



Thermoplay è un'azienda specializzata nella progettazione e produzione di sistemi d'iniezione a canale caldo per lo stampaggio di materie plastiche e ha sede nell'area industriale di Pont-Saint-Martin, in provincia di Aosta.

Grazie ad una costante crescita e ad importanti investimenti, Thermoplay ha raggiunto in breve tempo una posizione leader in Italia e nel mondo.



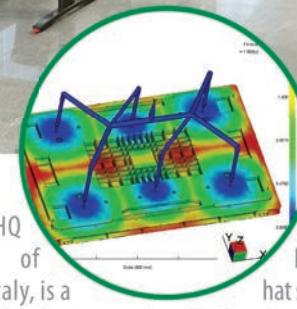
Profilo aziendale

Company profile

Firmenprofil



Thermoplay, with its HQ in the industrial area of Pont-Saint-Martin in Aosta, Italy, is a company that specialises in developing and manufacturing hot runner systems for plastic injection moulding. Thanks to constant growth and considerable investments, Thermoplay has achieved leading position in Italy and throughout the world in a short period of time.



Thermoplay, mit Hauptsitz in Pont-Saint-Martin, Provinz Aosta, hat seinen Fokus auf die Herstellung von Heißkanalsystemen für die kunststoffverarbeitende Industrie gelegt. Dank kontinuierlichem Wachstum und richtungsweisenden Investitionen erreichte Thermoplay innerhalb kurzer Zeit in Italien als auch weltweit eine führende Position.



Thermoplay impiega oggi una forza lavoro di 185 dipendenti all'interno dello stabilimento produttivo che occupa una superficie di circa 11.000 metri quadrati. E' presente in 48 paesi del mondo con una propria rete di vendita e assistenza tecnica.

Oltre alla sede produttiva in Italia, Thermoplay è presente con proprie filiali di vendita e assistenza in Francia, Germania, Regno Unito, Portogallo, USA, Cina e India.

Today, there are 185 employees in the manufacturing plant, which covers a surface of 11,000 square meters. Thermoplay is present with sales and technical support in 48 countries worldwide.

Thermoplay has also established sales and service branches in France, Germany, United Kingdom, Portugal, USA, China and India.



Thermoplay bietet heute Arbeitsplätze für 185 Mitarbeiter auf einer Produktionsfläche von 11.000 Quadratmetern. Thermoplay ist weltweit in 48 Ländern mit einem eigenem Verkaufs- und Serviceteam vertreten. Thermoplay Vertriebs- und Service-Niederlassungen befinden sich in Frankreich, Deutschland, Großbritannien, Portugal, USA, China und Indien.



La gamma dei prodotti include un'offerta completa di iniettori e piastre di distribuzione standard e speciali, centraline di regolazione temperatura, analisi di flusso, progetti speciali personalizzati, iniezione contemporanea di diversi colori e materiali, per soddisfare ogni tipo di esigenza costruttiva a 360° per qualsiasi mercato ed applicazione.



Ugelli standard e speciali

Standard and special nozzles

Standard- und Spezialdüsen

Our product range includes a vast selection of standard and special hot runner systems including complete hot halves as well as temperature control units, flow analysis, tailored made projects, simultaneous injection of different colours and materials, so to satisfy all type of configuration needs for any market or application.



Die Produktpalette umfasst ein komplettes Heißkanalsortiment und Heiße Seiten in Standard- oder Sonderausführung. Weitere Leistungen, wie rheologische Berechnungen, zeichnungsgebundene Spezialprojekte oder gleichzeitiges Einspritzen verschiedener Farben und Materialien setzen wir ein, um optimale Lösungen für die unterschiedlichen Anforderungen des Marktes zu realisieren.



Configuratore online WEBCREATOR

Il configuratore online WEBCREATOR è un sistema integrato di progettazione e produzione di sistemi d'注射 fino a 16 punti, configurabili in base ai parametri di processo. Questo ha permesso di ampliare la gamma dei prodotti standard e di accelerare i tempi di realizzazione, riducendo i costi e i tempi di consegna.

Online configurator WEBCREATOR

The online configurator WEBCREATOR allows integrated design and manufacturing of hot runner systems up to 16 drops, which can be configured according to the process parameters. This system allowed us to expand the range of standard products, accelerating the manufacturing time, and reducing costs and delivery time.

Online-Konfigurator WEBCREATOR

Mit dem Online-Konfigurator „Webcreator“ stehen Ihnen die Konstruktionsdaten für Heißkanalsysteme bis zu max. 16 Kavitäten zur Verfügung. Die Daten werden nach den einzugebenden Prozessparametern konfiguriert und in einer separaten Mail zur Verfügung gestellt. Der Webcreator erweitert unsere Linie der Standard-Produkte und spart Zeit, Kosten und Lieferzeiten bei Standardsystemen.



Sistemi per iniezione

Hot Runner Systems

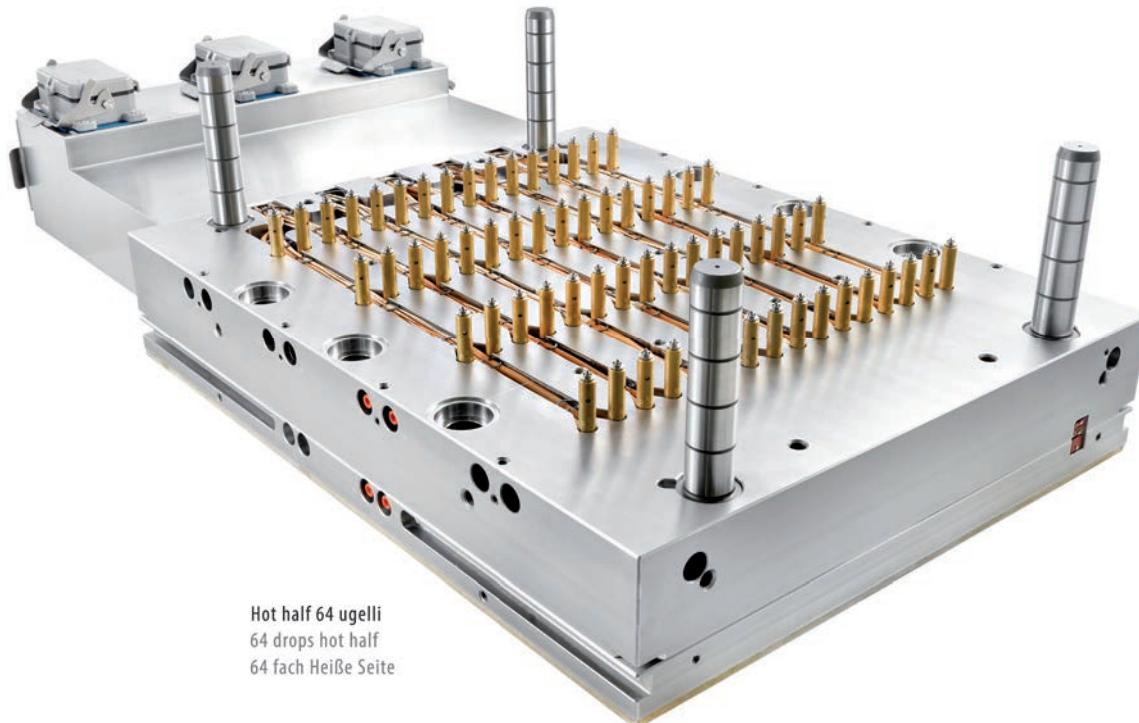
Heißkanalsysteme

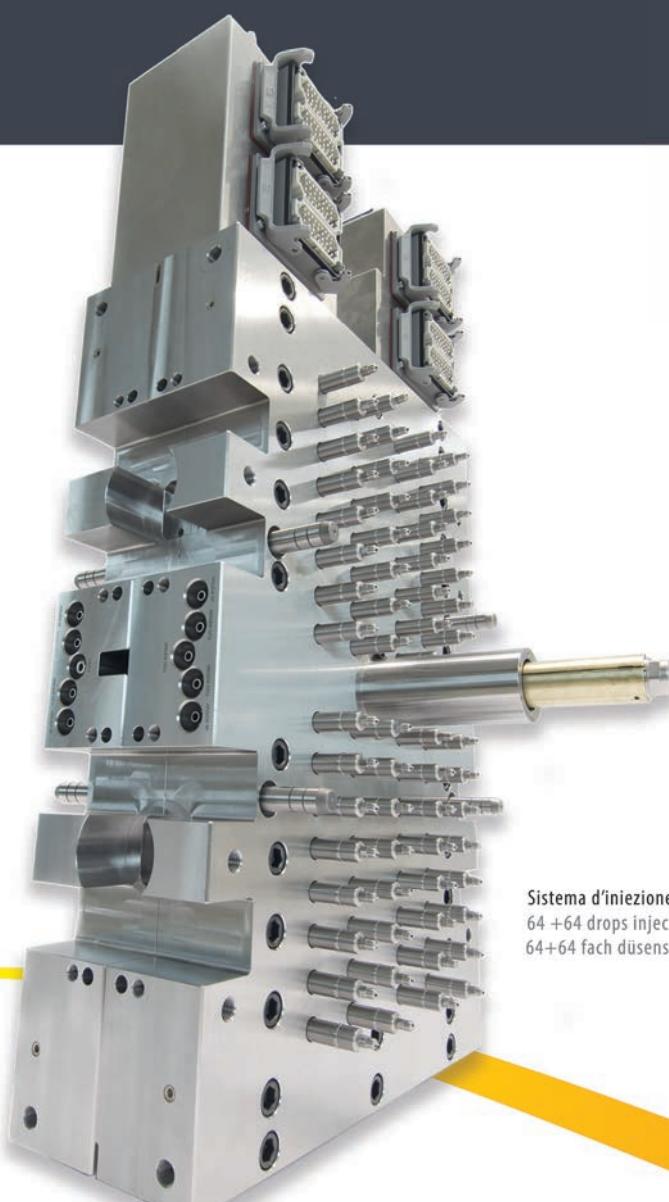
Un'equipe di ricercatori e tecnici specializzati, attenti alle richieste della clientela in un mercato in continua evoluzione, permette di sviluppare la gamma dei prodotti nell'ottica di renderli sempre più flessibili e di facile gestione.

I prototipi costruiti vengono testati con un'ampia gamma di materiali plastici e sottoposti a collaudi e simulazioni per verificarne il comportamento durante il processo di trasformazione.

A team of researchers and specialised technicians, aware of customer requests in a continuously evolving market, allows for the development of a flexible and easy to manage range of products. Prototypes are tested using a wide range of plastic materials, and undergo tests and simulations to verify performance during the transformation process.

Ein Team aus Ingenieuren und Technikern beobachten permanent die Entwicklung des Marktes hinsichtlich neuer Kundenanforderungen und leiten daraus Anpassungen an unseren Produkten und Neuentwicklungen ab. Die neu entwickelten Produkte werden mit einer umfangreichen Palette von verschiedenen Kunststoffen unter praxisgerechten Bedingungen getestet. Dabei stehen umfangreiche Simulationen zur Verfügung, um stets den Anforderungen des Marktes gerecht zu werden.





Il controllo dei singoli componenti durante il processo produttivo, dalle lavorazioni meccaniche all'assemblaggio fino alla spedizione, garantisce un prodotto di estrema qualità.

Hot Runner Systems

Sistemi per iniezione

Heißkanalsysteme

The control of each individual component during the manufacturing process, from machining to final assembly and shipping, guarantees products of outstanding quality.

Die Qualitätskontrolle der einzelnen Komponenten während des Produktionsprozesses – von der mechanischen Bearbeitung über die Montage bis zum Versand – garantiert ein Produkt von hochwertiger Qualität.

Sistema d'iniezione 64+64 punti per stack mould
64 +64 drops injection system for stack moulds
64+64 fach düsenseitige Formhälften für Etagenform



Sistema per iniezione-soffaggio
Blow moulding injection system
System für Spritz/Blas-Verfahren



La certificazione per la qualità UNI EN ISO 9001 rappresenta una garanzia per le attività presenti e future.

The UNI EN ISO 9001 quality certification represents a promise for present and future activities.

Das Qualitätszertifikat UNI EN ISO 9001 gewährleistet eine Garantie über die gegenwärtigen und zukünftigen Tätigkeiten.

Le centraline di controllo di temperatura, progettate e prodotte in accordo con i più alti standard di sicurezza e qualità, garantiscono una perfetta gestione dei sistemi a canale caldo e, di conseguenza, del processo di stampaggio.

Temperature controllers, designed and manufactured according to the highest safety and quality standards, guarantee a perfect control of the hot runner systems, consequently of the molding process.

Temperaturregelgeräte sind nach den höchsten Sicherheits- und Qualitätsstandards entwickelt und gefertigt worden, um eine perfekte Kontrolle des Heißkanalsystems und des Werkzeugprozesses sicherzustellen.

Centraline di controllo

Controllers

Regelgeräte





Packaging-Closures
Verpackungs- / Verschlussysteme



Automotive
Automobilindustrie



Personal care
Personal care



Medicale
Medizin

Mercati • Markets • Märkte

Art.domestici & Elettrodomestici
Housewares & White goods
Haushaltswaren & Weißware



Logistica
Logistics
Logistik



Elettrico - Elettronica
Electric - Electronics
Elektrik - Elektronik



THERMOPLAY S.p.A.
Via Carlo Viola, 74 - 11026 Pont Saint Martin (AO) Italy
Tel.: +39 0125 800311 - Fax.: +39 0125 800336
thermoplay@thermoplay.com

THERMOPLAY FRANCE s.a.r.l.
Tel.: +33 134 400017
Fax.: +39 0125 800336
info@thermoplay.fr

THERMOPLAY DEUTSCHLAND GmbH
Unter Gereuth 9-11, 79353 Bahlingen, Germany
Tel. +49 (0) 7663 609-0 - info@thermoplay.de

THERMOPLAY U.K. Ltd.
Tel.: +44 1702 473876
Fax.: +39 0125 800336
thermoplay@thermoplay.co.uk

THERMOPLAY PORTUGAL
Rua Dr. Manuel Ribeiro De Oliveira R/C Esq., 2400-178 Leiria, Portugal
Tel.: +351 244 577247 - geral@thermoplay.pt

THERMOPLAY USA
1105 Progress Industrial Blvd.
Lawrenceville GA 30043 USA - Tel.: +1 770-449-1820
Fax: +1 770-449 1821 - info@maenner-group.com

THERMOPLAY ASIA
Barnes Moulding Solutions (JIANGSU) CO. LTD
Building 42, no 2 Taishan Road Suzhou New District
215129 Jiangsu, Suzhou - P.R. CHINA
tel. +86 512 6690 1756 - schina@bginc.com

THERMOPLAY BRASIL Sistemas de Injeção Ltda
Rua Wallace Barnes 301, 13054-701 Campinas, SP, Brasil
Tel.: +55 19 3725 1094 - thermoplaybr@thermoplay.com

THERMOPLAY INDIA Private Limited
1st Floor "Casa Fernandes" - Kamat Kinara Lane
Miramar-Panaji, GOA-403 002, India
Tel. +91 832 2461155 / 2461156 - info@thermoplay.in

www.thermoplay.com

Concepiamo e produciamo i nostri prodotti in modo innovativo e responsabile, ponendo al centro del processo la passione per il lavoro, le competenze e il valore umano dei collaboratori.
We design and manufacture our products in an innovative and responsible way, and at the heart of the process we put our passion and ability, and human value of our employees.
Wir konzipieren und fertigen unsere Produkte auf innovative und verantwortungsvolle Weise; dabei steht für uns die Begeisterung für unsere Arbeit, das Fachwissen und die Wertschätzung unserer Mitarbeiter im Mittelpunkt.



ALGERIA ARGENTINA AUSTRIA BELARUS BELGIUM BRASIL BULGARIA CANADA CHILE CHINA COLOMBIA CROATIA CZECH REPUBLIC EGYPT FRANCE GERMANY GREECE HUNGARY INDIA INDONESIA ISRAEL ITALY JAPAN JORDAN KOREA LUXEMBURG MALAYSIA MEXICO NEW ZEALAND PERU POLAND PORTUGAL REP. OF SOUTH AFRICA ROMANIA RUSSIA SAUDI ARABIA SERBIA MONTENEGRO SINGAPORE SLOVENIA SPAIN SWEDEN SWITZERLAND TAIWAN THAILAND THE NETHERLANDS TUNISIA TURKEY UNITED KINGDOM USA VIETNAM