

Automatisatie  
voor buitenkante-  
lende en sectio-  
naalpoorten

VER

**Dit systeem zal uw comfort  
vergroten en is geniaal**

De VER is eenvoudig te installeren  
en opent alle moderne garage-  
poorten, alsook kantel- en sectio-  
naalpoorten.

Eenvoud en compact maken van  
de serie VER iets origineels



  
**CAME**  
AUTOMATISATIE

# VER

## De automatisatie voor garagepoorten

Een krachtige en betrouwbare automatisatie met "overbrenging", perfect geschikt voor de meeste moderne garagepoorten.

De VER is voorzien van een ingebouwde verlichting die het in- en uitrijden veiliger maakt. Het systeem is zelfs voor residentiële toepassingen gemakkelijk te gebruiken maar de VER houdt toch het imago van CAME hoog.



Eenvoudig en veilig. De 230V aansluiting, beveiligd door een zekering, kan men indien nodig uitschakelen via de 230V connector (aanwezig op de motor V700)



De overbrengingsarm met ketting of riem, zijn het hart van het systeem.

Ze zijn uiterst duurzaam en absoluut geruisloos, en bieden een oplossing voor elk type van poort.



Het echte comfort. Een automatisatie op 24V opent steeds uw poort, zelfs bij stroomonderbreking, dankzij de noodstroombatterijen (in optie).

**De VER verlicht uw toegang.** De ingebouwde verlichting, maakt uw toegang tot de garage veiliger. De printplaat controleert haar werking en schakelt de verlichting automatisch uit.

**Een overbrenging voor elk type poort.**

Het systeem is verkrijgbaar met tandriem of ketting naargelang de toepassing, en dit om te beantwoorden aan elke behoefte van de klant.

**Een handig deblokkerings-systeem.** dat ook door middel van een toebehoren rechtstreeks op de bestaande hendel van de poort kan bevestigd worden.

**Alles in één.** Een elegante en sterke behuizing beschermt de printplaat en de eventuele hulpbatterijen.





## De 24V elektronica

Naast de standaard bedienings- en veiligheidsfuncties, biedt de nieuwe 24V bedieningsprint van de serie VER enkele kenmerken waarmee men een totale controle van de automatisatie verkrijgt. Enkele voorbeelden:

- > **Een totale veiligheid**  
zelfs wanneer de poort gesloten is. Alle bedieningstoebehoren worden uitgeschakeld wanneer een hindernis wordt gedetecteerd.
- > **Detectie van de obstakels**  
Bij het detecteren van een obstakel zal de poort stoppen of omkeren.
- > **Geen stroomonderbreking**  
meer dankzij de supplementaire noodstroombatterijen, die toelaten de garage poort steeds te openen en te sluiten (in optie)..

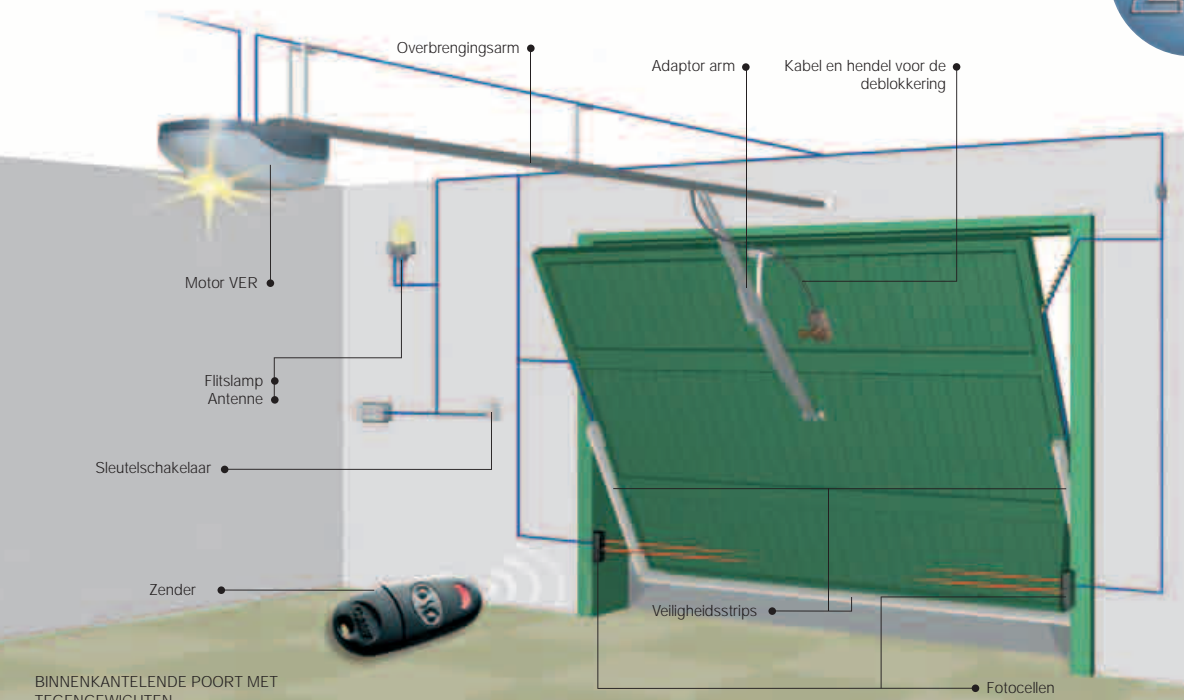
## Het gamma toebehoren

Came stelt ter uwer beschikking een volledig gamma van veiligheids- en bedieningstoebehoren voor het vervolledigen van de automatisatie:

- > Geruisloze en betrouwbare overbrengingsarm, welke men gemakkelijk aan het plafond kan bevestigen.
- > Extern deblokkeringssysteem via kabel, dat rechtstreeks op de bestaande hendel van de poort kan bevestigd worden, dit is handig bij stroomonderbreking wanneer er geen andere toegang tot de garage aanwezig is.
- > Een compleet gamma bedienings- en veiligheidstoebehoren, beschikbaar voor een gemakkelijke, functionele en veilige installatie conform aan de veiligheidsnorm.



### Typische installatie:



# De modellen

## Motoren op 24V met stuurprint

- V900E** Motor 24V D.C. met ingebouwde stuurprint en encoder voor buitenkantelende en sectionaalpoorten.  
**V700** Motor 24V D.C. met ingebouwde stuurprint voor buitenkantelende- en sectionaalpoorten.  
**VO670** Print voor aansluiting en opladen van 2 noodstroombatterijen 12V-1,2Ah



## Toebehoren voor de installatie

- VO05** Verlengstuk voor overbrengingsarm L=1,42m voor de rails type : V0679 - V0682 - V0683 - V0684  
**V121** ontgrendelingssysteem met kabel voor buiten L=3 m voor toepassing rechtstreeks op de hengel van de poort  
**V122** Trekarm voor sectionaalpoorten waarvan de veer tussen 30 en 60 cm boven de poort bevestigd is.  
**V201** Adapter voor lichte binnenkantelende poorten (max. H poort = 2,4 m).

## Overbrengingsarm voor de beweging

- VO679** Overbrengingsarm met ketting L = 3,02 m  
**VO682** Overbrengingsarm met ketting L = 3,52 m  
**VO683** Overbrengingsarm met ketting L = 4,02 m  
**VO684** Overbrengingsarm met ketting L = 3,02 m in twee delen  
**VO685** Overbrengingsarm met tandriem L = 3,02 m  
**VO686** Overbrengingsarm met tandriem L = 3,52 m  
**VO688** Overbrengingsarm met tandriem L = 4,02 m  
**VO687** Overbrengingsarm met tandriem L = 3,02 m in twee delen

Made in Italy

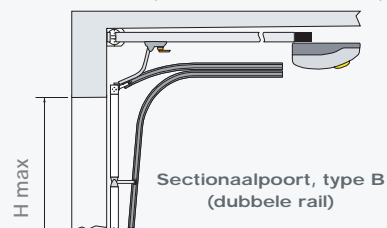
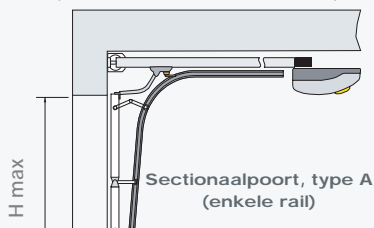


Made in Italy  
 Came Cancelli Automatici is een gecertificeerd bedrijf voor het beheersysteem van de bedrijfskwaliteit ISO 9001:2000 en voor het milieubeheer ISO 14001. Came ontwerpt en produceert geheel in Italië.

## Toepassingen:

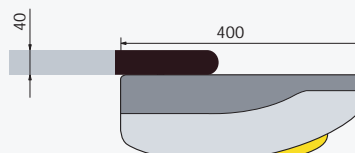
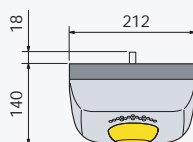
De maten vermeld in volgende tabel vermelden de MAXIMUM HOOGTE van de poort, vanaf de grond tot aan de bovenrand van de steunbalk gemeten en dit voor elk type poort en rail.

Licht	binnenkantelende poorten met tegengewichten	Buitenkantelende poorten met veren	Sectionaalpoorten van het type A	Sectionaalpoorten van het type B
Max hoogte van de poort (m)				
VO679	2,4	2,25	2,1	2,2
VO682	-	2,75	2,6	2,7
VO683	-	3,25	3,1	3,2
VO684	2,4	2,25	2,1	2,2
VO685	2,4	2,25	2,1	2,2
VO686	-	2,75	2,6	2,7
VO688	-	3,25	3,1	3,2
VO687	2,4	2,25	2,1	2,2



## Technische gegevens:

Type	V700	V900E
Beschermingsgraad	IP40	
Voeding (50/60 Hz)	230V A.C.	
Voeding motor	24V D.C.	24V D.C.
Maximaal verbruik	11A	6A
Nominaal vermogen	260W	130W
Trekkracht	850N+500N	
Arbeidstussentijd	50%	
Snelheid	6m/min	
Werkings temperatuur	-20°C ÷ +55°C	



Came cancelli automatici s.p.a.

via Martiri della Libertà, 15  
 31030 Dosson di Casier  
 Treviso - Italy

www.came.it - info@came.it