

WELCOME

ideALTECH



GluIng Technology al servizio dell'industria

La nostra storia

tappe fondamentali



IdealTech viene fondata in Italia nel **1999** da due soci che decidono di lasciare rispettivamente Nordson® e Robatech® per realizzare il loro sogno



1999





2005

- **Idealtech Srl** comincia la produzione di una linea personalizzata di **fusori a vasca** alla pari di Nordson e Robatech, e vede crescere la richiesta di parti di ricambio compatibili e di assistenza tecnica in tutta **Europa**.

- **Obiettivo:** fornire soluzioni più economiche ma di qualità.

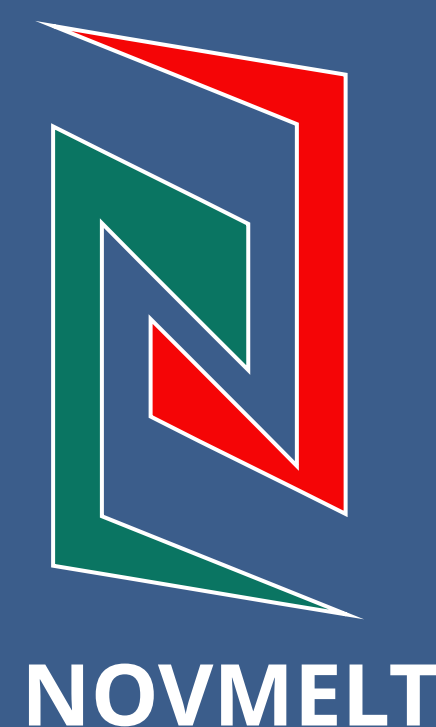
2011

- **Idealtech Srl** comincia ad espandere i propri orizzonti: la rete di distribuzione ora raggiunge diverse zone del mondo, grazie a partnership con diversi distributori.

- La principale linea produttiva, costituita da **Piatti Prementi** ed **Estrusori**, si sviluppa implementando tecnologie avanzate.

- **2012:** IdealTech partecipa alla **Eurasia Packaging Fair** a Istanbul.





2015

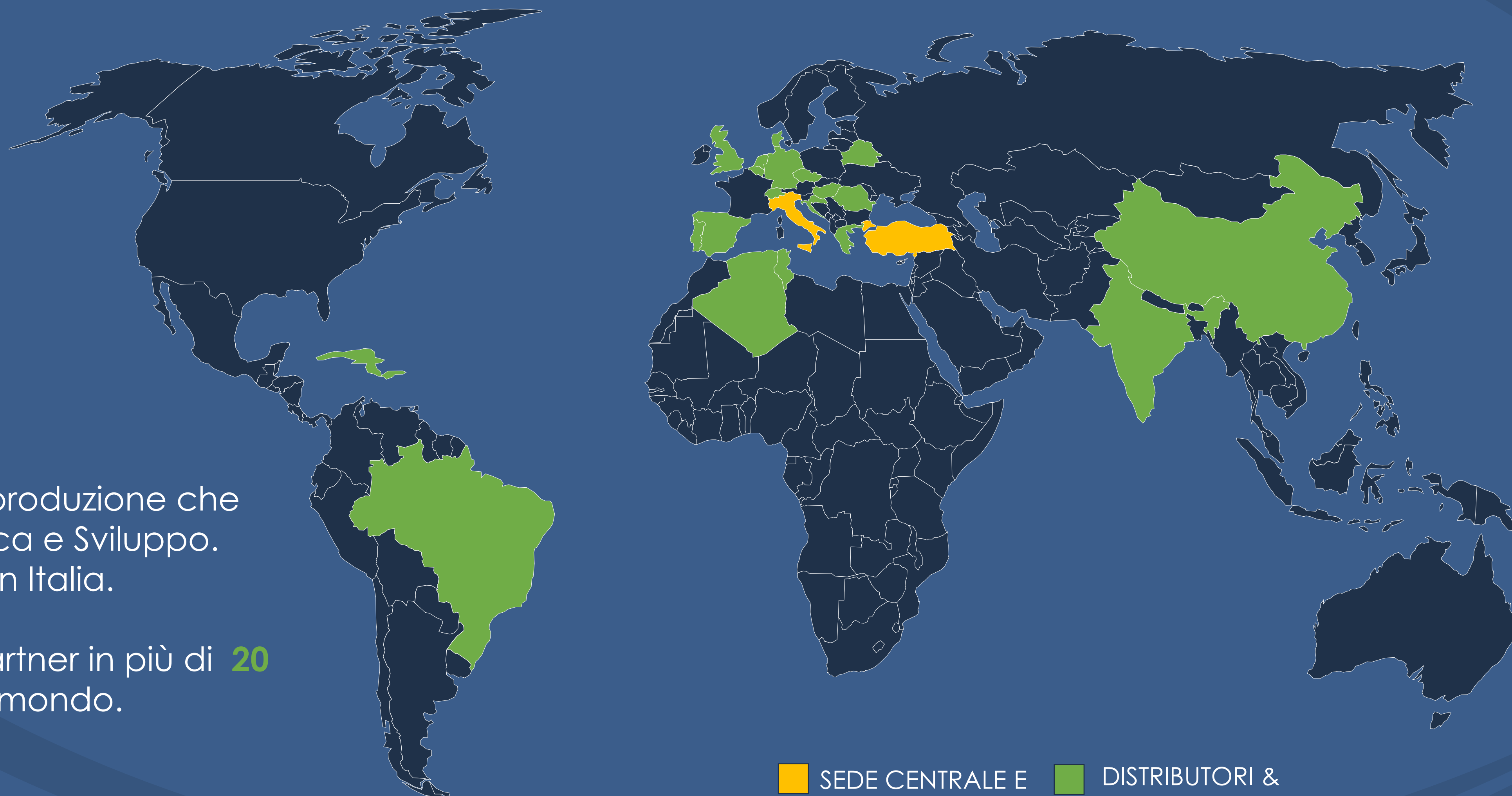
- **Idealtech Srl** stipula un “accordo di distribuzione esclusiva” con l’azienda Turca **Novmelt Makina**.
- **Novmelt Makina** diventa così l’unico distributore autorizzato per Turchia, Iran, Russia e paesi CSI.

2023

- **Idealtech Srl** è adesso attivamente presente in diverse regioni del mondo, rafforzando la sua presenza soprattutto in Europa, dove ora è un brand consolidato.
- Visto il rapido e positivo sviluppo della propria partnership, Novmelt decide di continuare la propria attività come “**Idealtech Turkey**”.
- Si assiste inoltre all’implementazioni di “**Sistemi di fusione a serbatoio duale**”.

IdealTech nel Mondo

Partner e distributori globali



Italia e Turchia
2 Uffici sia per produzione che
 centro di Ricerca e Sviluppo.
 Sede centrale in Italia.

Distributori e partner in più di **20 paesi** in tutto il mondo.

SEDE CENTRALE E FILIALI

 **DISTRIBUTORI & PARTNER**



Milano

**Sede centrale e
produzione:** Varedo



Istanbul

Produzione: Pendik /Kurtkoy Industrial Site
Uffici: Pendik /Greenbies Mh.

Prodotti IdealTech

Sistemi hot melt appositamente progettati per ogni esigenza

SISTEMI DI APPLICAZIONE HOTMELT

ACCESSORI

TUBI ELETTRORISC.

TESTE SPRAY
E DI SPALMATURA

PISTOLE MANUALI
E AUTOMATICHE

MACCHINE

PIATTI PREMENTI

ESTRUSORI

MACCHINE SPECIALI

FUSORI A VASCA

PER ADESIVI PUR, EVA,
POLYEFIN E BASICI

CON POMPA A
INGRANAGGI

CON POMPA A
PISTONE

RICAMBISTICA

MODULI E UGELLI

FILTRI ED
ELETTROVALVOLE

RICAMBI COMPATIBILI
NORDSON & ROBATECH

Tecnologie all'avanguardia rispetto agli
standard di settore

FUSORI HOTMELT

progettati appositamente per ogni esigenza



SERIE IDEALMELT



SERIE IDM-GP-EVO



SERIE IDM-GP



SERIE ASSY



SERIE DRUM



SERIE IDEALMELT
FUSORE A VASCA
CON POMPA A PISTONE

Per adesivi: EVA – PSA

Capacità vasca : 5 lt / 12 lt

Pompa : Pistone

Uscite: Max. 6

Pattern Control : Sì

Controllo velocità pompa: Sì

Controllo indep. calore : Sì





SERIE IDM-GP-EVO

FUSORE A VASCA CON
POMPA AD INGRANAGGI

Per adesivi: EVA – PSA

Capacità vasca : 5 lt / 12 lt

Pompa : Pistone

Uscite: Max. 6

Pattern Control : Sì

Controllo velocità pompa: Sì

Controllo indep. calore : Sì





SERIE IDM - GP
FUSORE A VASCA CON
POMPA AD INGRANAGGI

Per adesivi: EVA – PSA – PUR – MASTICE -
POLIAMMIDE

Capacità Vasca: 9 kg / 12 kg / 24 kg / 30 kg /
50 kg

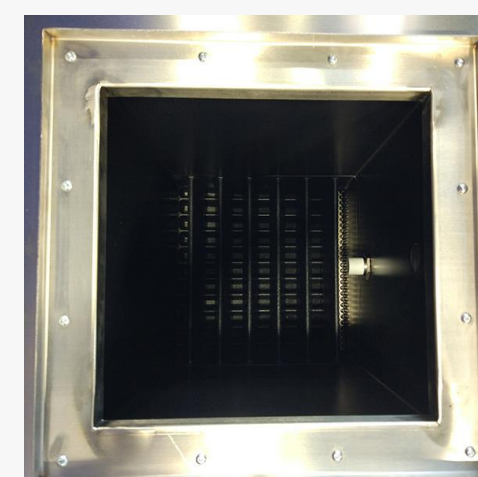
Pompa: Pompa ad ingranaggi (1/2/3)

Uscite: Max. 6

Controllo grammatura: Sì

Controllo velocità pompa: Sì

Controllo indep. calore : Sì





SERIE ASSY
FUSORE A VASCA
POMPA A INGRANAGGI

Per adesivi: EVA – PSA – PUR – MASTICE –
POLIAMIDE

Capacità vasca: 24 kg - 400 kg

Pompa : 7cc - 90cc

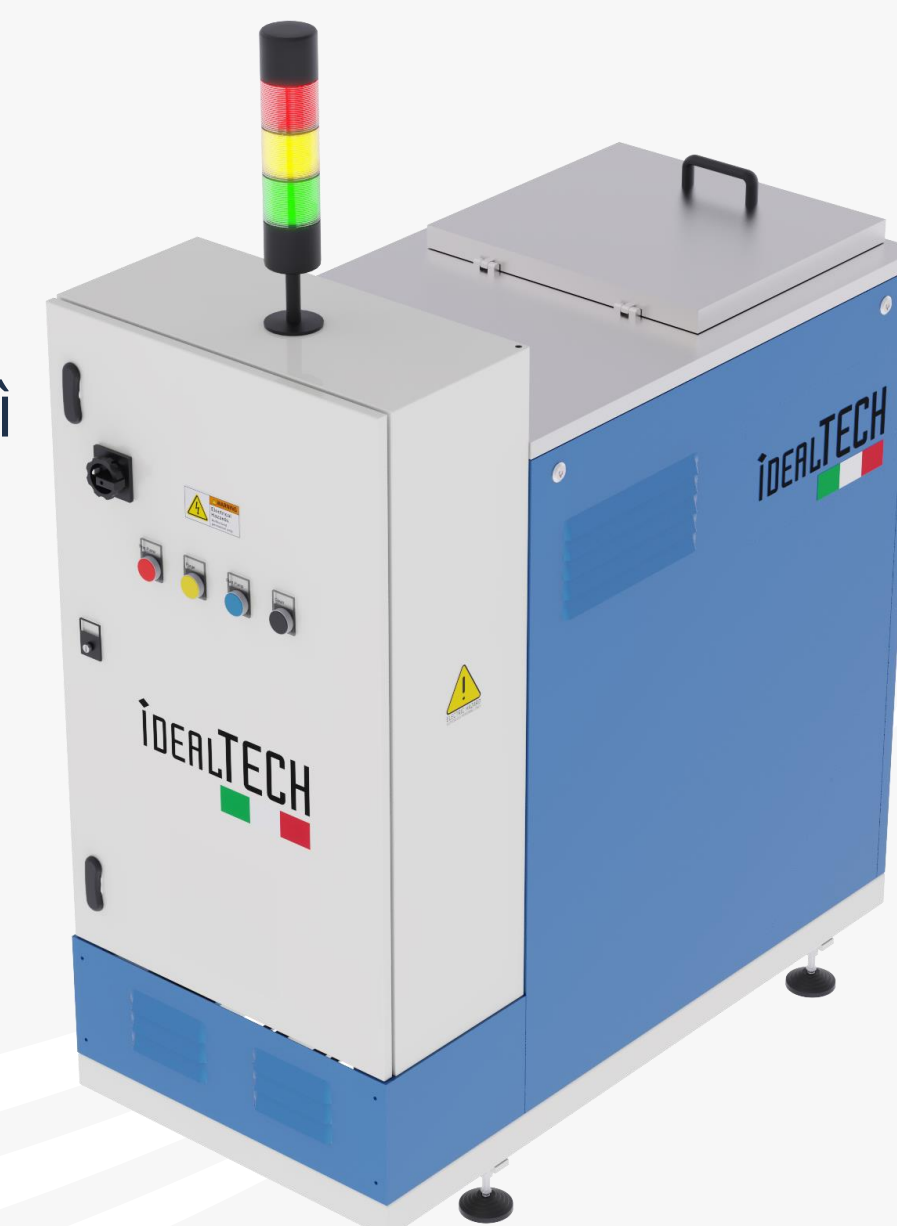
Pompa ad ingranaggi (1/2/3/4)

Uscite: max. 8

Controllo Grammatura: Sì

Controllo velocità pompa: Sì

Controllo indep. calore : Sì





SERIE DRUM SISTEMI DI FUSIONE A PIATTO PREMENTE

Per adesivi: EVA – PSA – PUR – MASTICE –
POLIAMMIDE

Capacità di fusione: 10-80 Kg / h *

Capacità barile: 20 lt / 200 lt

Pompa: Pompa ad ingranaggi (singola/doppia)

Uscite: max. 4

Controllo Grammatura: Sì

Controllo velocità pompa: Sì

Controllo indep. calore : Sì



ESTRUSORI A VITE

sistemi di estrusione per adesivi termoplastici



Per adesivi: EVA – POLIOLEFINICI – POLIESTERI IN
GRANULI - POLIAMMIDE

Capacità di fusione: 18 - 1000 Kg / h *

Controllo grammatura: Sì



TESTE DI SPALMATURA

teste di spalmatura classiche e spray



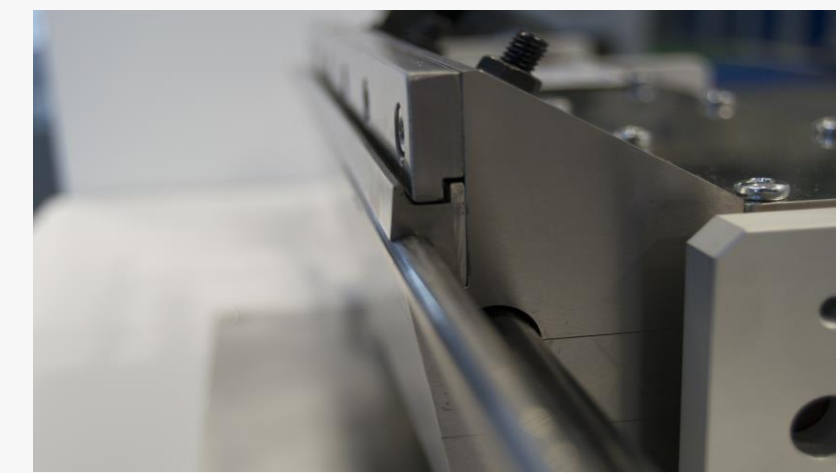
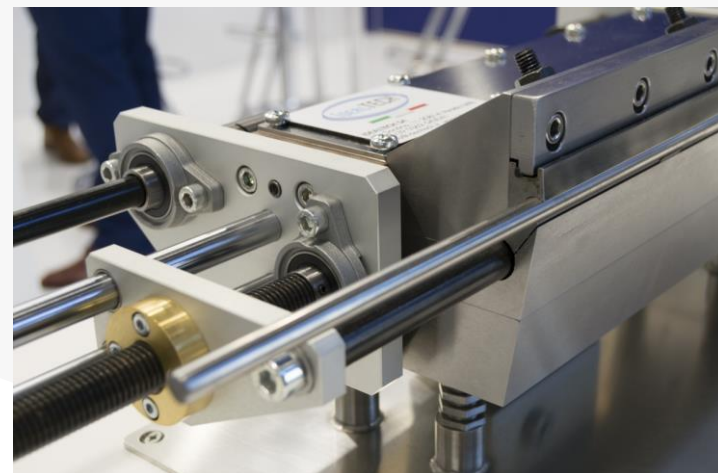
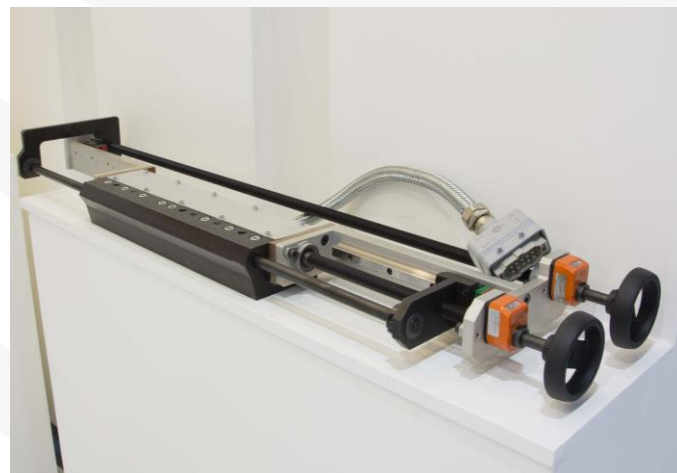
Per adesivi: EVA – POLIURETANICI – PRESSURE

SENSITIVE

Spalmatura: in continuo, luce variabile o fissa

Luce max.: 2.500 mm

Grammatura: tra i 25 e i 200 gr/m²



TUBI ELETTRORISCALDATI

accessori per applicatori hot melt



Sensori: PT100 – Ni120 – NTC – FE-KO

Diametri standard: Ø 6 / Ø 8 / Ø 13 / Ø 16 / Ø 20 *

Lunghezze standard: 600 mm – 13.000 mm *

Waterproof: Sì

Alta/bassa pressione: Sì

Alta flessibilità: Sì

Alta temperatura: Sì

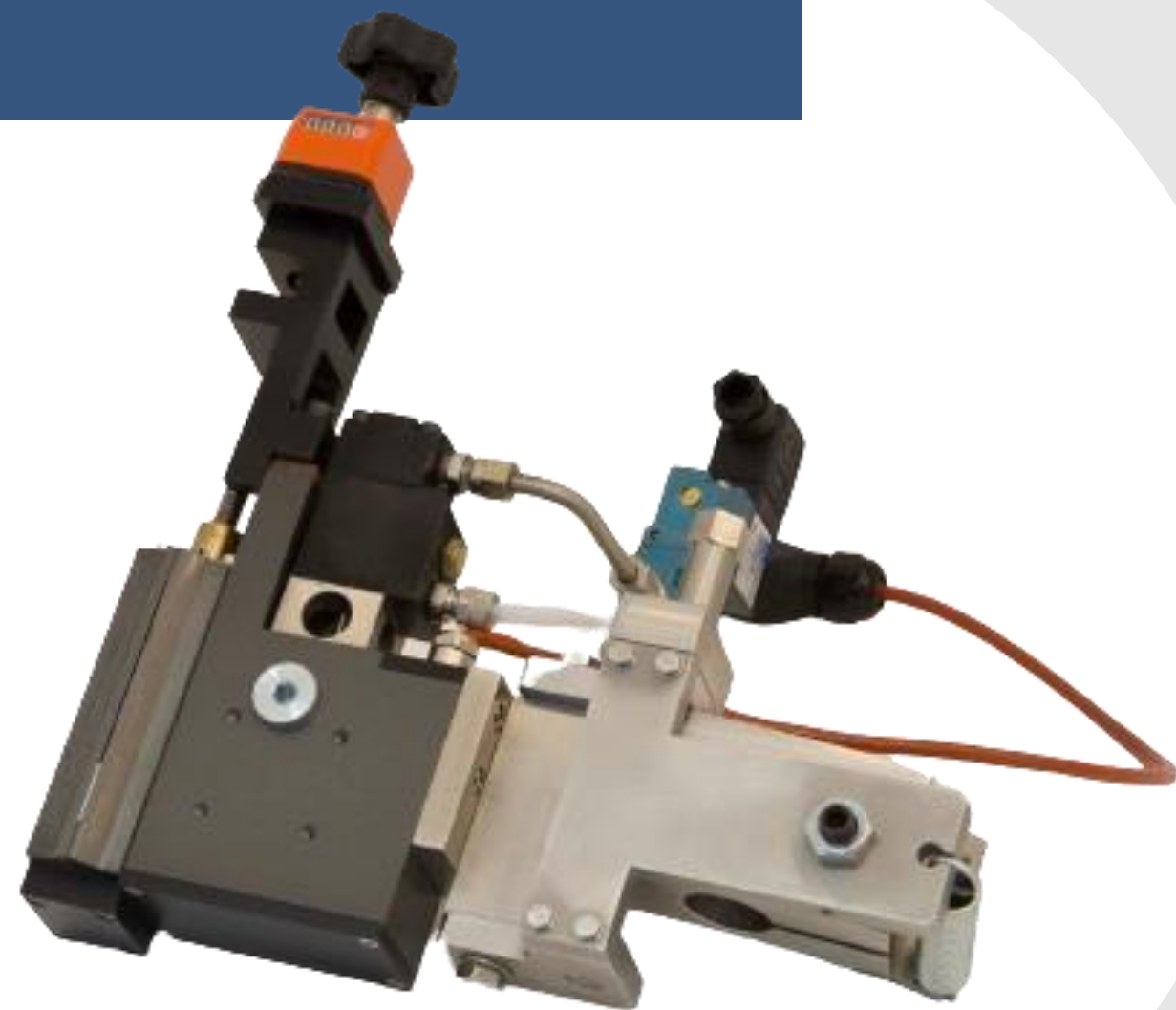
* altre misure su richiesta



PISTOLE HOT MELT

applicatori automatici e manuali

PISTOLE AUTOMATICHE



Le pistole automatiche Idealtech sono studiate per l'applicazione di adesivo in cordoli, punti o strisce di varia larghezza. Sono composte da un blocco riscaldante e da moduli di spruzzo, che possono variare a seconda della configurazione necessaria.

PISTOLE MANUALI



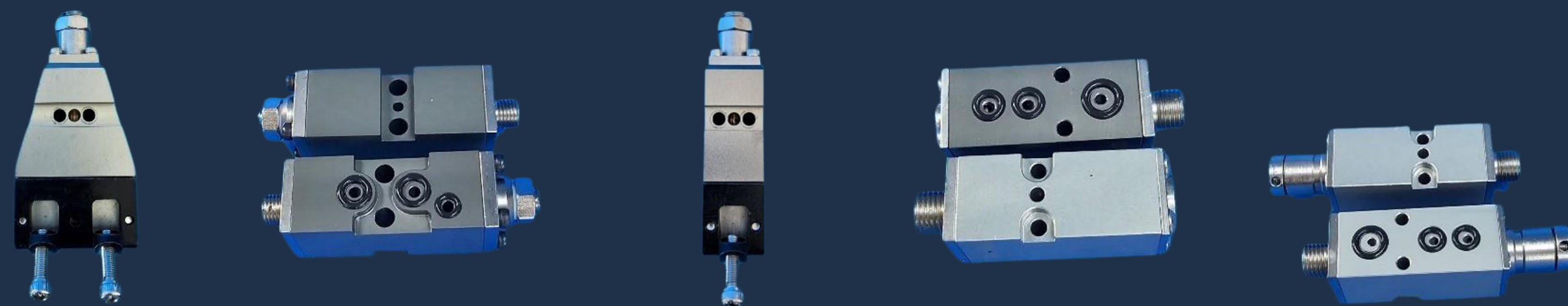
Le pistole manuali Idealtech sono ideali per l'applicazione di colle EVA, PUR e PSA, con la possibilità di applicare a punto, a cordolo, a spirale o spray, a seconda dell'ugello utilizzato. Possiedono inoltre un efficiente controllo della temperatura operativa, che può raggiungere i 210°C.

RICAMBI COMPATIBILI

ricambi compatibili con quelli dei maggiori brand

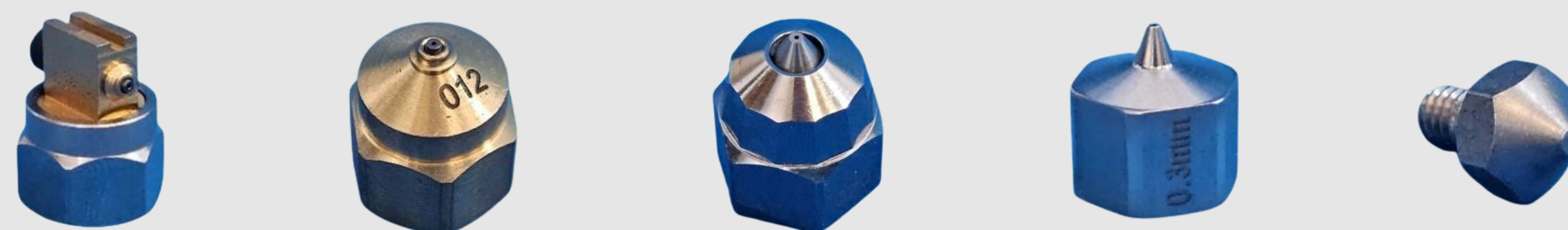
MODULI

Vasta gamma di moduli compatibili con i principali sistemi di incollaggio. Applicazione adesivo senza filamenti o perdite.



UGELLI

Ugelli per ogni necessità applicativa, tra cui ugelli standard, per applicazioni di precisione, e possibilità di realizzare ugelli su misura a disegno.



FILTRI

I nostri filtri garantiscono un'erogazione costante e precisa dell'adesivo grazie alla loro capacità di trattenere al suo interno le impurità.



I NOSTRI SETTORI

settori principali



**TESSILE
&
NON-WOVEN**



**PRODUZIONE
MATERASSI**



**LEGNO
E EDILIZIA**



**PACKAGING E
GRAFICA**



**STAMPA
&
INDUSTRIA DELLA
CARTA**



**IGIENICO-
SANITARIO**



AUTOMOBILISTICO



FILTRI ARIA

I NOSTRI SERVIZI

a vostra disposizione



CONSULENZA TECNICA

Offriamo una **consulenza specializzata** volta ad identificare le esigenze del cliente ed elaborare la soluzione più efficace sia in termini tecnici che economici



ASSISTENZA SOFTWARE E PROGETTAZIONE TECNICA

Forniamo un servizio di **progettazione tecnica**, capace di realizzare progetti e **disegni in 3D** sia per sistemi di incollaggio standard che per linee automatiche o macchine speciali



VENDITA ED INSTALLAZIONE

Proponiamo ai nostri clienti prodotti di **alta qualità** e automazioni speciali, offrendo allo stesso tempo una gamma di ricambi compatibili con gli altri prodotti presenti sul mercato, con possibilità di interventi d'installazione in sede



ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE

Idealtech dispone di un team di **tecnici altamente qualificati**, pronti ad intervenire in caso di necessità o per interventi di manutenzione ordinaria

CONTATTI

TELEFONO

+39 0362 543041

Per la LINGUA INGLESE
premere tasto 1

INDIRIZZO

Via Sondrio 11
20814, Varedo (MB)
Italy

EMAIL

Ufficio Commerciale (interno 2)

giulia@idealtech.it

lucia@idealtech.it

Ufficio Acquisti (interno 3)

acquisti@idealtech.it

Amministrazione (interno 4)

amministrazione@idealtech.it

Ufficio Tecnico (interno 5)

ufficiotecnico1@idealtech.it



IDEALTECH