

## Movimentazione lineare

# Accordo THK – Mondial S.p.A.

È un grande onore per Mondial poter annunciare di aver stretto un accordo di distribuzione con THK, società giapponese leader a livello mondiale nel settore dei sistemi di movimentazione lineare. L'accordo riguarda la distribuzione in Italia dei prodotti THK, ovvero dei sistemi lineari, delle guide, delle viti a ricircolazione di sfere e a rulli e di altre tipologie di prodotto. THK, oltre ad essere di fatto l'inventore dei sistemi di movimentazione lineare, è riconosciuta come società innovatrice nello sviluppo di questi meccanismi e si contraddistingue a livello mondiale per la elevata qualità dei suoi prodotti.

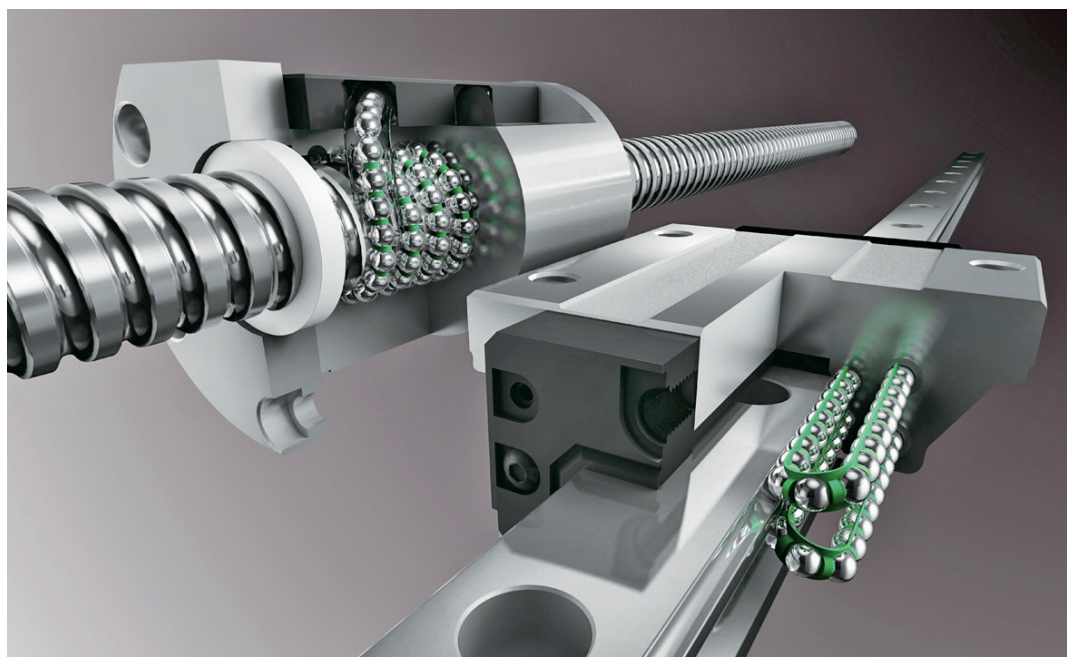
Il Gruppo nipponico ha sempre dimostrato una grande e costante attenzione all'innovazione, alla ricerca e allo sviluppo, in cui ha investito e continua investire senza sosta. Il nome THK è l'acronimo di "Toughness, High Quality, Know-how", tre principi guida a cui il Colosso giapponese si è sempre ispirato. Da oggi, grazie a questo importante sodalizio tra THK e Mondial, il mercato italiano potrà contare da un lato sulla qualità dei prodotti THK e dall'altro

sulla competenza tecnica e sul servizio affidabile di Mondial. Mondial, società milanese fondata negli anni '40, è oggi una delle aziende più importanti e specializzate nella distribuzione di componenti e di organi di trasmissione, che, al pari di THK,

e di assistenza tecnica molto qualificata, in grado di sviluppare insieme ai progettisti delle aziende clienti applicazioni innovative.

Mondial dispone, inoltre, di una importante struttura per la customizzazione dei prodotti.

e Firenze ed un magazzino robotizzato a Lainate completano la rete logistica di Mondial. L'attenzione per l'innovazione e la tecnologia si traduce nella qualità e nella affidabilità del servizio che Mondial offre ai propri clienti: un servizio



ha basato la propria filosofia su tre principi guida: Efficienza, Qualità e Innovazione. Il successo di Mondial è il frutto di un lungo cammino, costellato da continui investimenti in azioni di miglioramento della propria struttura organizzativa. Mondial può contare oggi una equipe di progettazione

In un'ottica di ottimizzazione dei processi produttivi, la sede di Piacenza è stata potenziata con macchinari di nuova generazione, per garantire ai clienti un servizio sempre migliore in un mercato in cui la personalizzazione dei prodotti è fondamentale. Due unità locali a Bologna

in grado di rispondere a qualsiasi esigenza applicativa. Sulla base di questi principi comuni, THK e Mondial hanno stipulato questa importante partnership con l'intento di soddisfare in modo eccellente le crescenti esigenze di un mercato in continua evoluzione. [www.mondial.it](http://www.mondial.it)

## Innovazioni sostenibili

### Imal-Pal e Acimall insieme per Life+

Imal-Pal (costruttore di impianti per produrre pannelli) e Acimall (Associazione costruttori italiani di macchine e accessori per la lavorazione del legno) sono partner di due progetti all'avanguardia, sviluppati nell'ambito del programma europeo Life+ per il finanziamento di innovazioni sostenibili. Il progetto HPRS-High Pressure Resination System è un sistema di resinatura ad alta pressione che consente di ridurre la quantità di resina nei pannelli di legno. Grazie a speciali iniettori, è possibile dosarla e spargerla

in modo più efficiente, con una diminuzione del consumo di questo materiale dal 10 al 20% a seconda del tipo di pannello. Il progetto Plastic Killer, invece, è costituito da un impianto che rimuove i residui di materia plastica dal legno riciclato, in modo che questo possa essere utilizzato al posto del legno vergine per produrre pannelli di alta qualità o combustibile pulito. Il sistema, con una potenza installata massima di soli 58 kW, può processare circa 78 tonnellate al giorno di scarti legnosi, evitando il taglio di circa 40 alberi.