

ATAG

DAL 1947 DÀ VITA AI TUOI PROGETTI



SISTEMI RISCALDANTI FLESSIBILI IN GOMMA

- E-mats
- Fasce riscaldanti
- Tappetini riscaldanti
- Placche riscaldanti
- Riscaldatori preformati

PASSATO PRESENTE FUTURO



ATAG è al servizio dell'industria dal **1947**.

Da allora siamo in costante crescita! La vasta gamma di prodotti disponibili, le tre sedi nazionali più una svizzera, gli ampi magazzini, l'estesa rete di vendita, le sempre più scrupolose lavorazioni interne, il portale web in costante evoluzione e un servizio basato sulla qualificata consulenza tecnica offerta dal reparto commerciale, sono i motivi per cui i nostri clienti si affidano costantemente ad ATAG.

Negli ultimi anni abbiamo inglobato aziende complementari facendo nostre le loro grandi professionalità e migliorato le nostre competenze. Un efficiente ufficio export, rivenditori e clienti consolidati in Europa ci consentono di comprendere meglio i mercati esteri e rafforzano la nostra presenza oltre i confini italiani.

Collaborazioni ed accordi con Partner internazionali di grande prestigio ci mettono nella condizione di proporre in Italia prodotti e soluzioni che in Europa sono già realtà consolidate e apprezzate, stimolando la nostra ricerca di soluzioni migliorative per l'industria italiana.



Fasce Elettriche Riscaldanti

ATAG presenta la nuova evoluzione dei tappetini riscaldanti in silicone per l'industria.

L'impiego di coperture siliconiche con mescole proprietarie, capaci di migliorare molto la conduzione di calore, permettono il raggiungimento della temperatura prestabilita molto più velocemente.

Le stesse sono poi formulate per lavorare costantemente a temperature superiori alla media. La nostra tecnologia etched-foil per la produzione del core elettrico del prodotto permette la realizzazione di soluzioni sottilissime a tutto vantaggio della flessibilità, dell'applicabilità e della velocità di riscaldamento.

Tutto questo dà il grande vantaggio di poter operare con consumi elettrici inferiori ad altre soluzioni. Inoltre siamo in grado di implementare circuiti con densità di potenza molto elevate. La posa in opera, a seconda dei casi e della potenza impiegata, può essere eseguita con collanti, ganci a molla o velcro.

Ogni settore dell'industria non può farne a meno.

Ovunque ci sia bisogno di combattere il gelo, il freddo o anche solo mantenere stabile una temperatura; per cucinare, riscaldare, cuocere o portare calore in precise posizioni; apportare calore in ambiente o evitare la formazione di condensa su vetri, superfici, specchi; applicabile anche su forme complesse e articolate, la soluzione ATAG è LA SOLUZIONE!



soluzioni per Industria Aerospaziale

La precisione in questi settori è la norma. Certi accoppiamenti si possono realizzare solo attraverso il calore allargando termicamente le parti metalliche da innestare. Vale per i turbocompressori, vale anche nell'industria comune dei cuscinetti.

Ma con la nostra tecnologia si può anche realizzare la vulcanizzazione diretta dei materiali compositi. Largamente usata nelle riparazioni di fusoliere e scocche.

Alle grandi altitudini ci sono temperature gelide e certa sensoristica e strumentazioni delicate non possono permettersi il freddo intenso.



soluzioni per Industria delle Telecomunicazioni

La formazione di ghiaccio causa molto spesso blackout nelle trasmissioni radio tra antenne, ripetitori, o nella fruizione di un servizio. Vale per la telefonia, per le trasmissioni radiofoniche e televisive, per la trasmissione di dati via etere.

Non importa che l'antenna sia parabolica, standard, in ponte radio o televisiva, bisogna assicurarsi che non si formino accumuli di ghiaccio per garantirne il perfetto funzionamento in ogni occasione, stagione, clima e temperatura.



soluzioni per Industria Ferroviaria

Il freddo e il ghiaccio sono nemici anche delle ferrovie.

Treni, tram, funivie e altri simili mezzi di trasporto, dove lo spazio è primariamente importante per le persone, trovare soluzioni di riscaldamento adattabili in forma e flessibilità, con ingombri pressoché inesistenti, sono la soluzione ideale.

Questo permette di migliorare l'ingegnerizzazione di cabine-carrozze-abitacoli e garantisce il funzionamento delle parti mobili (porte, scalini estensibili, rampe, orientamento specchietti, etc..) i cui meccanismi soffrono il ghiaccio.

Inoltre i mezzi moderni hanno molta sensoristica a bordo la cui funzione deve essere garantita in ogni condizione climatica.



soluzioni per Industria Alimentare

Cucinare col calore è cosa ovvia dai tempi antichi, farlo con l'elettricità è cosa un po' più recente. Farlo con tappetini riscaldanti non è per tutti.

La alta conducibilità termica delle nostre mescole siliconiche e la loro tenuta alle alte temperature per lungo tempo, le densità di potenza molto elevate che possiamo raggiungere, nonché l'indifferenza tra il passaggio da caldo a freddo (acceso/spento) dei nostri tappetini, rendono il nostro prodotto idoneo a pensare strumenti di cucina alternativi (piastre di cottura e forni portatili) e trova soluzione anche in quelli tradizionali (scaldavivande, bagnomaria).



ATAG

DAL 1947 DÀ VITA AI TUOI PROGETTI

IT_20128 MILANO

V.le Monza 274
tel +39 02 255.22.51
ufftec@atag-europe.com

IT_40138 BOLOGNA

Via E. Mattei 84/21
tel +39 051 601.00.77
infobologna@atag-europe.com

IT_36065 MUSSOLENTE (VI)

Via Giovanni Pascoli 3/C
tel +39 0424 51.12.51
infobassano@atag-europe.com

CH_SVIZZERA

RTS Group
tel +41 091 960.04.63
infosvizzera@atag-europe.com

WWW.ATAG-EUROPE.COM

