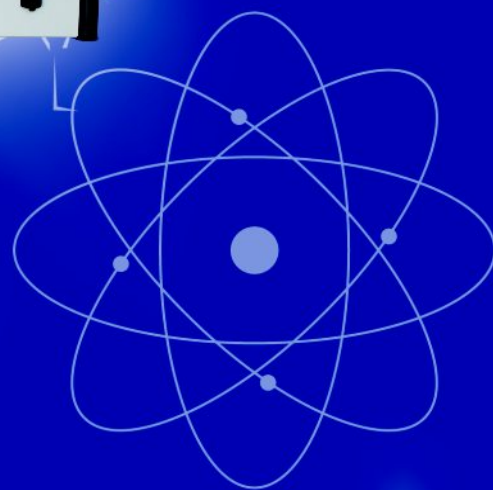


CMT 47- TR Polymer



CIMAT®

Distributore italiano



tel. 0985 24379
www.fbparts.it

FB Parts è un marchio FB Engineering S.r.l. - Via Molina 27 - 87029 Orsomarso (CS)

CMT 47- TR Polymer



La CMT 47- TR Polymer è una macchina per il bilanciamento di ultima generazione, essa è il risultato di molti anni di sviluppo e cooperazione fra il costruttore della macchina e gli utilizzatori finali. Questa macchina può effettuare il bilanciamento di numerosi tipi di rotori è caratterizzata da semplicità d'uso e alta precisione ottenuta anche grazie all'esclusivo uso di polimeri nella fabbricazione della struttura.

La CMT 47- TR Polymer trova impiego nella prima fase del processo di ricostruzione dei turbocompressori. La macchina consente il bilanciamento dinamico su due piani di correzione per quasi tutti i tipi di giranti turbine, giranti compressore e per i rotori completi prima ancora del loro montaggio sul corpo.

La macchina può lavorare a diverse velocità di rotazioni regolabili con continuità e fino a 9000 giri al minuto

Dati tecnici

Peso max del rotore	5 Kg
Velocità raccomandata	2.800 g/min
Velocità massima (regolabile con continuità)	9.000 g/min
Minimo sbilanciamento misurabile	0,02 gmm
Diametro massimo del rotore	200 mm
Distanza fra i due supporti dell'asse	da 4 a 40 mm
... con cuscinetti a sfera	10 mm. 300 mm
Dimensioni	1200x940x1600 mm
Peso	517 kg

