



Confectionarea economica de bobine fara miez si miezuri toroidale de inalta calitate

Datorita know-how de ani de zile ale firmei Ingrid West Machinery si Thonauer GmbH, clientii nostri sunt in masura sa confectioneze si bobine speciale, atipice, pe masini de bobinat de masa (Bench-Top), in conditii extrem de economice.

Programul cuprinde dela masini economice pentru confectionarea miezurilor toroidale si a bobinelor fara miez cu sarme din cele mai fine pana la masini de inalta productivitate pentru sarme de mare sectiune, de forma atat rotunda cat si dreptunghiulara.

Scule specifice pentru orice aplicatie fac parte din repertoriu ca si bobine standard pentru transformatoare, confectionate in regim de asigurare a calitatii. Chiar bobine fara miez, care pana in prezent puteau fi confectionate numai pe masini speciale, pot fi produse acum pe masini Bench-Top. De la aplicatii de laborator pentru evaluarea unor tipuri noi de bobine pana la o productie de 1 milion de bucati pe an, pot fi realizate fara probleme pe masinile de bobinat dela IWM, cu un minim de investitii.

Un software usor de utilizat cat si un concept de masina transparent nu sunt numai sloganuri simple, ci constituie o necesitate stringenta pentru o productie moderna, flexibila.

Productia Bench-Top in tari cu salarii ridicate reprezinta o provocare, careia IWM cu Thonauer i-au facut fata cu mare succes, prin

masinile WH 751 si WH 800(i). Programele de fabricatie anuale mari pot fi realizate cu masina WH 764 cu 4 fusuri, ce asigura un raport de costuri/eficienta nemai intalnit.

Executam bine inteles mostre, pentru a putea demonstra corect aspectele de calitate, scutind clientii nostri de surprize nedorite si costisitoare.

Sunt disponibile un mare numar de scule si un sortiment bogat de bobine. Puteti cere de la noi oricand mostre de bobine, care sa corespunda scopurilor Dumneavoastra.

APLICATII



Masina de bobinat cu bonding prin aer cald pentru bobine fara miez

WH 751

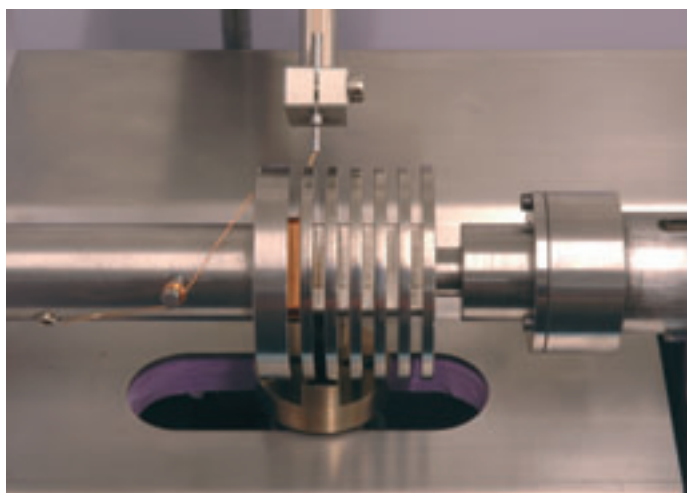
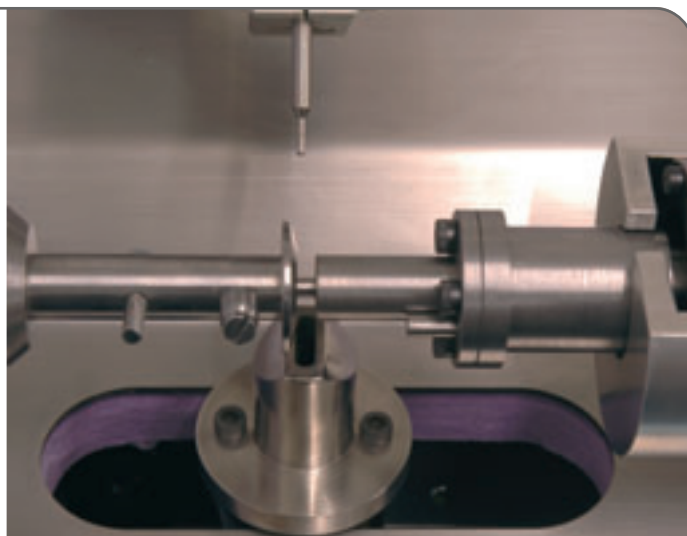
Masina de bobinat bobine fara miez

Aceasta masina va permite sa confectionati in intreprinderea D-vs bobine fara miez de inalta calitate, bobine ce mai inainte puteau fi realizate numai pe masini de bobinat speciale. Aceasta permite realizarea in timp scurt a unor prototipuri, controlul permanent al procesului de lucru si prin aceasta, flexibilitate si eficienta economica.







Prin know-how-ul nostru va ajutam la proiectarea si executia sculelor de care aveti nevoie. Functie de volumul comenzii, puteti obtine si mostre gratuite.

Prin reglajul fin al temperaturii suflantei de aer cald, al vitezei jetului de aer si pozitionarea exacta a diuzei se asigura incalzirea sarmei cat si a sculei astfel, incat se realizeaza coacerea perfecta a sarmelor, permitand totusi scoaterea usoara a bobinei de pe scula. Comanda avansata a masinii garanteaza ghidarea sigura a sarmei pentru fiecare componenta.

- Derularea si ghidarea sarmei dupa necesitate
- Ecran de protectie termica
- Suflanta de aer cald
- Papusa mobila manuala



Sculele de precizie sunt o conditie pentru confectionarea bobinelor precise

Tip	Ø sarma [mm]	DI [mm]	Spire	Timp de bobinare [sek]
	0,06	13	220	35
	0,2	62/36	74	40
	0,315	13	54	25
	0,71	90	150	45
	0,18	13	243	40
	0,315	triunghiular	277	45

WH 751
Masina de infasurat
bobine fara miez



**Daca aveti intrebari privind tehnica bobinajului sau aplicatii concrete, va rugam sa ne contactati la
Tel. 021/335 56 54 sau pe e-mail magda@thonauer.ro**

Suntem partenerul D-vs calificat, daca este vorba de tehnica bobinajului.