

# AXA

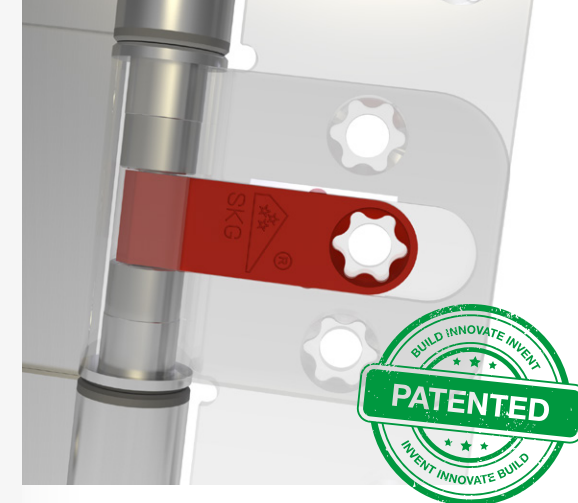
AXA TITAN SCHARNIEREN

## De nieuwe generatie scharnieren

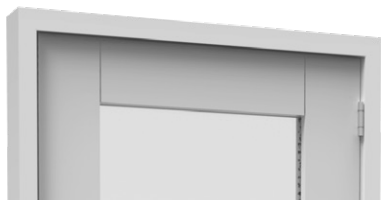
Met de AXA Titan introduceert AXA haar nieuwe lijn scharnieren voor de professional. Dankzij de unieke gepatenteerde vormgeving en gepatenteerde wijze van beveiligen zijn slechts 3 scharnieren voldoende om het SKG\*\*\* certificaat in combinatie met weerstandsklasse 3 (WK3) en scharnierklasse 14 te krijgen. Met daarbij ook nog eens een extreem hoog draagvermogen van 180 kg. Zo combineert de AXA Titan veiligheid, duurzaamheid en design in één.

## Aan álles is gedacht

De AXA Titan is in samenspraak met de timmerindustrie ontwikkeld en kenmerkt zich door de tijdsbesparing bij het voorbereiden van de deur en het kozijn. Ook bij de montage van het scharnier en het afhangen van een deur, omdat slechts 3 scharnieren gemonteerd hoeven te worden.



UNIEK GEPATENTEERD VERGRENDELSESTEEEM



Meer weten over de AXA Titan? Scan de QR-code!



## Extreem draagvermogen

De AXA Titan heeft met slechts 3 scharnieren per deur een draagvermogen van 180 kg! Door de dubbele rolling van de scharnierbledden heeft de Titan een hoge sterkte in zowel verticale als zijdelingse richting. Indien een deurdranger of deurstopper wordt toegepast en de maximale belasting van 180 kg niet overschreden wordt, zijn er ook slechts 3 scharnieren nodig.



## UITWISSELBAAR

De totaal dikte van de AXA Titan is 8 mm, waardoor deze in dezelfde infrezing past als een 89 x 89 x 3 mm scharnier.

## GEÉN DIEVENKLAUW MEER AANWEZIG

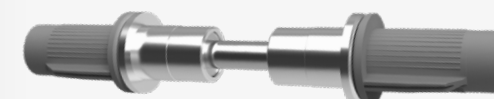
Door het ontbreken van een dievenklauw ontstaat tijdswinst bij het voorbereiden van het kozijn. Zo hoeft er geen uitsparing meer in het kozijn gemaakt te worden voor de dievenklauw. Door het ontbreken van deze uitsparing is aflakken eenvoudiger en wordt houtrot voorkomen.

## Hoogste veiligheid

Doordat bij de AXA Titan de scharnierpen wordt geblokkeerd door middel van een nieuw ontwikkeld vergrendelsysteem, is een dievenklauw overbodig geworden. Door toepassing van dit vergrendelsysteem heeft de AXA Titan met slechts drie scharnieren per deur de SKG\*\*\* certificering behaald in combinatie met weerstandsklasse 3 (WK3). Ook voldoet het scharnier aan de eisen conform het Politie Keurmerk Veilig Wonen.

## ONDERHOUDSARM

Door gebruik te maken van de unieke lagercombinatie is het scharnier onderhoudsarm. Het stalen scharnier is gegalvaniseerd en extra behandeld met Topcoat®, waardoor deze zeer goed bestand is tegen weersinvloeden. Bijkomend voordeel; doordat er geen uitsparing nodig is voor een dievenklauw, is er minder kans op vuilophoping en ruimte voor vocht, waardoor het hout en lakwerk langer goed blijft.



LAGERCOMBINATIE VAN METAAL EN KUNSTSTOF

Slim  
ontworpen  
voor elke  
toepassing

#### DUBBELE ROLLING

De AXA Titan is uitgevoerd met een dubbele rolling, wat inhoudt dat het materiaal plaatselijk 2x zo dik is! In combinatie met de gesloten rolling is het draagvermogen gestegen naar 180 kg bij 3 scharnieren!



#### DESIGN

De AXA Titan is een 2-1 lid, wat in combinatie met de nieuwe lagers, en het unieke vergrendelsysteem een rustig beeld geeft. Omdat er geen uitsparing meer nodig is voor de dievenklauw geeft dit ook een rustiger beeld bij een geopende deur.



#### VERGRENDELSYSTEEM

Door het gepatenteerde vergrendelsysteem wordt een SKG\*\*\* certificering gehaald met slechts 3 i.p.v 5 scharnieren. In de AXA Titan wordt de pen in het midden geborgd door een uniek schuifstelsel. Dit vervangt de functie van de bekende dievenklauw. Het schuifstelsel wordt door middel van slechts 1 extra schroef vastgezet. De extra schroef levert ook meteen een positieve bijdrage aan het draagvermogen.



#### SCHARNIERPEN

De scharnierpen heeft géén kop meer, waardoor de scharnierpen zowel vanaf onder als vanaf boven te monteren is. Tevens is de scharnierpen 8 mm dik, waardoor deze goed bestand is tegen de torsiekrachten die kunnen ontstaan.



## AXA HOME SECURITY

#### AXA MAAKT NEDERLAND VEILIGER

AXA levert een breed assortiment kwaliteitsproducten dat voldoet aan de hoge eisen ten aanzien van duurzaamheid. AXA ontwikkelt producten die het gebruiksgemak van de consument voorop stellen en daarnaast innovatieve oplossingen bieden voor het reduceren van de montagetijd. AXA is al meer dan 115 jaar een begrip als hang- en sluitwerk leverancier en sinds 2015 onderdeel van Allegion.

# AXA Titan® scharnieren

VOOR BUITEN- EN BINNENDEUREN



#### LAGERS

Bij de AXA Titan wordt een combinatie gemaakt van zowel stalen- als kunststof lagers. De combinatie van 2 verschillende materialen voorkomt krakende of schurende geluiden. Ook wel het 'slip-stick' effect genoemd, wanneer twee materialen onder hoge belasting over elkaar schuiven. Ook is er minder kans op lagerbreuk bij het plaatsen van de scharnierpen. De kunststof lagers zijn gemaakt van hoogwaardig AXApom, dat ervoor zorgt dat de lagers soepel en geruisloos draaien. De kunststof lagers zijn speciaal vormgegeven en extra lang, waardoor de lagers goed op hun plek blijven zitten, zowel voor als na het plaatsen van de scharnieren.

## U bent van harte welkom!

Wilt u graag een afspraak inplannen met een van onze adviseurs, belt u dan: **0318 - 536 111**

Of kijk voor meer informatie op:  
**[www.axahomesecurity.com](http://www.axahomesecurity.com)**

AXA Stenman Nederland B.V.  
Energijstraat 2, 3903 AV Veenendaal

Meer weten over  
de AXA Titan?  
Scan de QR-code!

