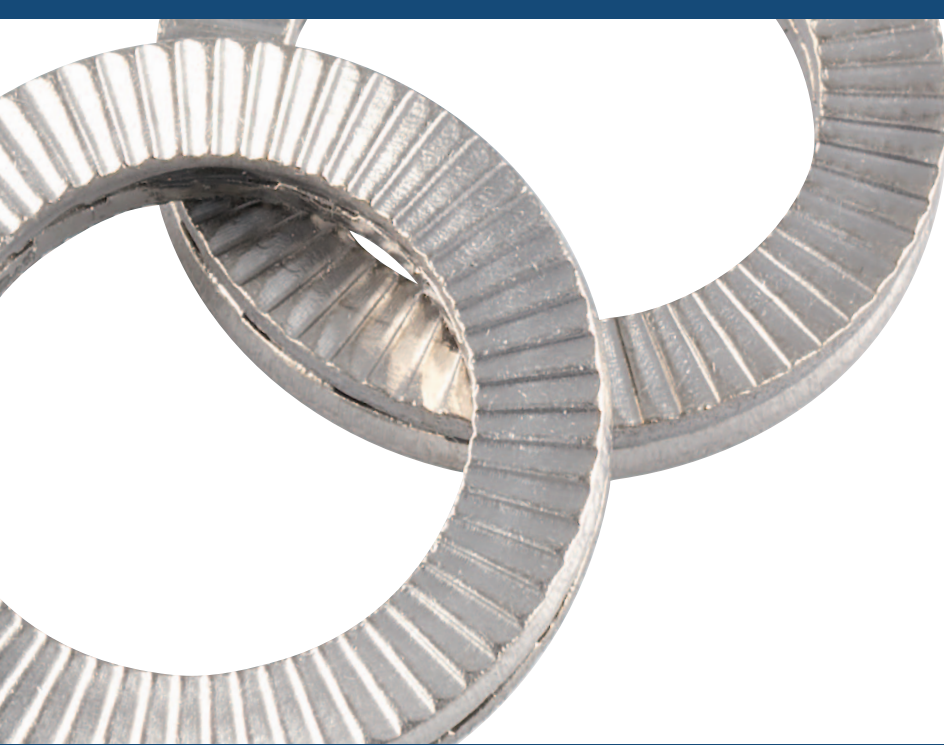


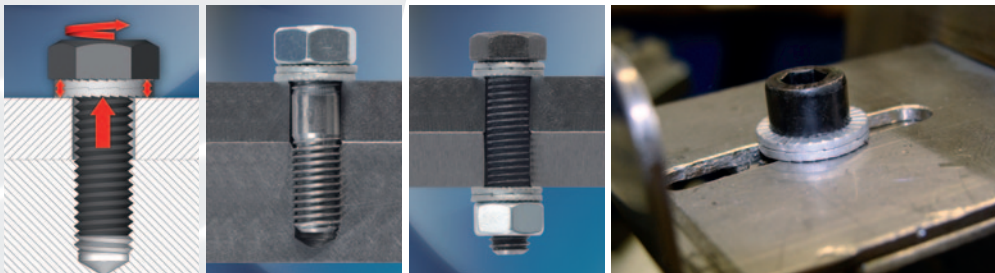


SALGSPARTNER:

 **Arvid Nilsson**

# HEICO-LOCK KILELÅSESKIVER

# HEICO-LOCK KILELÅSESKIVER



Heico-Lock låseskiver består af 2 skiver med kilelåsning på de indvendige sider. Dette er en unik metode, der låser ved hjælp af klemkraft i stedet for friktion. Nøglen i kilelåsningen ligger i forskellen imellem vinklerne i de 2 skiver. Hårdheden på skiverne er større end hårdheden på emnerne i den samling, hvori de indgår, og derfor vil skivernes udvendige ribber trykke sig ned i materialet. Da kilevinklen imellem skiverne er større end stigningen på gevindet, vil skiverne ved demontage blive trykket op ad vinklen og udvide sig, hvorved låseeffekten opnås!

**HEICO-LOCK skiverne låser effektivt boltesamlinger, der udsættes for ekstreme vibrationer eller dynamiske belastninger.**



# HEICO FASTENING SYSTEMS

- ✓ Et låsesystem af høj kvalitet med høj værdi til krævende boltesamlinger.
- ✓ Et certificeret låsesystem, der kan anvendes ved høje og lave tilspændingsmomenter.
- ✓ Et låsesystem der tilbyder fremragende egenskaber ved vibrationer.
- ✓ Kan anvendes i både tørre og smurte boltesamlinger.
- ✓ Skiverne er limet sammen for at sikre hurtig og fejlfri montage.
- ✓ Kan genbruges uden tab af låseevne og kvalitet.
- ✓ Kan anvendes med konstruktionsbolte og andre boltetyper med højt tilspændingsmoment (8.8, 10.9, 12.9)
- ✓ Kan leveres i 2 udgaver – standard dimension og med stor yderdiameter.
- ✓ Lagerføres i stål med flZnnc-600h (zinc-flake) og syrefast rustfrit stål (A4 – Type 316)

# HEICO-LOCK TYPISK ANVENDELSE



## Maskinindustri

Heico-Lock kilelåseskiver anvendes i applikationer fra helt små emner til store procesanlæg.



## Bilindustri

Heico-Lock kilelåseskiver sikrer boltesamlinger selv under ekstreme vibrationer og dynamiske påvirkninger, eks. lastvognstog.



## Jernbane

Heico-Lock kilelåseskiver finder man i lokomotiver, togvogne, i skinner og tunnelkonstruktioner.

Arvid Nilsson A/S  
Merkurvej 5  
DK-6000 Kolding  
T: + 45 73 20 73 20  
F: + 45 73 20 73 73  
E: [info@arvidnilsson.dk](mailto:info@arvidnilsson.dk)

Arvid Nilsson AB  
Bultgatan 27  
SE-442 40 Kungälv  
T: + 46 303 626 00  
F: + 46 303 939 57  
E: [info@arvidnilsson.se](mailto:info@arvidnilsson.se)



## Vindenergi

Heico-Lock kilelåseskiver giver en pålidelig sikring mod løsrivelse forårsaget af stød eller vibrationer i krævende applikationer, i eks. gearkasser og rotor.



## Landbrug og skovdrift

Heico-Lock kilelåseskiver anvendes i krævende boltesamlinger i eks. arme, kroge og koblinger.



## ...og mange flere!

Mineindustri, rørledninger, broer, skilfte og racercykler etc.

Arvid Nilsson AS  
Rosteinvegen 7, Vinjarmoen  
NO-2870 Dokka  
T: + 47 61 11 30 00  
F: + 47 61 11 30 90  
E: [info@arvidnilsson.no](mailto:info@arvidnilsson.no)

