DYNACO
Performance made simple



SECTIONAL OVERHEAD DOORS

a complete range
for every application

www.dynacodoor.com



Dynaco is opgericht in 1987, met als doel een oplossing te vinden voor alle schade veroorzaakt door - en aan - snelroldeuren. Geïnspireerd door flexibele zwembadafdekkingen ontwierp Dynaco de allereerste flexibele, zelfherstellende deur, later bekend als de Dynaco Classic. Later volgde nog een innovatie: Dynaco's revolutionaire Push-Pull technologie, op de markt gebracht als de 'magische' deur. Dankzij deze voortdurende innovatieve aanpak en passie staat Dynaco bekend als producent van 'de meest gekopieerde deur ter wereld'. Het bedrijf verdeelt deuren via een netwerk van uitsluitend professionele dealers, actief in 5 continenten. Met het meest uitgebreide productassortiment in de industrie blijft Dynaco altijd VOOROP LOPEN. En werkt altijd met de eindgebruiker in gedachten.

Naast snelroldeuren biedt Dynaco een compleet portfolio sectionaalpoorten.

Alle sectionaalpoorten van Dynaco zijn geschikt voor elk type gebouw of omgeving, zowel qua functie als uitstraling.

De Dynaco sectionaalpoorten zijn ontworpen om te voldoen aan alle operationele en veiligheidseisen van de Europese richtlijnen en de normen van de Europese Commissie voor normalisatie, CEN.

Waarom is dit de juiste deur voor uw bedrijf?

Veiligheid van de gebruiker

Bij een veer- of kabelbreuk helpt een speciaal balanceringssysteem zware krachten te ondersteunen wanneer de tegenkracht van de deur wegvalt. Alle deuren zijn uitgerust met veiligheidsvoorzieningen die neerwaartse deurbewegingen blokkeren.

Elektrische bediening

Alle deuren kunnen worden uitgerust met de IDO7-aandrijving. Met ingebouwde frequentieomvormer. Het biedt de voordelen van een enkelfasige voeding van 230 V. Ook beschikbaar in de 2H-versie: aandrijving met dubbele snelheid, 0,5 m/s openen en 0,25 m/s sluiten.

Unieke glastechnologie

De deur is afgewerkt met acryl (2,5 mm). Dit zorgt voor een strakke uitstraling en voorkomt reflectie.

Op maat gemaakt

Deze deur is volledig aanpasbaar met een grote esthetische keuze.

Energiebesparend

Dankzij de uitstekende U-waarde van de deuren en de prestaties van de elektrische aandrijving, zijn de Dynaco sectionaaldeuren de beste manier om de temperatuurregeling in de gebouwen te maximaliseren.

Waarom Dynaco?

Conform EN-normen

Alle Dynaco-deuren voldoen volledig aan EN13241-1.

Gecertificeerde prestaties

De prestaties van alle Dynaco-deuren zijn getest en gecertificeerd door een externe kennisgevende instantie.

Windbestendig

De bredere deurpanelen en raampanelen zijn beide versterkt met metalen profielen die als spanten fungeren.

Stevig en veilig

De sectionaalpoorten van Dynaco zijn ideaal om uw gebouw te beschermen als ze gesloten zijn.

I-14P PANEL

I-14F FRAME

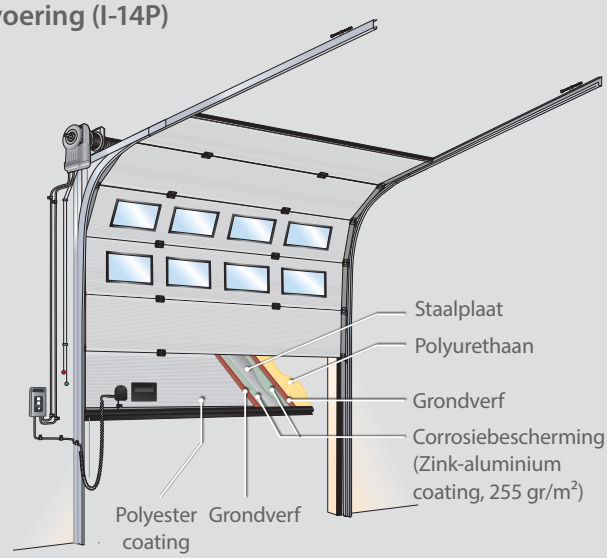


De Dynaco I-14 P Panel Sectionaalpoort is met zijn moderne, strakke design een van de meest stabiele en goed geïsoleerde sectionaalpoorten op de markt. De deur is gemaakt van panelen zonder thermische brug, om de warmtedoorgang en de daaruit voortvloeiende energiekosten te beperken.

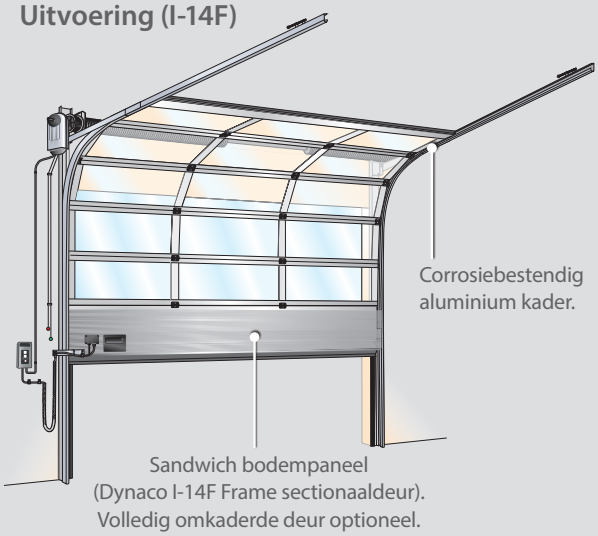


De Dynaco I-14 F Frame Sectionaalpoort is gemaakt van aluminium buisprofielen, gevuld met sandwichpanelen of acrylramen. Door de hoge lichtinval is deze deur de ideale keuze voor werkomgevingen die maximale verlichting vereisen.

Uitvoering (I-14P)



Uitvoering (I-14F)



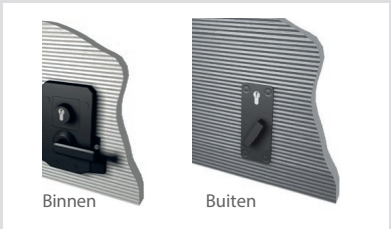
Toegangs- en automatiseringsopties



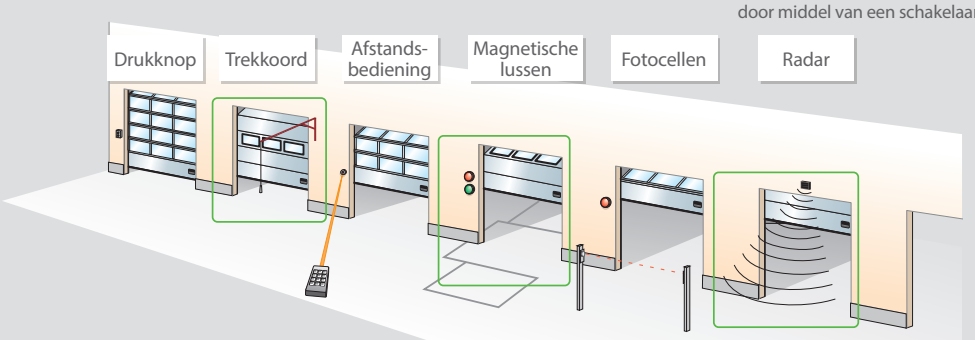
Assistentie bij de handmatige bediening.
Er zijn twee verschillende soorten kettingtakels beschikbaar, afhankelijk van het gewicht van de deur.



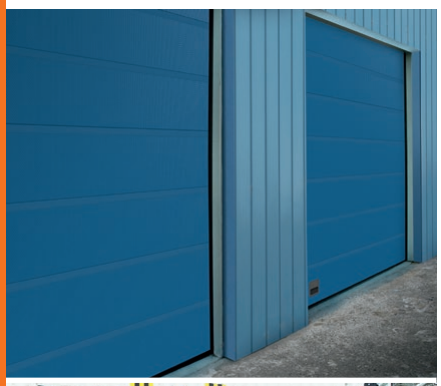
Standaard Dynaco elektrische systemen:
IDO7 aandrijving / C700 besturingssysteem.



Compleet slot inclusief handvat en cilinder voor beide zijden of alleen binnenin. Elke deur met een elektrisch slot kan op afstand worden vergrendeld door middel van een schakelaar of via een PC.



I-14S SPEED I-18P INSULATED





Gemaakt van 82 mm dik geïsoleerd paneel en met een gebroken koudebrug, biedt de Dynaco I-18P twee belangrijke voordelen: onvoorwaardelijk energiebesparing en een maximale temperatuurregeling om uw werkomgeving veel comfortabeler te maken.

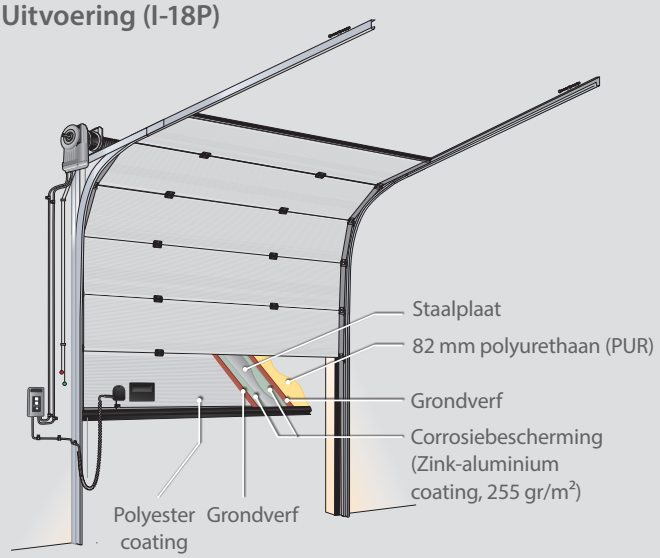
De constructie en functies van de Dynaco I-18P zijn ontworpen om te voldoen aan de strengste milieuregels. Met een uitzonderlijk lage U-waarde van 0,46 W/m^{2}K* worden de huidige vereisten zelfs overschreden. .

* voor een deurreferentie 5000x5000 zonderramen.

Dynaco I-14S sectionale overheaddeuren zijn ontworpen om de snelheid te verhogen en uw energie kosten te verlagen. De snelheid van deze deur verbetert uw werkomgeving, verhoogt de veiligheid en verlaagt de energiekosten.

Met een bedrijfssnelheid van ongeveer één meter per seconde bespaart de Dynaco I-14S u niet alleen tijd, maar wint u zelfs tijd.

Uitvoering (I-18P)



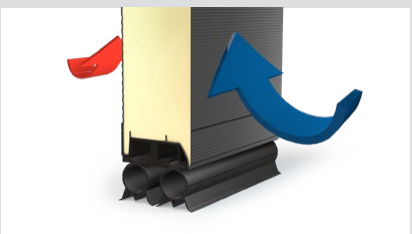
Uitvoering (I-14S)



Technische kenmerken

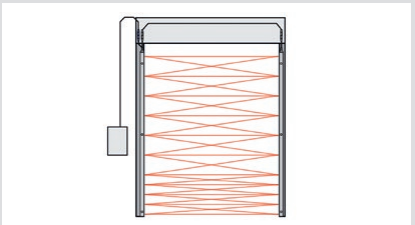


Dynaco I-18P: 82 mm dikte aan isolatie.



Dynaco I-18P: goede dubbele afdichting.





Wanneer de sensor van het lichtscherm in de deur een voorwerp herkent in de deuropening, stopt de deur onmiddellijk, wat het risico van incidenten en letsel vermindert.



Dynaco I-14S uitgerust met IDO7- Speed motor

I-14FG FULL GLAZED I-14DD DIRECT DRIVE





Dynaco I-14DD is ontworpen zonder outspring pakket. Het balanceren van de deur wordt gecompenseerd door een “direct driveoperator”.

Lage onderhoudskosten en een beperkt risico op stilstand van de deur zullen uw bedrijf ten goede komen.

Dynaco I-14DD biedt uitstekende thermische isolatie.
De hoogwaardige prestaties van de deur maken hem de ideale keuze voor toepassingen waar de agressieve omgeving een probleem is, zoals bijvoorbeeld carwashhallen.

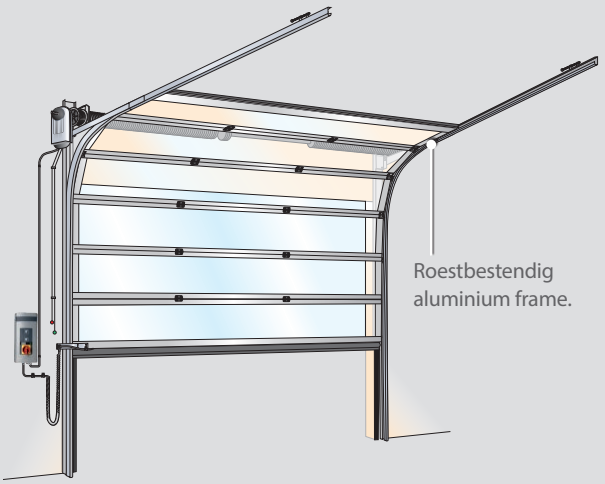
De Dynaco I-14FG sectionale overheaddeur is een volledige beglaasde deur, ontwikkeld voor situaties waarbij licht, zichtbaarheid of goed zicht vereist zijn.

Tot 3300 mm is elk aluminium frame beglaasd met één enkele ruit van gehard glas. Bij grotere deuren tot 5500 mm worden slechts twee ramen gehard glas gebruikt.
Dit hoogwaardige design past uitstekend in moderne gebouwen en showrooms.

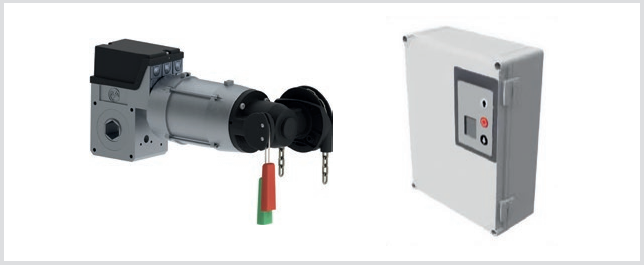
Uitvoering (I-14DD)



Uitvoering (I-14FG)



Technische kenmerken (I-14DD)

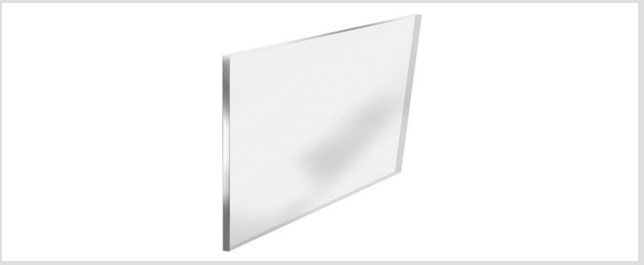


Directe aandrijving en besturingssysteem.



Veerloos systeem.

Technische kenmerken (I-14FG)



Gehard glas.



Standaard Dynaco elektrische systemen:
IDO7 aandrijving / C700 besturingssysteem.

Dynaco biedt een breed assortiment producten voor diverse industriële toepassingen.
Kijk voor meer informatie op **www.dynacodoor.com**.

SECTIONAL OVERHEAD DOORS



Dynaco Europe NV
Waverstraat 21 B-9310 Moorsel-Aalst (Belgium)
Tel. +32 53 72 98 98 info@dynacodoor.com
www.dynacodoor.com

Over Dynaco

Dynaco is wereldwijd marktleider in snelroldeurtechnologie en biedt geavanceerde oplossingen voor zowel commerciële als industriële toepassingen. Sinds onze oprichting in 1987 beschikken we over uitgebreide expertise in hoogperformante deuren. Toch blijven we investeren om uw verwachtingen op het gebied van kwaliteit en prestaties te overtreffen. Ons netwerk van gecertificeerde en toegewijde partners garandeert optimale service voor al onze klanten in heel Europa. Dynaco is trots lid van de ASSA ABLOY Group, de wereldwijde leider in toegangsoplossingen. Als onderdeel van de Entrance Systems-divisie delen we dezelfde missie en bedrijfswaarden: miljarden mensen elke dag helpen een meer open wereld te ervaren, via oplossingen voor een efficiënte en veilige doorstroming van goederen en mensen. Dit omvat een breed scala aan automatische deuren voor voetgangers, industriële en residentiële toepassingen, laad- en losapparatuur, perimeterafsluitingen en service.

SOHD EasyLine-NLV1.0-08-2025-2068001