

# C.D. TECNOLOGIE

C.D.Tecnologie opera dal dicembre 1995 nel settore dell'avvolgimento elettrico di motori e bobine, nell'ambito del quale ha maturato una notevole esperienza su macchine avvolgitrici, accessori e servizi ad esse collegati.

Il nostro programma di produzione e commercializzazione viene costantemente sviluppato ed ampliato al fine di rispondere sempre al meglio ai continui cambiamenti del mercato ed alle sempre nuove esigenze produttive e qualitative dei nostri clienti. La nostra attività si sviluppa partendo dall'analisi tecnica, in collaborazione con il cliente, dell'esigenza produttiva, a cui segue l'analisi di fattibilità e la proposta tecnico-commerciale sia per nuovi sistemi che per l'ammmodernamento di quelli esistenti. C.D.Tecnologie si propone innanzitutto come partner tecnico per la risoluzione di problematiche produttive, il miglioramento dei cicli di lavoro e/o la redditività degli stessi, oltre ovviamente allo sviluppo di nuove linee/sistemi produttivi. L'esperienza di C.D.Tecnologie e delle società con cui collaboriamo e distribuiamo in Italia ed in Europa, ci permette di essere il partner ideale per la fornitura di macchine ed accessori per l'avvolgimento, come dimostrato dalla soddisfazione di centinaia di clienti in Italia ed Europa.



C.D. Tecnologie is an engineering and sales company specializing in the electrical coil and motor winding field. Since 1995 we have offered equipment, accessories and related services in the winding industry. Our portfolio is continuously expanding to keep up to date with the ever-changing technology in this market. Market demands the best possible production and quality solutions, and you can be confident that we are able to deliver. Our normal activities begin with a technical analysis in cooperation with the customer. The discussions include applications and production requirements; following we offer technical and commercial solutions and proposals. C.D.Tecnologie is in a unique position, with our ability, to offer new equipment solutions or fully reconditioned machines. We take pride in our technical partnership with our many customers throughout Italy and all of Europe. We are continuously finding solutions to production problems, improving work cycles and profitability, as well as developing new production lines and systems with our partner companies to meet today's technology. Our experience, capabilities and worldwide network of principle component and machine manufacturers make C.D.Tecnologie your one stop partner in the magnetic winding industry.

# C.D. TECNOLOGIE

## AVVOLGITRICI LINEARI --- LINEAR WINDING MACHINES

Avvolgitrici lineari di diverse grandezze e potenze per avvolgere dal filo capillare alla piattina, includendo la lastra; dimensione del rocchetto da diametro 1 a 800mm. Applicazioni speciali su richiesta.

Linear winding machines with different sizes and powers to wind from fine wire up to flat wire, including foil; bobbin diameter from 1 up to 800mm. Special application on request.



## AVVOLGITRICI MULTIMANDRINO --- MULTISPINDLES WINDING MACHINES

Avvolgitrici da 2 a 24 mandrini di diverse grandezze e potenze per avvolgere dal filo capillare ai fili più grandi. Velocità fino a 24.000rpm e possibilità di avere il sistema a motore diretto sul singolo mandrino. Applicazioni speciali su richiesta.

Winding machines from 2 up to 24 spindles with different sizes and powers to wind from fine wire up to "big" wire. Winding speed up to 24.000rpm and direct drive spindle system available. Special application on request.



## AVVOLGITRICI PER MOTORI --- MOTORS WINDING MACHINES

Avvolgitrici per avvolgere motori, con 1-2-3-4 mandrini e potenze diverse per avvolgere dal filo capillare ai fili più grandi, direttamente sul polo, sia internamente che esternamente. Macchine flyer per avvolgimento statori/rotori.

Motors winding machines, with 1-2-3-4 spindles and different powers to wind from fine wire up to "big" wire, directly on the sector (pole), both inner and outer winding. Flyer winding machine for rotors application.



# C.D. TECNOLOGIE

## AVVOLGITRICI TOROIDALI --- TOROIDAL WINDING MACHINES

Avvolgitrici toroidali di diverse grandezze e potenze per avvolgere dal filo capillare al  $\varnothing$  5,0mm; ampia disponibilità di teste d'avvolgimento e gira nuclei, per una produzione flessibile. Applicazioni speciali su richiesta.

Toroidal winding machine different sizes and powers to wind from fine wire up to  $\varnothing$  5,0mm; wide range of winding heads and core rotators, for a flexible production. Special application on request.



## AMMODERNAMENTO AVVOLGITRICI --- MACHINES REVAMPING

C.D.Tecnologie ha sviluppato un suo progetto per l'ammmodernamento di macchine avvolgitrici mono e multi-mandrino, oltre ad un proprio software di gestione del ciclo di avvolgimento. Diamo una seconda vita alle vostre macchine.

C.D.Tecnologie has developed its own project for the revamping of single and multi-spindle winding machines, as well as its own winding cycle management software. We give a second life to your machines.



## TUBETTI GUIDAFILO --- WIREGUIDE TUBES - NOZZLES

I guidafilo sono una delle parti vitali di un processo di avvolgimento di bobine o motori. Un avvolgimento altamente qualitativo dipende molto dalla scelta del giusto guidafilo. Il nostro catalogo comprende più di 500 tipi di tubetti e nozzles.

Wireguides are one of the vital parts of a bobbin or motor winding process. A highly qualitative winding also depends a lot on the choice of the right wireguide. Our catalogue includes more than 500 types



# C.D.TECNOLOGIE

## TENDIFILO ELETTRONICI/MECCANICI – ELECTRONIC/MECHANICAL TENSIONERS

Garantire la giusta e costante tensione del filo durante le fasi di avvolgimento è fondamentale per la qualità finale del prodotto. Disponiamo di una vasta serie di tendifilo per tutte le tensioni, sia meccanici che elettronici ad alte prestazioni. Grant the right and constant tension of the wire during the winding cycle is fundamental for the final quality of the product. We have a wide series of wire tensioners (for all tensions), both mechanical and high-performance electronic.



## ACCESSORI --- ACCESSORIES

C.D.Tecnologie può fornire una vasta gamma di accessori per il processo di avvolgimento, come frenafilo, ceramiche, carrucole, trecciatori, tensimetri, spelafili manuali e aspiratori fumo ..... Accessori speciali o personalizzati su richiesta. C.D.Tecnologie can supply a wide range of accessories for the winding process, such as wire brakes, ceramics, pulleys, skeiners, tension meters, manual wire strippers and fume extractors ..... Special or customized accessories on request.



## CONTATTI --- CONTACT US C.D.TECNOLOGIE S.r.l.

Via F.lli Cervi, 22  
I-20833 Giussano (MB)  
Tel. +39 0362 352086  
info@cdtecnologie.it  
www.cdtecnologie.it