

ALIUS

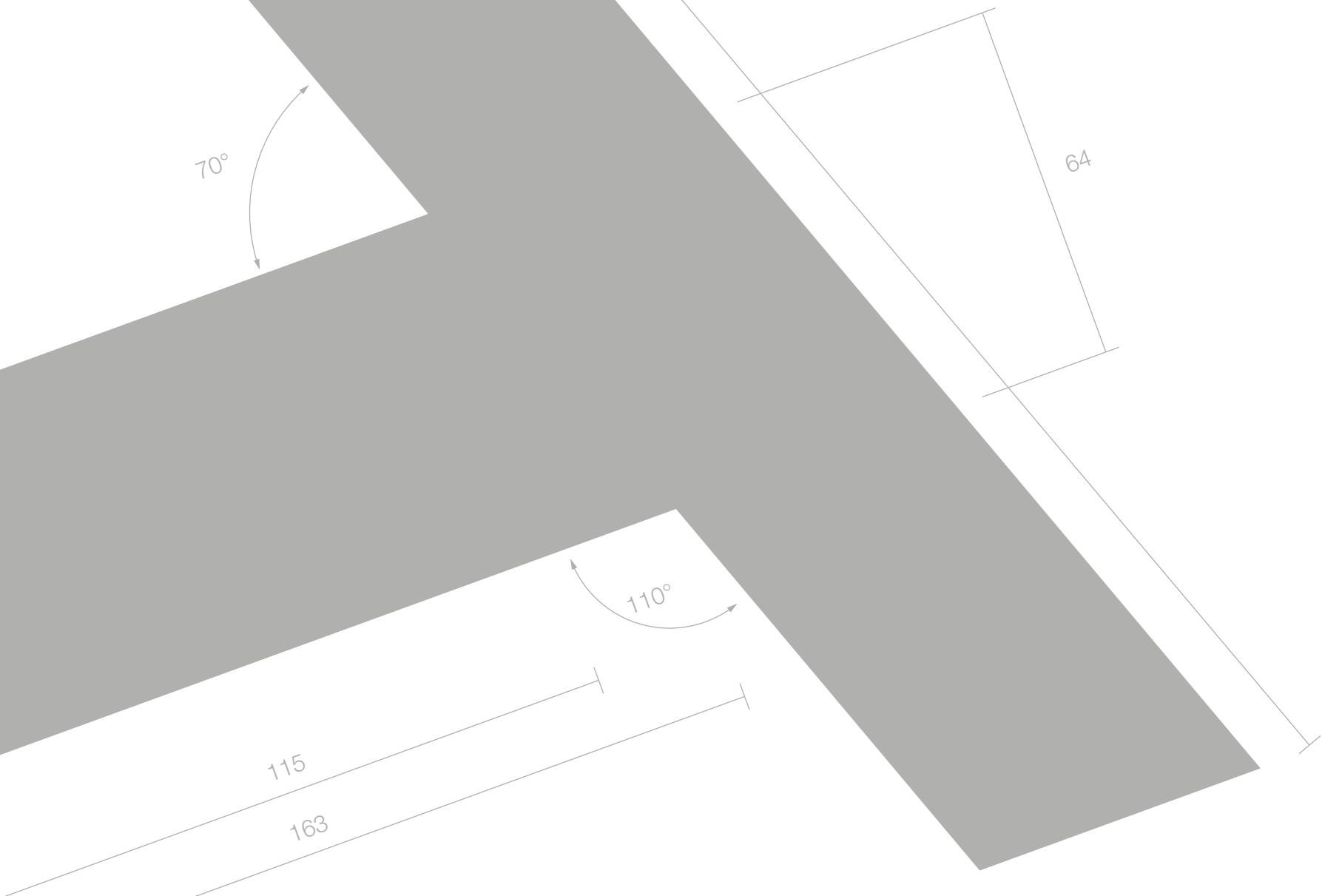
T E C H

Scheda prodotto ALIUS.

In questa scheda potrà trovare i materiali e componenti che caratterizzano questa linea prodotto, i componenti impiegati sono tutti di prima qualità e di fabbricazione italiana.

ALIUS product sheet.

In this product sheet you will find the materials and the elements that characterize this line of product. All the elements that have been employed are of first rate and made in Italy.



**METALLO**

"Elettrozincato" Ze25/25, prodotto piano, in nastro o lamiera con zincatura elettrolitica, un rivestimento applicato mediante elettrolisi su entrambe le superfici. Lo spessore del rivestimento è di 25µm.

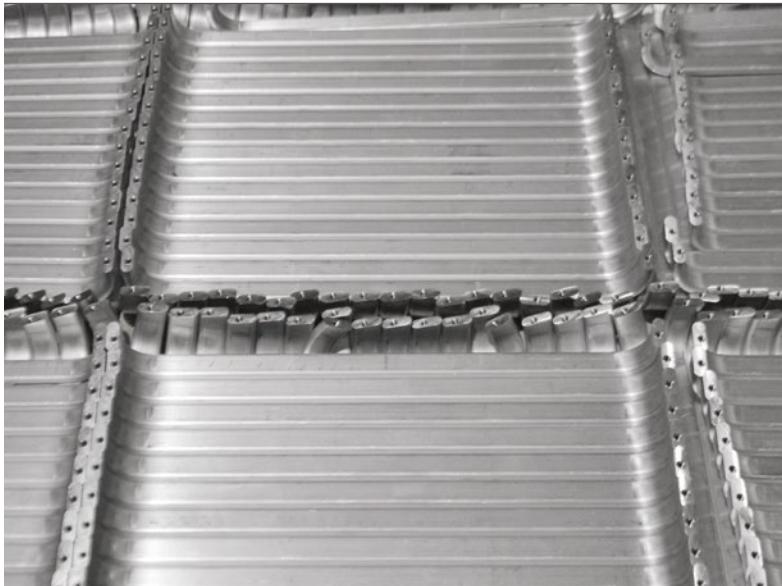
Il trattamento superficiale riduce il rischio di corrosione, che si verifica durante lo stoccaggio, e costituisce un idoneo supporto per il trattamento di verniciatura.

METAL

"Electrogalvanized" Ze25/25, produced flat, in belt or metal sheet with electrolytic galvanization, a covering applied through electrolysis on both surfaces.

The thickness of the covering is 25µm.

The surface treatment limits the risk of corrosion, that occurs during the storage, and represents a suitable support for the painting treatment.

**ALLUMINIO**

L'alluminio è un materiale leggero e malleabile ma molto resistente. Viene impiegato per la costruzione di bordi, maniglie e piedini. Con il trattamento di anodizzazione, l'alluminio diventa ancora più resistente ai graffi e alla corrosione.

ALUMINIUM

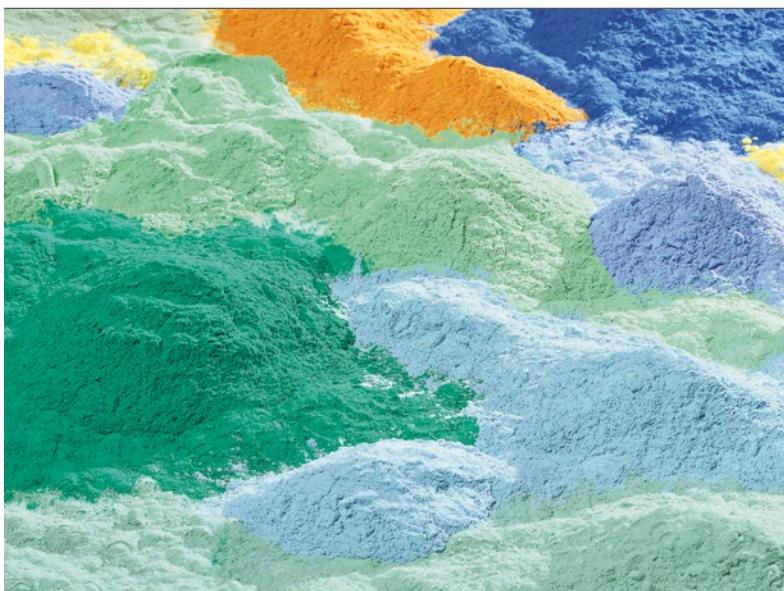
Aluminium is a light and malleable material, but it is also very resistant. It is used to produce rims, handles and feet. With the anodizing treatment, aluminium becomes even more resistant to scratches and corrosion.

**STRUTTURA**

In lamiera elettrozincata spessore 8/10 con rinforzi e parti interne spessore 10/10 e 20/10 piegata e saldata in modo da ottenere una struttura integra, gli angoli a vista sono saldati e smerigliati.

STRUCTURE

In electrogalvanized metal sheet, thickness 8/10 with supports and internal parts with thickness 10/10 and 20/10 bended and welded in order to obtain a complete structure. The visible corners are welded and grinded.

**VERNICIATURA**

Il nostro processo di verniciatura comporta il lavaggio e la sgrassatura del materiale, l'applicazione del trattamento di fosfatazione e l'utilizzo di polveri certificate di qualità ad alta temperatura e finitura in forno a 180-200°C.

L'organizzazione della produzione è centrata sul costante controllo della qualità. Le vernici utilizzate sono atossiche, senza metalli pesanti e chimicamente resistenti ai raggi UV e alla corrosione.

PAINTING

Our painting process entails the washing and degreasing of the material, the application of the phosphate conversion coating treatment and the employment of certified and high quality powders in high temperature and finishing in furnace at 180-200°C.

The organization of the production is focused on the constant control of the quality. The paints employed are non-toxic, without heavy metals, and chemically resistant to UV light and to corrosion.

**ANTE E FRONTALI**

Ante in metallo verniciato, tamburate con rinforzo interno per aumentare la resistenza nella parte centrale. Apertura reversibile destra e sinistra anche in fase di installazione. Anta in vetro acidato e temperato spessore 6mm con cornice perimetrale in metallo verniciato e profili interni in acciaio inox lucido. Frontali con bordi arrotondati e angoli saldati, senza fessure e spigoli vivi, verniciati anche internamente.

DOORS AND FRONT PANELS

Doors in painted metal, made with wooden reinforcing panels and internal support to increase the resistance in the central part. Right and left reversible opening; also in installation phase. Door in tempered and acid etched glass, thickness 6mm with frame along the perimeter in painted metal and internal profiles in glossy stainless steel.

Front panels with rounded rims and welded corners, with no splits and sharp edges, painted on the inside as well.

**CASSETTI**

Cassetti in metallo verniciato di varie dimensioni a estrazione quasi totale con grande capienza di contenimento, forniti di bacinelle bianche in PST atossico.

DRAWERS

Drawers in painted metal, in various dimensions, almost total extraction and big capacity, equipped with white trays in non-toxic PST.

**GUIDE SELF CLOSE**

Guide a scorrimento silenzioso realizzate in acciaio ad alta resistenza per supportare le più gravose condizioni di carico, portata 25Kg. Inserite a scomparsa nel fondo del cassetto sono sempre complete di chiusura soft.

SELF-CLOSING GUIDES

Silent ball-bearing slides made of high-resistance steel to support the most onerous loading conditions, payload 25Kg. Inserted in the bottom of the drawer, they are always equipped with the soft-closing accessory.

**FONDI**

Le basi sono realizzate con fondi amovibili per facilitare la pulizia interna del mobile e accedere ai piedini di livellamento.

BOTTOMS

The bases are made with removable bottoms in order to ease the internal cleaning of the unit and to have access to the levelling feet.

**PIEDINI**

Piedini in acciaio zincato e tecnopolimero per il livellamento delle basi e gambe, regolabili in altezza fino a 20mm.

FEET

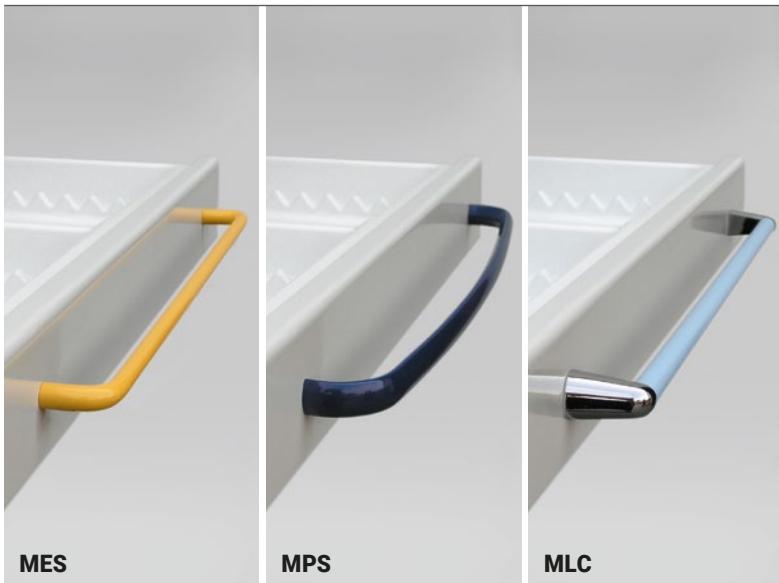
Feet in zinc-coated steel and engineer plastic for the levelling of the bases and legs, adjustable height up to 20mm.

**RUOTE**

Ruote piroettanti in gomma morbida con diametro 50-80mm con o senza freno, in colore bianco-grigio.

WHEELS

Castors in soft rubber with diameter 50-80mm with or without brake, in white-grey colour.

**MANIGLIE**

Maniglie in profilo di alluminio verniciato o anodizzato, disponibili 3 modelli MES, MPS, MLC. Colori di serie come da nostra scala colori riferita ai colori dei riuniti dentali dei principali produttori.

HANDLES

Handles in painted or anodized aluminium profile. 3 available models: MES, MPS, MLC. Colours of our colour collection, which refers to the colours of the dental units of the main manufacturers.

**CERNIERE**

Cerniere in acciaio con riporto galvanico di rame e nichel, dotate di tre regolazioni, resistenza garantita a 120.000 cicli di apertura - chiusura. Apertura di 110° di serie e 180° per maggiore praticità.

HINGES

Hinges in steel with buildup of copper and nickel, equipped with three regulations. Guaranteed resistance to 120.000 opening-closing cycles. 110° opening and 180° for a greater practicality.

**GUARNIZIONI**

Guarnizione estrusa con mescola a base di PVC plastificato con la funzione di sigillatura delle polveri e ammortizzatore nella chiusura di cassetti ed ante.

SEALS

Extruded seal with blend containing plastic coated PVC to seal the powders and to amortize the closing of drawers and doors.

**REGGIPENSILE**

Sistema a scomparsa per elementi pensili costituito da attaccaglia completamente nascosta dalla schiena del mobile ed individuabile solo grazie al piccolo copriforo. Adatto anche nei pensili più pesanti, consente una regolazione verticale fino a 18mm.

Le regolazioni si fanno mediante due viti accessibili dall'interno del pensile. Il sistema è completo di barra fissaggio muro.

SUPPORT FOR HANGING UNIT

Retractable system for hanging elements consisting of hanger completely hidden by the back of the cabinet and detectable only thanks to the small hole cover. Suitable even for the heaviest hanging units, it allows a vertical adjustment up to 18mm.

The adjustments are made using two screws accessible from the inside of the cabinet. The system is complete with wall fastening bar.

**PANNELLI**

Pannelli costituiti da particelle di legno idrorepellente di classe E1 (a bassissima emissione di formaldeide) poi rivestiti in laminato HPL antigraffio oppure con lastra in acciaio inox scotch brite o pannello in Corian®.

PANELS

Panels made of wood water-repellent particles of class E1 (very low emission of formaldehyde) and later covered by HPL anti-scratch laminate or by a stainless steel sheet, scotch brite of Corian® panel.



Via L. Galvani, 8/10 - 33083 Chions (PN)
Tel. 0039 0434 635210 - Fax 0039 0434 635258
www.astrastyl.it - info@astrastyl.it

MADE IN ITALY