



Luxo

Buitenautomatiseringen
voor draaihekken



Luxo

Het voorrecht van schoonheid **Robuust en onvermoeibaar voor intensief gebruik**

Luxo, elegant en geraffineerd, is gemaakt om bewonderd en begeerd te worden.

Is voorzien van een moderne en futuristische constructie met een spel van zachte en vloeiende lijnen, waardoor deze aandrijving goed bij elk soort hekwerk past.

Is ontwikkeld en bemeten voor de meest robuuste en betrouwbare mechanismen van DITEC.

Het aluminium, het edele materiaal waarvan deze aandrijving gemaakt is, zorgt ervoor dat deze aandrijving een toneelbeeld van lichtheid en zuiverheid is; een kenmerk dat ook na verloop van tijd onveranderlijk blijft, ondanks ongunstige weersomstandigheden, ook dankzij de extra polyestercoating.

Elke vorm en elk detail is met zorg en passie ontwikkeld en ontworpen.



Geen enkel probleem in geval van stroomuitval

Onder het elegante klepje, dat makkelijk bereikbaar is en opengemaakt kan worden, is het handmatige ontgrendelsysteem ondergebracht om noodsituaties op te lossen als de stroom uitvalt.

Makkelijk te installeren

Onder de bovenste kap zijn de elektrische aansluitingen op een geordende manier bij elkaar gebracht, om zowel de installatie als eventueel het onderhoud makkelijker en vlotter te maken.

Duurzame betrouwbaarheid, zonder problemen

De draden voor de aansluiting op de installatie en de stroomvoorziening lopen in een kabelgoot met een dunne vormgeving die speciaal ontwikkeld is om tijdens de bewegingen wrijving, torsie en slijtage ervan te voorkomen en die garandeert dat de draden perfect en continu weggewerkt zijn.

De bevestigingen zijn van verzinkt staal en de draaibussen van gehard staal en dit maakt een slijtvrije beweging van het systeem mogelijk.



Elegante ontwerp tot in de kleinste details

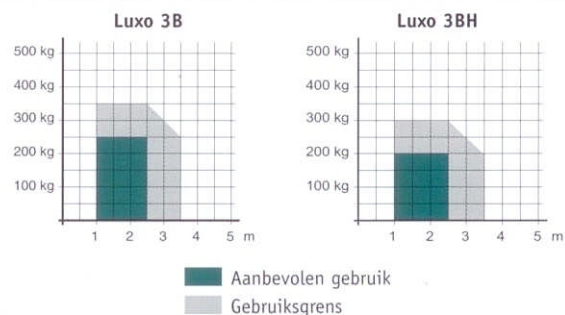
Alle bevestigingsschroeven zijn van roestvrij staal voor duurzame bestendigheid tegen weersinvloeden; hierdoor blijft de hele automatisering lang mooi. Zij zijn aan het zicht onttrokken dankzij de zorg die de designer eraan besteed heeft, die niets aan het toeval heeft willen overlaten.

Robuust, onvermoeibaar en betrouwbaar, met een geruisloze werking, om zich te laten bewonderen en benijden.

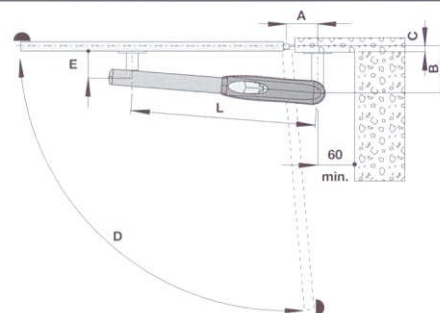
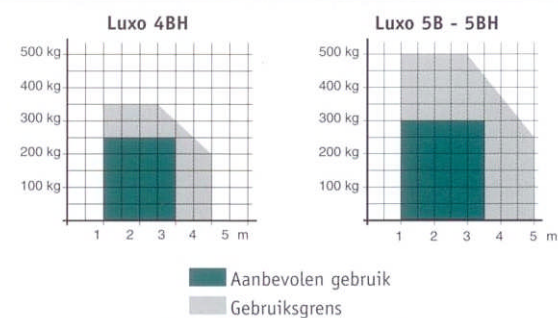


Ontdek de speciale eigenschappen en functies ervan op het technische schema.

Gebruiksschema LUXO 3

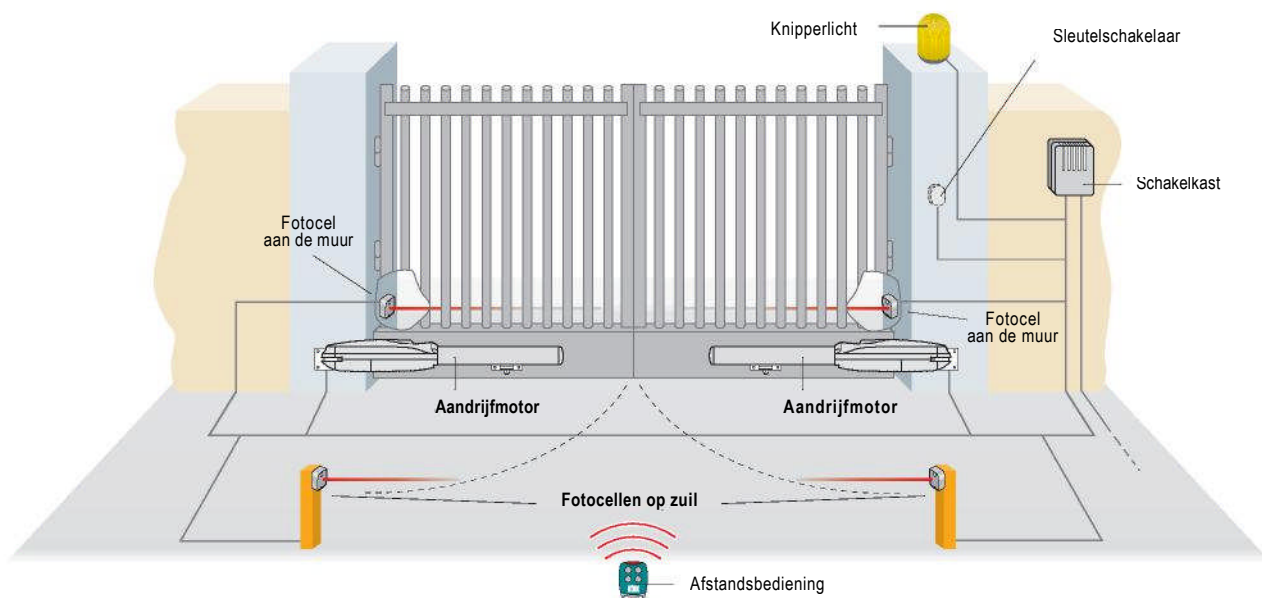


Gebruiksschema LUXO 4 en 5



[*] Maten tussen het minimum en het maximum gebruiken

	A*	B*	A	B	C	D	E	L
Luxo 3B	min 105	min 120	130	170	100	95°		
Luxo 3BH	max 130	max 170	105	140	70	90°	90	760
			130	130	60	95°		
			130	120	50	110°		
Luxo 4BH	min 130	min 170	170	170	100	90°		
Luxo 5B	max 200	max 290	200	200	130	95°	120	910
Luxo 5BH			200	170	100	120°		
			130	290	220	90°		



Luxo

Buitenautomatiseringen voor draaihekken

DITEC
AUTOMATIC
ENTRANCE
SYSTEMS

Luxo



Buitenautomatiseringen voor draaihekken





Belangrijkste functies van de installatie en de besturingskasten

		LUXO 3BH	LUXO 3B - 5B	LUXO 3B - 5B	LUXO 3BH - 5BH - 5VBH
Besturingskast		voor 1 of 2 motoren 24 V=	voor 1 of 2 motoren 230 V— met ingebouwde radio	voor 1 of 2 motoren 230 V—	voor 1 of 2 motoren 24 V=
Netstroomvoorziening		230 V— / 50-60 Hz	230 V— / 50 Hz	230 V— / 50 Hz	230 V— / 50-60 Hz
Batterijen (garanderen de werking in geval van stroomuitval)		(optie)			(optie)
Energiebesparing		minder energieverbruik tijdens het gebruik	minder energieverbruik in stand-by		minder energieverbruik tijdens het gebruik
Aantal motoren		1 of 2	1 of 2	1 of 2	1 of 2
Stroomvoorziening motor		24 V= / 2 x 4,5 A	230 V— / 1 x 5 A 230 V— / 2 x 2,5 A	230 V— / 1 x 5 A 230 V— / 2 x 2,5 A	24 V= / 2 x 12 A
Stroomvoorziening accessoires		24 V= / 0,3 A	24 V= / 0,5 A	24 V= / 0,5 A	24 V= / 0,5 A
Elektrisch slot		24 V= / 1,2 A	12 V= / 15 W	24 V= / 1,2 A	24 V= / 1,2 A
Knipperlicht		24 V	230 V	230 V en 24 V	24 V
Lampje automatisering open (signaleert dat het systeem niet volledig gesloten is)		analoog	via eindschakelaars en analoog	via eindschakelaars en analoog	analoog
Lamp			(alleen met 1 motor)	(alleen met 1 motor)	24 V
Aansluitmogelijkheid eindschakelaars					
Encoder (besturing snelheid en vertragingen)					virtuele encoder
Krachtregeling			elektronisch	transformator	automatisch
ODS - Hindernisdetectie (als er een hindernis waargenomen wordt, stopt het systeem of wordt de beweging omgekeerd)					
Snelheidsregeling					
Remming / Vertraging (hierdoor is optimaal aanlopen mogelijk)					
Instelling tijd beweging					
Besturing openen		(met dipschakelaar)	(met dipschakelaar)		
Besturing gedeeltelijk openen			(alleen met radio)		
Besturing sluiten					
Tijdgeschakelde automatische sluiting					
Stap voor stap besturing					
Dodemensbesturing					
Stopbeveiliging					
Omkeerbeveiliging					
Safety test functie (voor zelfbestuurde veiligheidssystemen)					
NIO - Antivriessysteem (hiermee kan de motor ook op heel lage temperatuur goed functioneren)					
Soft start					
Werkings temperatuur		-20°C / +55°C	-20°C / +55°C	-20°C / +55°C	-20°C / +55°C
Beschermingsgraad		IP 55	IP 55	IP 55	IP 55
Afmetingen van het product (mm)		187x261x105	187x261x105	187x261x105	238x357x120

Toebehoren

Het uitgebreide assortiment toebehoren van DITEC biedt toegangssystemen met uiteenlopende besturings- en controlemogelijkheden.



Zenders GOL 4

Vierkanaals met vaste code, met kloonmogelijkheid of rolling code systeem. Goedgekeurd en in overeenstemming met de richtlijnen.

Normen

Bij de verwezenlijking van de installatie mogen uitsluitend toebehoren en veiligheidssystemen van DITEC toegepast worden.

De automatiseringen van DITEC zijn voorzien van CE-markering en zijn ontworpen en gemaakt in overeenstemming met de veiligheidseisen van de Machinerichtlijn (98/37/EG),

de Elektromagnetische Compatibiliteitsrichtlijn (89/336/EEG) en de Laagspanningsrichtlijn (73/23/EEG). DITEC S.p.A. behoudt zich het

recht voor om wijzigingen aan te brengen met het doel om de producten te verbeteren.

DITEC S.p.A. streeft er voortdurend naar om haar producten te verbeteren.

Daarom zijn de technische gegevens die in deze catalogus staan niet bindend. Nadere informatie staat in de Technische Handleidingen die te zien zijn op de site: www.ditec.it



De Veken 22 1716 KE Opmeer
Tel: 0226-351310
www.topsierhek.nl
info@topsierhek.nl



DITEC S.p.A.

Via Mons. Banfi, 3 - 21042 Caronno Pertusella (VA) - ITALY
Tel. +39 02 963911 - Fax +39 02 9650314

www.ditec.it - ditec@дитеcva.com

Steunen voor zender GOL 4

Elegant design, kunnen op elke ondergrond geplaatst worden: van het dashboard in de auto tot de muren van de garage of de woning. De afstandsbediening kan makkelijk in de betreffende behuizing gezet worden en is altijd beschikbaar.



Infrarode fotocellen Xel 2 en Lab 3

Hierdoor kan de automatisering op de hoogste veiligheidsniveaus functioneren. Voor montage aan de muur of op zuil. Gemoduleerde infrarode straling. Kunnen ook in kritieke situaties geïnstalleerd worden waar ruimtegebrek is.



Sleutelschakelaar Xel 5

Met beveiliging tegen vernieling of sabotage. Voor montage aan de muur of op de zuil.



Veiligheidscontactlijsten Sof

Zorgen voor de grootst mogelijke veiligheid tijdens het openen en sluiten van elk ingangssysteem.



Digitale codecombinatiesystemen Lan 4

Met klavier met digitale codecombinatie beveiligd tegen sabotage. Geheime code tot 8 getallen.



Lamp

Knipperlicht inclusief antenne voor radio-ontvanger.



Zender met klavier Gol 4M, met digitale codecombinatie

Vierkanaals gecodeerde besturing. Maakt de opening van motor aangedreven ingangen via radio mogelijk, door middel van het intoetsen van een code. Voor montage aan de muur.



Besturingssystemen Lan 7 met proximity systeem

Identificatiesysteem op afstand, met TRANSPONDER technologie. Met proximity systeem.



ISO 9001
Cert. n° 0957