00.00°	+00.00°	+00.17°
semi convergenze	+00.00°	+00.00°	+00.08°
campanatura	+00.00°	+00.00°	+00.00°
angolo di spinta	+00.00°	+00.00°	+00.00°
set back	+00.00°	+00.00°	+00.00°

Analizzare i dati poi premere CONTINUA

CONTINUA    ANTERIORE    POSTERIORE

INCIDENZA    MEMORIZZA VALORI    OPZIONI





## APPARECCHIATURA COMPUTERIZZATA PER L'ASSETTO GONIOMETRICO DELLE RUOTE COMPUTERIZED EQUIPMENT FOR WHEEL ALIGNMENT

### DATI TECNICI - TECHNICAL FEATURES

- CONVERGENZA	- TOE	± 24°
- CAMPANATURA	- CAMBER	± 10°
- INCIDENZA	- CASTER	± 30°
- PERNO FUSO	- KING PIN	± 30°
- DISASSAMENTO RUOTE	- SET BACK	± 22°
- ANGOLO DI SPINTA	- THRUST ANGLE	± 22°
- ANGOLO DI STERZATA	- STEERING ANGLE	± 24°
- ALIMENTAZIONE	- POWER SUPPLY	230V - 1 Ph - 50/60 Hz

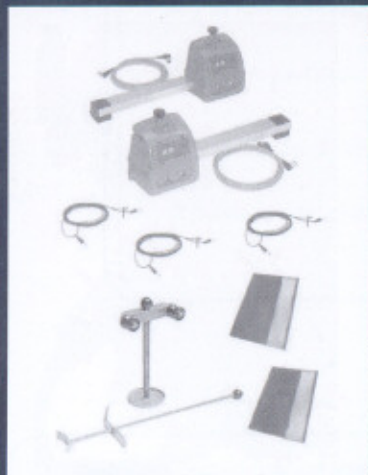
L'assetto ruote TECO 860 in versione standard è composto da:

- Dispositivo premipedale
- Dispositivo bloccasterzo
- Coppia di rilevatori anteriori
- Cavi di collegamento (2 pz.)
- Cordine elastiche (3 pz.)
- Manuale d'uso
- Manuale altezze telaio

TECO 806 wheel aligner in standard version is supplied with:

- Pedal depressor
- Steering wheel holder
- Pair of front measuring heads
- Measuring cables (2 pcs.)
- Measuring strings (3 pcs.)
- Operator's manual
- Chassis height manual

### ACCESSORI - ACCESSORIES



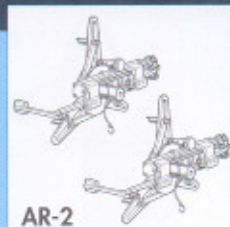
STANDARD



AS-2



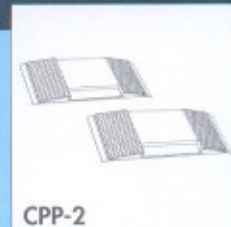
KTEL



AR-2



CPS-2



CPP-2



STP 88

#### A RICHIESTA - OPTIONAL

Per altri accessori a richiesta, consultare il catalogo  
For other optional accessories, see separate catalogue