Inox opbouwmagneet

De **inox opbouwmagneet** biedt een betrouwbare oplossing voor het elektromagnetisch vergrendelen van buitendeuren, poorten en hekkens. De serie omvat de modellen **GL-200**, **GL-220** en **GL-240**, met een houdkracht van respectievelijk **2.700 N**, **5.400 N** en **6.400 N**.

Alle modellen beschikken over een robuuste roestvrijstalen behuizing, IP67-bescherming, fail-safe werking en een automatische demagnetiseringsfunctie, waardoor ze geschikt zijn voor intensief gebruik in veeleisende omgevingen.

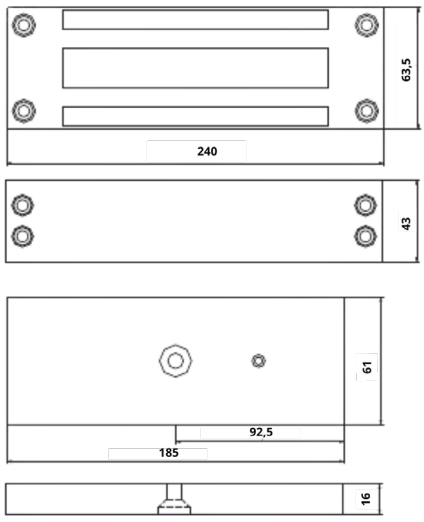
- **Hoge houdkracht van 2.700 N tot 6.400 N**
  Sterke vergrendeling voor veeleisende toepassingen.
- **Geschikt voor buitengebruik (IP67)**
  Volledig beschermd tegen stof en water voor duurzame prestaties.
- **Roestvrijstalen behuizing**
  Bestand tegen corrosie en intensief gebruik.
- **Fail-safe werking met deurstatussignalisatie**
  Spanningsloos ontgrendeld met deurstatussignalisatie (NO/NC).



LOCK CONTROL

KENMERKEN	GL-200	GL-220	GL-240
Montage	Opbouw		
Houdkracht	2.700 N	5.400 N	6.400 N
Werkingsmodus	Ruststroom (Fail safe / spanningsloos ontgrendeld)		
Voedingsspanning	12–24 V DC		
Verbruik	420 mA @ 12 V DC/ 210 mA @ 24 V DC	460 mA @ 12 V DC/ 220 mA @ 24 V DC	520 mA @ 12 V DC/ 260 mA @ 24 V DC
Vergrendelcontact	Wisselcontact (COM/NO/NC)		
Deurpositiecontact	NO/NC (deur open / gesloten)		
Beschermingsgraad	IP67 (stofdicht en beschermd tegen tijdelijke onderdompeling)		
Behuizing	Roestvrij staal		
Zoutneveltest	250 uur (≈ 10 jaar roestweerstand)		
Werktemperatuur	–15 °C tot +70 °C		
Afmetingen magneet (L × B × H)	210 × 42 × 28,5 mm	240 × 63,5 × 43 mm	
Afmetingen tegenplaat (L × B × H)	185 × 38 × 11 mm	187 × 60 × 16 mm	
Gewicht	2,3 kg	5 kg	
Certificering	CE		

PRODUCTEIGENSCHAPPEN	OPBOUWMAGNEET
Toepassing	Geschikt voor buitendeuren, poorten en hekkens
Corrosiebestendigheid	Inox behuizing voor gebruik in agressieve omgevingen
Anti-remanentie	Geen restmagnetisme, vlotte ontgrendeling
Slijtagevrij ontwerp	Geen bewegende onderdelen
Elektronische beveiliging	Beschermd tegen inductiespanningen en piekbelastingen
Montageflexibiliteit	Verticale en laterale bevestiging mogelijk
Levering	Inclusief tegenplaat en bevestigingstoebehoren





Toebehoren

De beschikbare toebehoren voor de **inox opbouwmagneet** maken een flexibele en veilige installatie mogelijk op verschillende deurtypes en montagesituaties.

Met de juiste montagebeugels en bevestigingsoplossingen kunnen de opbouwmagneten eenvoudig worden gemonteerd voor een stabiele installatie en een optimale werking.

KENMERKEN	BR-200GL	BR-220GL	BR-200GZ	BR-220GZ	EB-200	EB-220
Type	L - haak		Z - haak		Montageplaat voor tegenplaat	
Materiaal	Aluminium					
Afmetingen (L × B × H)	204,3 × 56 × 47 mm	220 × 82,5 × 66 mm	204,3 × 122 × 52 mm	220 × 142,5 × 73 mm	193 × 45 × 12,5 mm	195 × 72 × 19 mm
Gewicht	0,4 kg	0,6 kg	0,8 kg	1,4 kg	0,18 kg	0,3 kg



BR-200GL
(Geschikt voor: GL-200)



BR-220GL
(Geschikt voor: GL-220/240)



BR-200GZ
(Geschikt voor: GL-200)



BR-220GZ
(Geschikt voor: GL-220/240)



EB-200
(Geschikt voor: GL-200)



EB-220
(Geschikt voor: GL-220/240)

Kouterbaan 63 - 1840 Malderen België
T: +32 (0)52 57 43 02
E: info@lockcontrol.be
W: www.lockcontrol.be