

HAIMER®

La Qualità Vince.

Offerta Speciale Macchine 2017



OFFERTA VALIDA DAL 01.02.2017 AL 15.03.2017
IN ITALIA





EUR 12.999,-
Offerta speciale

Bilanciatrice per la bilanciatura di utensili, mandrini portautensili e mole a disco su 1 o 2 piani (opzionale).

- Macchina da tavolo
- Ottimizzata per bilanciare mole di rettifica
- Per piccole serie, utilizzi sporadici, mandrini standard e mole a disco
- Adattatori con sistema di serraggio automatico

Particolarità

- Utilizzo guidato a menù su display integrato
- Cupola di protezione con regolazione automatica
- Cuscinetti speciali ad alta precisione

L'immagine mostra la TD1002 con dispositivo di misurazione della concentricità (non compreso nel prezzo)



gratis!

L'offerta include:

- 1 bilanciatrice TD1002 inclusa base ottimizzata antivibrante
- 1 adattatore standard per la bilanciatura (nelle misure ISO/BT 30/40, HSK 32 - 63 nella forma A e E)
- Posizionamento automatico sul punto di correzione (Nr. Art. 80.217.00)

Dati tecnici

Tool Dynamic TD 1002

Dimensioni approssimative LxLxA [mm]	500×680×820	Potenza richiesta [kW]	0,4
Peso [kg]	200	Aria compressa [bar]	6
Velocità del sistema rotante [giri/min]	600-1100	Lunghezza max. utensili [mm]	360
Precisione della misurazione [gmm]	< 1	Diametro max. dell'utensile [mm]	340
Tensione di alimentazione [V/Hz]	230/50-60	Peso max. dell'utensile [kg]	15
		Nr. Art.	80.250.00

EUR 24.499,-

Offerta speciale



Tool Dynamic TD Comfort è la macchina bilanciatrice più precisa del mondo con una ripetibilità di < 0,5 gmm con l'indicatore ottico dello squilibrio mediante un laser di precisione arrivate velocemente all'obiettivo. Inoltre, con il nuovo software di bilanciatura di questa macchina, è possibile compensare lo squilibrio mediante la fresatura ed è facile da utilizzare.

La macchina include tra l'altro le seguenti configurazioni opzionali:

- | | | | |
|---|--|---|--|
|  | Armadietto con cassette integrato nella macchina |  | Programma di bilanciamento con fresatura |
|  | Equilibratura in punti fissi |  | Software di bilanciamento TD 4.0 |
|  | Rilevamento ottico di rotazione |  | Marcatura Laser |
|  | Programma di bilanciamento 1 piano (statico) |  | Monitor TFT |
|  | Equilibratura su 2 livelli |  | Rotazione automatica |
|  | Foratura radiale |  | Software per la equilibratura a mezzo di anelli eccentrici |



gratis!

L'offerta include:

- 1 bilanciatrice TD Comfort
- 1 adattatore standard per la bilanciatura (nelle misure ISO/BT 30/40, HSK 32 - 63 nella forma A e E)
- 2 pacchetti software aggiuntivi: foratura assiale (Nr. Art. 80.213.01) e funzione „peso specifico“ (Nr. Art. 80.209.00)

Dati tecnici

Tool Dynamic TD Comfort

Dimensioni approssimative LxLxA [mm]	1100×1500×820	Aria compressa [bar]	6
Peso [kg]	450	Lunghezza max. utensili [mm]	400
Velocità del sistema rotante [giri/min]	300-1100	Diametro max. dell'utensile [mm]	380
Precisione della misurazione [gmm]	< 0,5	Su richiesta Ø [mm]	425
Tensione di alimentazione [V/Hz]	230/50-60	Peso max. dell'utensile [kg]	30
Potenza richiesta [kW]	0,4	Nr. Art.	80.224.00.09.3

EUR 5.599,-

Offerta speciale



EUR 9.399,-

Offerta speciale



POWER CLAMP NANO

Macchina per calettamento adatta a piccoli utensili (metallo duro e HSS). Nell'offerta è incluso il dispositivo di raffreddamento ad aria, un adattatore portamandrino e due valigetta con Basic Mill (ogni confezione comprende 5 frese Basic Mill in metallo duro nei diametri 6, 8, 10, 12 e 16 mm in una robusta valigetta, ordine Nr. F2004NNH.AK).



2 valigette con frese Basic Mill gratis!

L'offerta include:

- 1 macchina per calettamento Power Clamp Nano per il calettamento orizzontale
- 1 Raffreddamento ad aria per Power Clamp Nano
- 1 adattatore portamandrino scelto fra ISO30/40, BT30/40 o HSK-A63
- 2 valigette con 5 frese Basic Mill

Dati tecnici	
Power Clamp Nano	
Tensione	3x400-480 V, 16 A, 13 kW
Utensili	Metallo duro e HSS
Diametro utensili	3 - 16 mm
Lunghezza massima	230 mm
Dimensioni approssimative LxLxA	630 x 510 x 630 mm
Peso	75 kg
Nr. Art.	80.160.00

POWER CLAMP ECONOMIC PLUS NG

Macchina per calettamento ad alte prestazioni (metallo duro e HSS) e due valigetta con Basic Mill (ogni confezione comprende 5 frese Basic Mill in metallo duro nei diametri 6, 8, 10, 12 e 16 mm in una robusta valigetta, ordine Nr. F2004NNH.AK).



2 valigette con frese Basic Mill gratis!

L'offerta include:

- 1 macchina per calettamento Power Clamp Economic Plus NG
- Con bobina intelligente NG
- Versione ad un solo posto
- Con raffreddamento integrato a contatto
- Incl. 1 supporto portamandrini & 1 anello portamandrino
- Incl. Cooling Manager
- 2 valigette con 5 frese Basic Mill

Dati tecnici	
Power Clamp Economic Plus NG	
Tensione	3x400-480 V, 16 A, 13 kW
Utensili	Metallo duro e HSS
Diametro utensili	3 - 32 mm
Lunghezza massima	570 mm
Dimensioni approssimative LxLxA	800 x 600 x 990 mm
Peso	112 kg
Nr. Art.	80.110.01NG.3