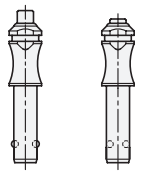
# Vergrendelpennen met axiale vergrendeling - Typen

**GN 113.3**
**GN 113.4**
zie pagina 870
Ø 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 / 25
met vastgezet klemblad

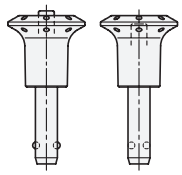


**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit 2 kogels die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer in de (vormvergrendeling) vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- GN 113.3: Roestvrij staal AISI 303
- GN 113.4: Roestvrij staal AISI 630,neerslag-gehard

---

**GN 113.5**
**GN 113.6**
zie pagina 874
Ø 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16
met kunststof knop

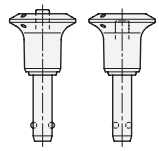


**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit 2 kogels die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer in de (vormvergrendeling) vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- GN 113.5: Roestvrij staal AISI 303
- GN 113.6: Roestvrij staal AISI 630,neerslag-gehard

---

**GN 113.9**
**GN 113.10**
zie pagina
Ø 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 / 25
met roestvrijstalen knop

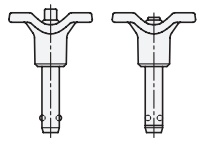


**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit 2 kogels die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer in de (vormvergrendeling) vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- GN 113.9: Roestvrij staal AISI 303
- GN 113.10: Roestvrij staal AISI 630,neerslag-gehard

---

**GN 113.7**
**GN 113.8**
zie pagina 878
Ø 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 / 25
met kunststof T-handgreep

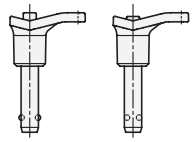


**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit 2 kogels die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer in de (vormvergrendeling) vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- GN 113.7: Roestvrij staal AISI 303
- GN 113.8: Roestvrij staal AISI 630,neerslag-gehard

---

**GN 113.11**
**GN 113.12**
Ø 5 / 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20 /25
met kunststof L-handgreep



**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit 2 kogels die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer in de (vormvergrendeling) vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- GN 113.11: Roestvrij staal AISI 303
- GN 113.12: Roestvrij staal AISI 630,neerslag-gehard

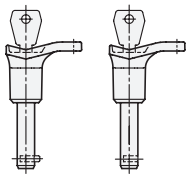




ELESA en GANTER modellen, alle rechten voorbehouden in overeenstemming met de wet.
Vermeld altijd de bron wanneer u onze tekeningen reproduceert.

# Vergrendelpennen met axiale vergrendeling - Typen

**GN 314**
Ø 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20
met plastic L-hendel
afsluitbaar

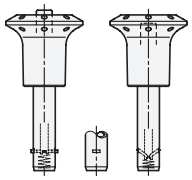


**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit een pal aan het voorste uiteinde van de pen, die in de vergrendelingspositie wordt in- of uitgeschoven door de sleutel 180° te draaien.

**Eigenschappen:**
- Pen, Pal: Roestvrij staal AISI 303
- Vergrendelingsmechanisme, zink / roestvast staal
- Sleutel, staal vernikkeld

---

**GN 114.2**
**GN 114.3**
zie pagina 882
Ø 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20
met kunststof knop

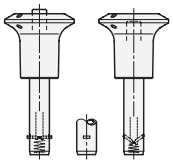


**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit rechthoekige vergrendelpallen, die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer (DBP) in de vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- GN 114.2
  - Pen staal, verzinkt
  - Knop, drukknop, geleideslede kunststof
- GN 114.3
  - Pen roestvrij staal AISI 303
  - Knop, drukknop, geleideslede kunststof

---

**GN 114.6**
zie pagina 886
Ø 6 / 8 / 10 / 12 / 16 / 20
met roestvrijstalen knop

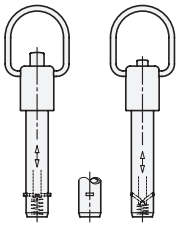


**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit rechthoekige vergrendelpallen, die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer (DBP) in de vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- Pen roestvrij staal AISI 303
- Knop, drukknop, geleideslede roestvrij staal

---

**GN 214.2**
**GN 214.3**
**GN 214.6**
zie pagina 888
Ø 6 / 8 / 10 / 12 / 16
met hijsring
(Roestvrij staal AISI 301)



**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit rechthoekige vergrendelpallen, die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer (DBP) in de vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- GN 214.2
  - Pen staal, verzinkt
  - Drukknop, geleideslede kunststof
- GN 214.3
  - Pen roestvrij staal AISI 303
  - Drukknop, geleideslede kunststof
- GN 214.6
  - Pen roestvrij staal AISI 303
  - Drukknop, geleideslede roestvrij staal AISI 303



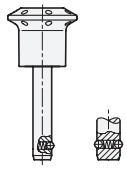
ELESA en GANTER modellen, alle rechten voorbehouden in overeenstemming met de wet.
Vermeld altijd de bron wanneer u onze tekeningen reproduceert.

# Vergrendelpennen met axiale vergrendeling - Typen



**GN 124.2**
zie pagina 895
Ø 6 / 8 / 10 / 12
met kunststof knop

INOX STAINLESS STEEL



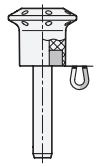
**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit een of twee geleidekogels die met een drukveer in de vergrendelde positie worden gehouden.
  De bouten kunnen snel en eenvoudig worden geplaatst en verwijderd uit het lokalisatiegat.

**Eigenschappen:**
- Pen roestvrij staal AISI 303
- Knop kunststof

---

**GN 124.1**
zie pagina 896
Ø 6 / 8 / 10 / 12
met kunststof knop

INOX STAINLESS STEEL



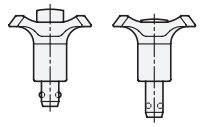
**Functie:**
- Gecombineerd met magnetische componenten. De magneet die op de bodem van de knop is bevestigd, houdt de vergrendelpennen in de axiale richting.
- Goede oppervlakken en loodrechte boorkoppen helpen buitengewoon goede axiale opsluitkrachten te bereiken.

**Eigenschappen:**
- Pen roestvrij staal AISI 303
- Knop kunststof
- Houdmagneet neodymium, ijzer, borium

---

**GN 113.1**
zie pagina 894
Ø 6 / 8 / 10 / 12
Met kunststof handgreep

INOX STAINLESS STEEL



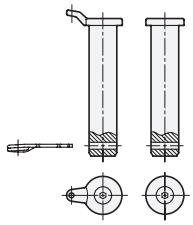
**Functie:**
- De kogelvergrendelpennen worden gebruikt voor een snelle bevestiging van dunwandige onderdelen, bijv. platen.
- Door de veerdrukknop in te drukken, gaat de pen naar voren en maakt tegelijkertijd de twee kogels vrij.

**Eigenschappen:**
- Pen roestvrij staal AISI 303
- Handgreep kunststof

---

**GN 2342**
zie pagina 898
**Type B / E**
Ø 8 / 10 / 12 / 16 / 20

INOX STAINLESS STEEL



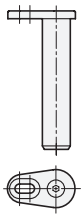
**Functie:**
- Met type B en E roestvrijstalen montagepennen wordt er een axiale positionering uitgevoerd met een kraag of sluitring.
- De axiale bevestiging gebeurt met behulp van een dwarsgat (id. nr. 2) waarin een verende splitpen is gestoken.
- Montagepennen met sluitringen (type E), inclusief de bijbehorende verende splitpen, kunnen extra tegen verlies worden beveiligd met een opsluitkabel.

**Eigenschappen:**
- Pen roestvrij staal AISI 304


elesa+Ganter
ELESA en GANTER modellen, alle rechten voorbehouden in overeenstemming met de wet.
Vermeld altijd de bron wanneer u onze tekeningen reproduceert.

# Vergrendelpennen met axiale vergrendeling - Typen

**GN 2342**
zie pagina 898
**Type L**
Ø 8 / 10 / 12 / 16 / 20

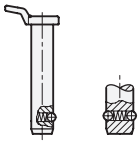


**Functie:**
- Met type L roestvrijstalen montagepennen gebeurt de axiale positionering door middel van een bevestigingslip.
- Vastgezet met een verzonken schroef, houdt de bevestigingslip de montagepen in het gat zodat deze tegen rotatie is beveiligd en geen enkele speling heeft.

**Eigenschappen:**
- Pen roestvrij staal AISI 304

---

**GN 124.3**
zie pagina
Ø 8 / 10 / 12 / 16 / 20
met oogring

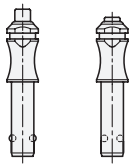


**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit een of twee geleidekogels die met een drukveer in de vergrendelde positie worden gehouden. De bouten kunnen snel en eenvoudig worden geplaatst en verwijderd uit het lokalisatiegat.

**Eigenschappen:**
- Pen roestvrij staal AISI 303
- Sluitring roestvrij staal AISI 316LHC, Metaal spuitgegoten

---

**GN 113.30**
zie pagina
**Type M**
Ø 6 / 8 / 10
met vastgezet klemblad

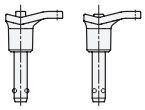


**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit 2 kogels die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer in de (vormvergrendeling) vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- Pen titanium
- Knop kunststof
- Kogels keramisch

---

**GN 113.30**
zie pagina
**Type L**
Ø 6 / 8 / 10
Met kunststof L-knop

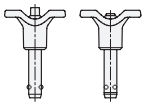


**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit 2 kogels die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer in de (vormvergrendeling) vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- Pen titanium
- Knop kunststof
- Kogels keramisch

---

**GN 113.30**
zie pagina
**Type T**
Ø 6 / 8 / 10
Met kunststof T-knop



**Functie:**
- Het vergrendelingselement bestaat uit 2 kogels die door een druk op een knop worden 'ingetrokken' en door een veer in de (vormvergrendeling) vergrendelfunctie worden teruggebracht.

**Eigenschappen:**
- Pen titanium
- Knop kunststof
- Kogels keramisch



ELESA en GANTER modellen, alle rechten voorbehouden in overeenstemming met de wet.
Vermeld altijd de bron wanneer u onze tekeningen reproduceert.