

OMET SRL
SYSTEMS IN MOTION BUSINESS UNIT

Via Casnedi, 96 - 23868 | Valmadrera [LC], Italy

Email: omet-c@omet.it | Web: systems.omet.com | Phone: +39.0341.367513

Facebook: [OMETsystems](#) | LinkedIn: [OMET Systems in Motion](#)





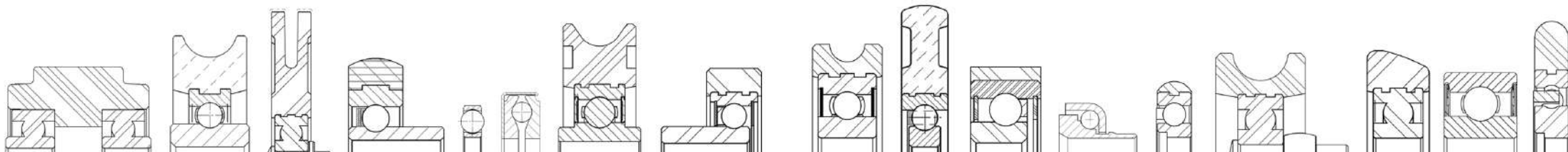
Ever since 1963 OMET Systems in Motion has been operating in the handling sector, designing and creating components and integrated systems which are applied in the widest range of industrial sectors. More than fiftyfive years of experience are a guarantee that few other companies can offer in terms of research for technological innovation, excellence, high standards quality, reliability and financial strenght.

Dal 1963 OMET Systems in Motion opera nel settore della movimentazione, progettando e realizzando componenti e sistemi integrati che trovano applicazione nella più ampia gamma di settori industriali. Più di 55 anni di esperienza nel settore sono una garanzia che poche altre realtà aziendali possono offrire in termini di ricerca dell'eccellenza e dell'innovazione, elevati livelli di qualità, affidabilità e solidità patrimoniale.

OMET Systems in Motion is part of OMET Group, one of the most important and dynamic industries in the North of Italy.

From the production of special "customized" bearings and linear rails, OMET has expanded its business in recent years by providing its customers with its design capacity, the flexibility of the systems and the technical expertise of the workforce by offering complete sliding solutions.

OMET Systems in Motion fa parte del Gruppo OMET, una delle realtà industriali più importanti e dinamiche del Nord Italia. Dalla produzione di cuscinetti speciali "su disegno" e guide lineari, OMET ha ampliato negli ultimi anni la propria attività, mettendo a disposizione dei propri clienti la capacità progettuale, la flessibilità degli impianti e la competenza tecnica del personale operativo per offrire soluzioni complete per lo scorrimento.



FURNITURE

With a constant search for innovation OMET can design solutions for every requirement: from a simple bearing to complex components.

Con una costante ricerca di innovazione OMET riesce a progettare soluzioni per ogni esigenza: dal semplice cuscinetto a componenti complessi.



The carriages, assembled with the most suitable bearings, are made of galvanized steel, plastic, aluminium and zamak castings and can have different sizes and shapes that vary according to the type of application.

I carrelli, assemblati con i cuscinetti più idonei, sono realizzati in acciaio zincato, plastica, fusioni di alluminio e zamak, possono avere diverse dimensioni e forme geometriche che variano a seconda del tipo di applicazione.



WARDROBES ARMADI

Safety, fluidity and silence are the features of OMET bearings and assemblies. Made with top quality materials and subjected to severe tests in the internal laboratory, OMET products guarantee high quality parameters in all their applications.

Sicurezza, scorrevolezza e silenziosità sono le caratteristiche dei cuscinetti e degli assemblati di OMET. Realizzati con materiali di alta qualità e sottoposti a severi test di collaudo presso il laboratorio interno, i prodotti OMET garantiscono alti parametri qualitativi in tutte le loro applicazioni.



SOFA DIVANI

The grease used grants excellent performance in terms of smoothness over time, reduces the risk of seizure and ensure low noise levels.

Il grasso utilizzato, garantisce ottime prestazioni di scorrevolezza nel tempo, diminuisce il rischio di grippaggio e permette di ottenere bassi livelli di rumorosità.



Specific equipments, created thanks to the internal engineering, simulates the conditions of use that the product will be subjected to, with customized and specific tests, studied and defined in collaboration with the customer.

Apposite apparecchiature, frutto dell'engineering interno, simulano le condizioni di impiego a cui il prodotto dovrà essere sottoposto, con prove personalizzate e test specifici, progettati e definiti in collaborazione con il cliente.



**KITCHEN
CUCINE**



**CHAIRS
SEDIE**



The most used material is nylon reinforced with glass fiber to assure the right balance between noiselessness during the movement and flatness minimizing when the bearing is stationary. In order to grant the sliding, the grooves are hardened, grinded, super finished, and the best greases available on the market are used.

Il materiale più usato è il nylon caricato fibra vetro per garantire il giusto compromesso tra silenziosità durante il movimento e resistenza all'improntatura quando il cuscinetto è fermo. Per garantire lo scorrimento le gole sono temprate, rettificate, lappate e vengono utilizzati i migliori grassi disponibili sul mercato.



**DRAWERS
CASSETTIERE**



**TABLES
TAVOLI**



The use of high-quality steels, such as stainless steel (AISI grades 4 and 3) and chrome steels (100Cr6), grants a high standard mechanical resistance, both for static and dynamic stresses.

L'utilizzo di acciai pregiati quali, l'acciaio INOX (AISI serie 4 e 3) e acciai legati al cromo (100Cr6), garantisce un elevato standard di resistenza meccanica, sia per sollecitazioni statiche, che dinamiche.

