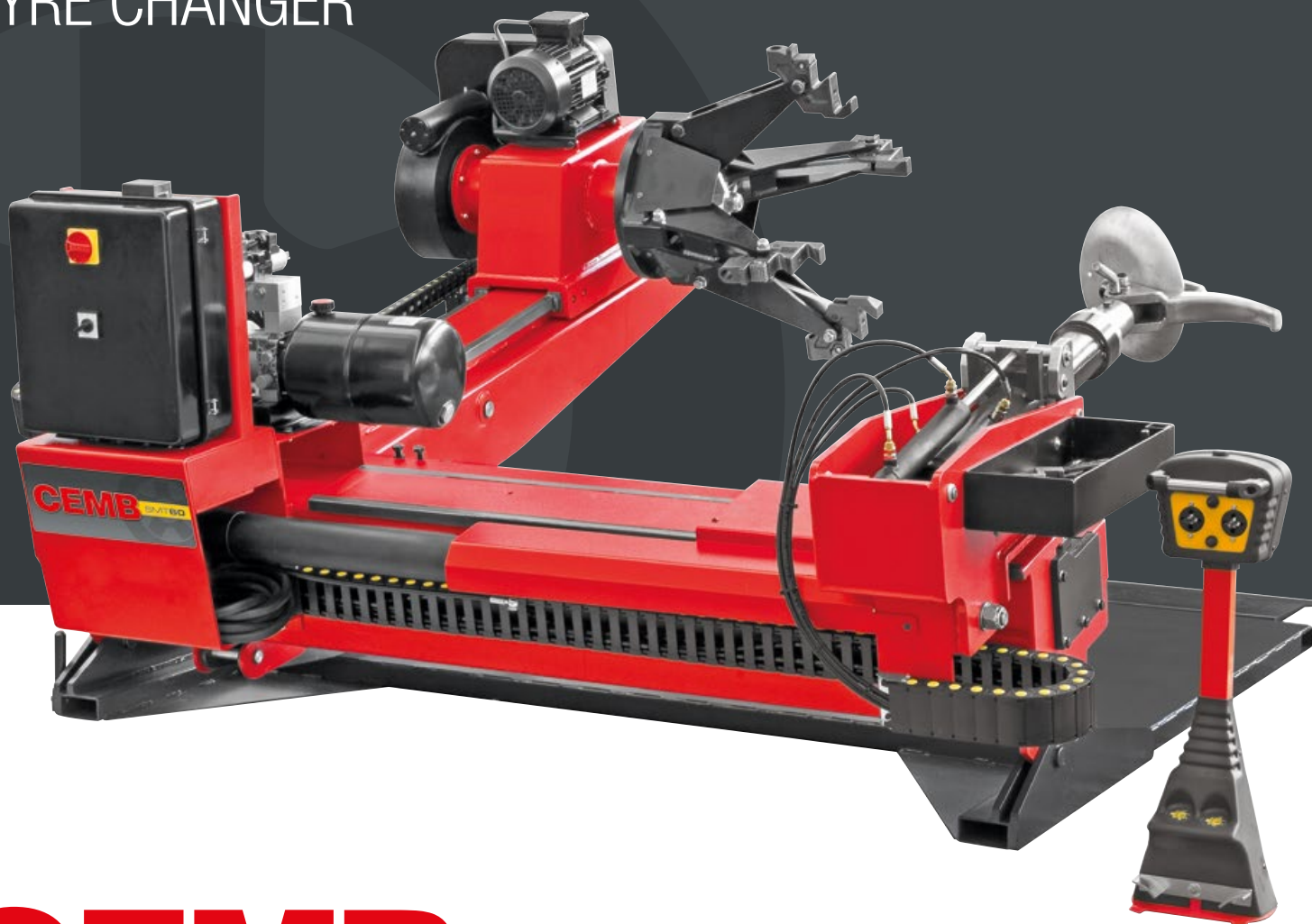


# SMT 60/60R

**NEW**

SMONTAGOMME VEICOLI PESANTI  
E MOVIMENTO TERRA  
SUPER - AUTOMATICO

SUPER AUTOMATIC HEAVY VEHICLES  
& EARTH MOVING  
TYRE CHANGER



# CEMB

- **SMT60R** è la versione con colonnina comandi radio
- **SMT60R** is the radio controlled commands version



## CARATTERISTICHE PRINCIPALI - MAIN FEATURES



- Smontagomme super automatico elettroidraulico con movimento sincronizzato del carrello, progettato per lavorare su ruote di camion, autobus, macchine agricole e movimento terra. SMT60 è realizzato con una tecnologia innovativa, che permette all'utensile di lavorare sempre nella miglior posizione, allineato al centro della ruota; questo garantisce all'operatore di lavorare in massima sicurezza senza compromettere la facilità d'utilizzo e rapidità salvaguardando pneumatico e cerchio. Altezza minima per carico cerchio: 390 mm.

- Superautomatic electro-hydraulic tyre changer with synchronized movement of the carriages, designed to work on truck, bus, farming and earth movement machines wheels. SMT60 is designed with an innovative "tools always in line" working technology: this allows the disc and the tool to be always in the right working position, thus ensuring greater ease and speed in the M/D operations, more safety for the operator and greater protection of tire and rim. Minimum rim clamping height : 390 mm.



- Mandrino idraulico universale a quattro griffe disegnato per bloccare tutti i tipi di cerchio da 14" a 42" (fino a 60" con estensioni opzionali). Le nuove griffe sono dotate di 5 punti di serraggio, uno di questi è regolabile per adattarsi a qualsiasi tipo di flangiatura interna cerchio. Doppia velocità nei due sensi di rotazione. Diametro minimo serraggio su foro centrale: 115 mm.

- Universal hydraulic 4-jaws chuck developed to clamp all types of rims with direct clamp from 14" to 42" (up to 60" using extensions - optional). The new jaw has been designed with 5 clamping points and one of them is adjustable, so that it can be adapted to any type of rim's internal shape. Two speeds for each rotation direction. Central hole minimum diameter clamp: 115 mm.



- Sollevamento e rotazione totalmente automatici del braccio utensile. Sistema di lavoro Leverless (L-L) grazie al serraggio dell'utensile in posizione retratta. Possibilità di lavorare con disco libero (sbloccato): questo garantisce la migliore posizione di lavoro (meno sforzo e maggiore velocità d'esecuzione).

- Fully automatic elevation and rotation of the tool arm. Leverless (L-L) working system thanks to the tool clamping in a retracted position. Possibility to work with free disc (unlocked): in this way it is always in the best working position (less effort and greater working speed).

## DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Capacità di bloccaggio / Clamping capacity:	14" - 42" (14" - 60" ext.)
Diametro massimo ruota / Max wheel diameter:	2.700 mm (106")
Larghezza massima ruota / Max wheel width:	1.500 mm (59")
Peso massimo ruota / Wheel weight:	2.500 Kg
Potenza stallonatore / Bead breaker force:	30.000N 3059 kg (6744 lbs)

Alimentazione / Power supply:	400V/50-60Hz
Velocità di rotazione autocentrante / Chuck rotation speed:	4,5 - 9 rpm
Potenza motore / Motor absorption:	2,2 - 3 Kw
Peso netto / Net weight:	1.550 Kg

## ACCESSORI OPZIONALI - OPTIONAL ACCESSORIES



Set protezioni cerchi Alu  
Set of 4 jaws for alloy rims



Morsetto per cerchi Alu  
Alloy rims clamp



Set di 4 estensioni 42"-60"  
Set of 4 extensions 42"-60"



Premi tallone pneumatico  
Pneumatic bead pressing device



Adattatore per ruote EM e OTR  
EM and OTR wheels adapter



# CEMB

BALANCING MACHINES

CEMB S.p.A.

Via Risorgimento, 9  
23826 Mandello del Lario (LC) - Italy  
[www.cemb.com](http://www.cemb.com)



Garage equipment division  
**CEMB - ITALY**  
Plant and Training Center  
Phone +39 0341 706111  
[garage@cemb.com](mailto:garage@cemb.com)

**CEMB USA - BL Systems Inc.**  
2873 Ramsey Road  
Gainesville, GA 30501 - USA  
Phone +001 678 717 1050  
[sales@cemb-usa.com](mailto:sales@cemb-usa.com)