



Exolon® Titan
onovertreffbaar veilig.

Maximale veiligheid met onovertreffbare voordelen. **Exolon® Titan**

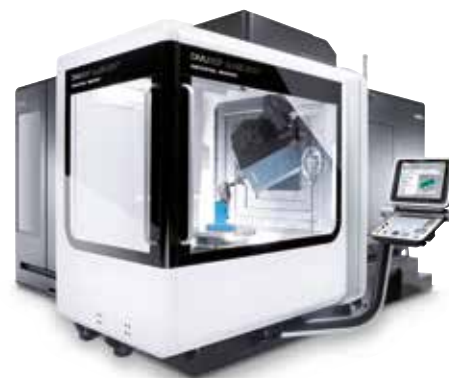


Het efficiënte materiaal voor de mechatronica.

Met de nieuwe, hoogkwalitatieve Exolon® Titan massieve polycarbonaatplaten van Exolon Group begint een nieuw tijdperk in de machinebouw: De efficiënte bescherming, wanneer het om precisietechniek en hoge veiligheidsnormen gaat.

Met zijn C3-classificatie biedt Exolon® Titan extra hoge breukvastheid voor complete behuizingen, afdekkingen en kijkvensters, en is daarom bijzonder duurzaam en kosteneffectief.

Als warm te bewerken massieve plaat met een dikte van 20 mm, vervaardigd zonder duur laminatieproces, levert deze zeer sterke kunststof de perfecte oplossing voor bijzonderlijk te vormen platen. Voor de verwerking kunnen zonder problemen de gebruikelijke werktuigen voor metaal- en houtbewerking worden gebruikt. Zagen, frezen en boren: het kan allemaal.



De high-tech-plaat voor innovatieve techniek.

De 'all-in-one-plaat' beschikt over een reeks attractieve eigenschappen, zoals een glasachtige transparantie, een hoge maatvastheid en goede elektrische isolatie-eigenschappen. De plaat past perfect in alle standaardprofielssystemen, voor hoog technologiecomfort.

Een geluiddempende werking en gunstige brandveiligheidskenmerken zijn verdere kwaliteitsaspecten van de high-tech-plaat van Exolon Group.

Machinespecifiek vervormbaar, vlak of rond gebogen: alle vormgevingsmogelijkheden voor uw constructieve ontwerp-project staan open. Exolon® Titan: Zet de nieuwe norm in moderne machinebouw.

Exolon® – Veiligheid voor de hoogste eisen.

Het merk Exolon® staat voor een omvangrijk sortiment aan eersteklas polycarbonaatplaten met constante hoge kwaliteit, gebaseerd op het gebruik van hoogwaardige grondstoffen, een omvattend kwaliteitsmanagement en volgens EN ISO 9001 gecertificeerde productieprocessen.

Voordelen

- Hoge breekvastheid, 20 mm dik
- C3-classificatie (DIN EN ISO 23125*)
- Bijzonder lange levensduur
- Warm te bewerken
- Transparant
- Pasnauwkeurig voor standaardprofielssystemen
- Efficiënt en kosteneffectief

* Internationale harmonisering DIN EN 12415





De titaan onder de massieve platen: **Exolon® Titan**

Bron afbeelding:
DECKEL MAHO Pfronten GmbH

Handelaarsveld:

exolon
GROUP

Exolon Group NV
Wakkensesteenweg 47
8700 Tielt
België

sales@exolongroup.com
www.exolongroup.com

De manier waarop en het doel waarvoor u onze producten, technische ondersteuning en informatie (hetzij mondeling, schriftelijk of door middel van productie-evaluaties), inclusief voorgestelde formuleringen en aanbevelingen, aanwendt, vallen buiten onze controle mogelijkheden. Daarom is het imperatief dat u onze producten, technische ondersteuning en informatie zelf test, zodat u tot uw eigen tevredenheid kunt vaststellen of onze producten, technische ondersteuning en informatie geschikt zijn voor het door u beoogde doel en toepassing. Dit toepassingsgericht onderzoek moet minstens een test bevatten die de geschiktheid vanuit technisch, gezondheids-, veiligheids- en milieustandpunt onderzoekt. Dergelijke onderzoeken werden niet noodzakelijkerwijze door Exolon Group uitgevoerd. In zoverre schriftelijk niks anders met ons is overeengekomen, worden al onze producten uitsluitend verkocht overeenkomstig onze algemene verkoopvoorwaarden, die wij u op uw verzoek graag toesturen. Alle informatie en technische ondersteuning worden ter beschikking gesteld zonder garantie of waarborg, en zijn te allen tijde onderhevig aan verandering zonder voorafgaande kennisgeving. Er wordt uitdrukkelijk overeengekomen dat u elke vorm van aansprakelijkheid (contractuele, buitencontractuele en elke overige aansprakelijkheid) die voortvloeit uit het gebruik van onze producten, technische ondersteuning en informatie, aanvaardt, en dat u ons uitdrukkelijk ontheft van alle desbetreffende aansprakelijkheden. Elke verklaring of aanbeveling die hierin niet is opgenomen is niet gerechtvaardigd en zal ons niet verbinden. Geen enkele hierin opgenomen verklaring kan worden geïnterpreteerd als aanbeveling om een product te gebruiken in strijd met een patent m.b.t. grondstoffen of het gebruik ervan. Er wordt geen licentie verleend of feitelijk toegekend op grond van een patent. Makrolon® is en geregistreerd handelsmerk, eigendom van en is gelicentieerd door Covestro Group.
Edition: 2021 · Order-No.: MF0289 nl · Printed in Germany