

OXIDAL
your_project_partner

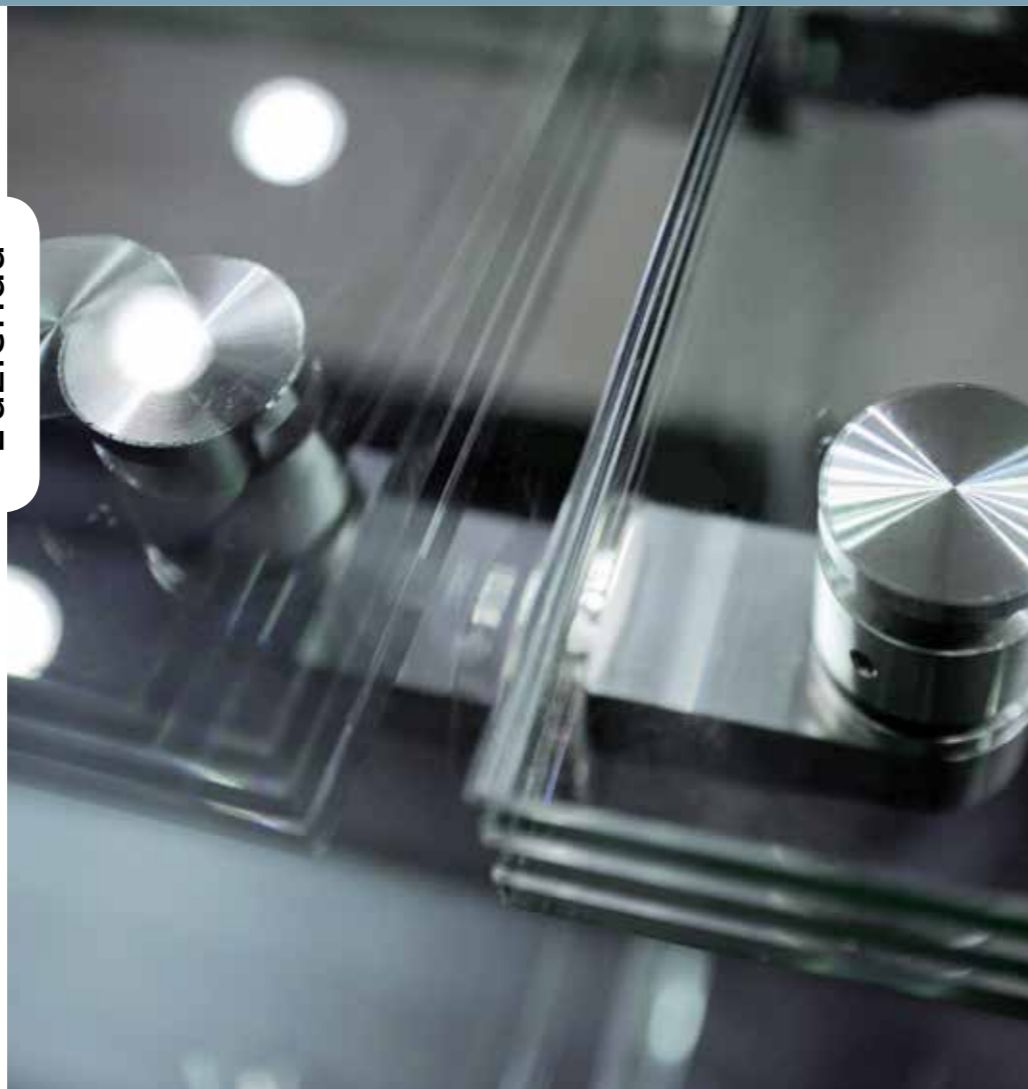
our product world



Qualità e design da sempre contraddistinguono i prodotti Nuova Oxidal, un'azienda dinamica che negli anni è riuscita a diventare un'importante realtà nel mondo degli accessori per vetro temperato e non solo. L'attenzione prestata alle necessità del mercato ed alle nuove tendenze architettoniche ha infatti contribuito all'inserimento di nuove serie di prodotti. La produzione si differenzia attualmente in tre settori:

L'azienda

- Nuova Oxidal accessori per vetro temperato
- Vetra & Tensyon System accessori per facciate strutturali a sospensione puntuale e vetro architettonico
- Mini accessori per pareti divisorie, allestimenti e arredamento d'interni.



The company

Quality and design are the basic principles of Nuova Oxidal's products, a dynamic company that over the years has gained a significant role in the sector of accessories for tempered glass and other fields as well. Close attention to market needs and to new architectural trends have contributed to the creation of new series of products. The production is now divided in three sectors:

- Nuova Oxidal accessories for tempered glass
- Vetra & Tensyon System accessories for punctual structural glazing and architectural glass
- Mini accessories for inside partition stand building, shop and furnishing

Nuova Oxidal, grazie alla vasta esperienza maturata negli anni, si pone come **project partner** con il cliente per affiancarlo in tutte le fasi di sviluppo e progettazione dell'idea, fino alla realizzazione di un prodotto personalizzato su specifiche esigenze. Nuova Oxidal svolge quindi un importante ruolo consulenziale ed è in grado di fornire assistenza tecnica sui prodotti, sul tipo vetro, sulle lavorazioni da effettuare e sulla posa in opera per raggiungere soluzioni all'avanguardia nella realizzazione di qualsiasi struttura vetrata. I prodotti garantiscono elevate performance tecniche e alta qualità completamente Made in Italy.



Nuova Oxidal, thanks to the wide experience gathered over the years, plays the role of **project partner** with its customers, supporting them at every stage of development and conception of an idea, up to the manufacturing of a customised project, meeting specific requirements. Nuova Oxidal thus carries out a paramount role as consultant, providing technical support on products, types of glass, processes to carry out and implement so as to achieve the best solutions for every type of glass structure. Products guarantee high technical performance and high quality completely Made in Italy.

Serie progettata per soddisfare le esigenze più particolari, offre soluzioni per sistemi di chiusura per porte d'ingresso, interne e ad arco, con apertura a doppio senso, battente o scorrevole. Grazie alla mancanza di viti a vista e di copertine, gli accessori della serie OXIDAL non necessitano di manutenzione. Questa caratteristica li rende particolarmente adatti per installazioni sia nel settore pubblico che in quello residenziale. La gamma degli articoli comprende anche:

- chiudiporta
- accessori per box doccia
- cerniere per mobili e vetrinette.

Conceived to meet the more demanding requirements, this series offers solutions for double and single acting or sliding doors, interior doors and arched doors closing systems. Thanks to the absence of screws at sight and covers, OXIDAL series accessories are maintenance free. This feature get them suitable for public buildings installations and residential ones. The range includes also the following items:

- doorclosers
- shower box accessories
- furniture and showcase hinges.

oxidal
oxidal



cerniere

Cerniere e meccanismi di apertura per porte d'ingresso, interni e mobili con apertura a doppio senso,

hings

Hinges and opening mechanisms for entrance doors, interiors and furniture, with swinging, double way or sliding opening and relatives

cerniere alte e basse per porte d'ingresso

bottom and top hinges for entrance doors



accessori per box doccia

shower doors accessories

chiudiporta e accessori

floor spring and accessories



cerniere per vetri stratificati per spessori fino a 25 mm

hinges for laminated glass for thickness up to 25 mm



cerniere laterali per porte interne e box doccia

lateral hinges for interior doors and showers



cerniere per mobili

furniture hinges



scorrevoli

sliding system

Sistema scorrevole per porte interne, componibile in varie soluzioni, con ante scorrevoli e fisse, adattabile a qualsiasi tipologia di fissaggio: a soffitto, parete o vetro. La gamma dispone inoltre di varie tipologie di kit scorrevoli con o senza ammortizzatore.

Modular sliding system for interior doors suitable for sliding and fixed panels, adaptable to any type of fixing: ceiling, wall or glass. The range includes various type of sliding sets with or without shock absorber.



serrature

Sistemi di chiusura di vario tipo per porte d'ingresso, interne, box doccia e mobili corredati da relativi accessori.

locks

Various types of closing systems for entrance doors, interior doors, showers and furniture complete with accessories.

serrature con perno o catenaccio

locks with pin or deadbolt



serrature e incontri elettrici

electric locks and strikes



serrature con meccanismo a scrocco

locks with latch mechanism



antipanico

panic devices



serrature con meccanismo a rullo

locks with roller mechanism



serrature per mobili

locks for furniture



handles maniglie

Maniglie e pomoli disponibili in diverse forme e materiali: alluminio, acciaio e vetro. Maniglioni tubolari ø 25 o 35 mm, disponibili in alluminio e in acciaio AISI 304 in tutte le sue finiture. A richiesta realizzabili anche con dimensioni personalizzate.

Door handles and knobs available in different shapes and materials: aluminium, stainless steel and glass. Tubular handles models with ø 25 o 35 mm are available in aluminium and stainless steel AISI 304 in all its finishings. Customized dimension are available on demand.



accessori accessori

Accessori per vetri fissi, semifissi, reggimensola e componenti d'arredo.

Accessories for fixed and semi-fixed glass panels, shelves supports and furniture's components.

accessori per ante semi-fisse

accessories for semi-fixed panels



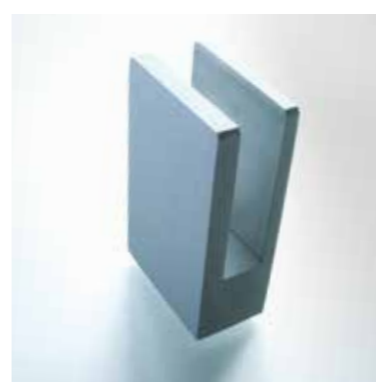
accessori per vetri fissi

accessories for fixed glass panels



accessori per parapetti

accessories for balustrades



reggimensola shelves supports



supporti snodati articulated connections



maniglia per scorrevoli handle for sliding doors

Vetra System, nata come serie di accessori per facciate strutturali a sospensione puntuale, si è evoluta sino a diventare una serie completa che comprende crociere, viti articolate, morsetti, accessori per pensiline, parapetti e scale in vetro. I prodotti di Vetra System, realizzati in inox 316, sono costantemente sottoposti a studi delle resistenze meccaniche in ottemperanza delle normative vigenti e a test effettuati presso istituti riconosciuti a livello internazionale. L'ampia gamma di soluzioni possibili rende questa serie ideale per una infinita varietà di installazioni in vetro, dove la trasparenza, arricchita da metalli e manifattura pregiati, è la caratteristica principale.

vetra system



Vetra System, born as range of accessories for glass point-fixed curtain walls, has evolved until becoming a complete series which includes supports ("spiders"), articulated screws ("rotules"), clamps, canopies systems, balustrade and stairs systems.

Vetra System products, made of stainless steel 316, are constantly subjected to studies of mechanical resistance in accordance with current rules and tests carried out at internationally recognized institutions.

The wide range of possible solutions makes this series ideal for an infinite variety of glass installations where transparency, enriched by precious metals and manufacturing, is the main feature.



canopies pensiline

La gamma comprende, oltre ai supporti a muro e a vetro, una serie di accessori perfettamente integrati e offre un vero e proprio sistema con combinazioni multiple.

In addition to the wall and glass supports, the range includes various accessories perfectly integrated and offers multiple combinations .



parapetti
balustrades

La serie comprende svariate soluzioni per la realizzazione di parapetti in vetro con possibilità di fissaggio tramite borchie singole, supporti con doppio fissaggio, morsetti o profili.

The range includes various solutions for glass balustrades realizations with fastening by means of single point-fixed screws or supports with double fixing system, clamps or profiles.



tensyon system

Innovativo sistema di sostegno puntuale dei vetri senza foratura, utilizzabile con vetrate composte da lastre di vetro monolitico, stratificato e vetro-camera, ha una prestazione straordinaria di assorbimento dei movimenti indotti nel vetro dalle sollecitazioni mediante l'interposizione di intercalari plastici tra i sostegni metallici e le pannellature vetrate. Il fissaggio attraverso bulloni snodati "rotules" permette di mantenere le lastre libere di muoversi sia assialmente che nella rotazione, ma eliminando gli inconvenienti dovuti alla foratura e quindi alla tempera e permettendo un più facile utilizzo del vetro-camera, indispensabile per ottimizzare l'efficienza energetica. Alla stessa stregua anche l'applicazione di superfici fotovoltaiche trae notevole vantaggio dall'assenza di foratura.

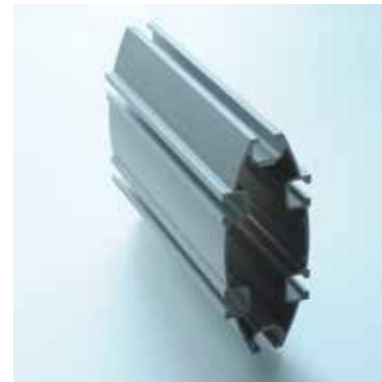
tensyon evo

Innovative glass point-fixed system that doesn't require any glass drilling. It can be used with monolithic glass, laminated and double-glazing sheets. It has an extraordinary performance to absorb movements, caused in the glass by stresses, by the means of plastic gaskets between the metal support and the glass panels. The fastening with the articulated screws "rotules" allows the glass sheets movement both axially and in rotation, but avoiding the inconvenient due to drilling and tempering process. This feature enables an easier use of the insulating glass which is essential to optimize the energy efficiency. At the same way also the application of photovoltaic surfaces takes great advantage of the absence of drilling.

Sistema multifunzionale che si basa sul concetto di facciata strutturale. È adatto sia a pareti divisorie che a pareti multifunzionali, si presta anche alla realizzazione di sistemi espositivi flessibili utilizzabili su pareti provviste di mensole e divisori in vetro, policarbonato o legno. L'impiego di un innovativo connubio di materiali quali alluminio e policarbonato trasparente, dal design accattivante, rendono questa serie particolarmente adatta ad ambienti di prestigio quali uffici di rappresentanza, arredamento di negozi ed esposizioni di vario genere.

Multifunctional system that is based on the concept of structural façade. It is suitable for both partition and multifunctional walls, it allows the creation of flexible display systems to be used on walls provided with glass, polycarbonate or wood shelves and partitions. The use of an innovative combination of materials such as aluminum and transparent polycarbonate with the attractive design makes this series especially suitable for prestigious environments such as representative offices, shops furniture and exhibition points of various kinds.

mini



special products prodotti speciali

Oxidal ponendosi come project partner è in grado di fornire, oltre alla gamma di prodotti standard, accessori personalizzati atti a soddisfare le specifiche esigenze architettoniche e di progetto. Lo staff tecnico, grazie al suo know-how, è in grado di seguire il cliente sia nella fase di progettazione generale che nelle fasi di studio e realizzazione di componenti specifici.

Oxidal, acting as a project partner is in the position to provide, in addition to the standard range of products, customized accessories "tailor made" to meet the specific architectural requirements and the specific needs of the project. The technical staff, thanks to its know-how, can assist the customer both during the general project phase and the general study and realization phases of specific components.

realizzazioni



Milano
Aiola Design

Milan
Aiola Design

realizzazioni

achievements



Dettaglio supporto Astra
e connessione speciale
con pressa cavo

Astra support detail with special
connection with cable clamp



Dettaglio supporto
Tensyon Evo

Tensyon Evo support detail

achievements

Milano
Edificio Commerciale
Milan
Commercial Building

realizzazioni



Fissaggi personalizzati
per parapetti
Special customized connection
fittings for balustrade

realizzazioni

achievements

Dettaglio supporto Astra
Astra support detail



Dettaglio Pensilina
Canopy detail

achievements

Milano
Copertura abitazione privata
Milan
Private house roof

realizzazioni



Milano
Rivestimento doppia pelle
Milan
Double Skin facade

realizzazioni



achievements

Cernusco sul Naviglio (Milan)
Hotel Fory You
Cernusco sul Naviglio (Milan)
For You hotel



achievements

Parapetto realizzato
con profilo Siro F
Balustrade realized
with Siro F profile



Concorezzo (Milano)
Sede direzionale TEA

Concorezzo (Milan)
TEA Headquarters building

realizzazioni



Cornaredo (Milano)
Centro Commerciale Bennet

Cornaredo (Milan)
Bennet Commercial Centre

realizzazioni



Milano
Piazza Abbiategrasso

Milan
Abbiategrasso Square

achievements



Roma Parioli
Edificio Residenziale

Roma Parioli
Residential building

achievements



Kit accessori per doccia
con anta scorrevole
Kit for sliding shower door



realizzazioni



Dettaglio supporto Astra
per copertura
Astra support detail
for roof installation

realizzazioni

Copertura vano ascensore
Elevator curtain wall



achievements



Milano
Ingresso palazzina residenziale
Milan
Residential building entrance

achievements

Pozzuolo del Friuli (Udine)
Edificio direzionale

Pozzuolo del Friuli (Udine)
Headquarters building

realizzazioni



Pordenone
Centro Commerciale

Pordenone
Commercial Centre

realizzazioni

achievements

Parapetto in vetro realizzato
con supporto Sirio A

Glass balustrade fastened
by Sirio A support



achievements

Varese
Pavimentazione abitazione privata

Varese
Private house flooring

OXIDAL
your_project_partner

nuova oxidal srl

info@nuovaoxidal.com
www.nuovaoxidal.com

via milano 42_44
20011 corbetta_mi_it
phone +39 02 97273093
phone +39 02 97273280
fax +39 02 97272719

