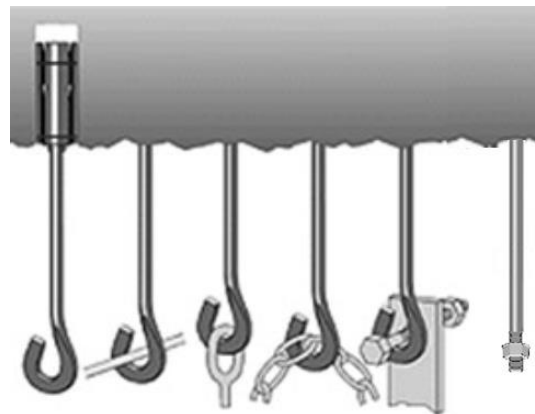


BERGEXPANDER



Expanderande montagebult, utvecklad för montage hårda material i ex.vis gruvor.



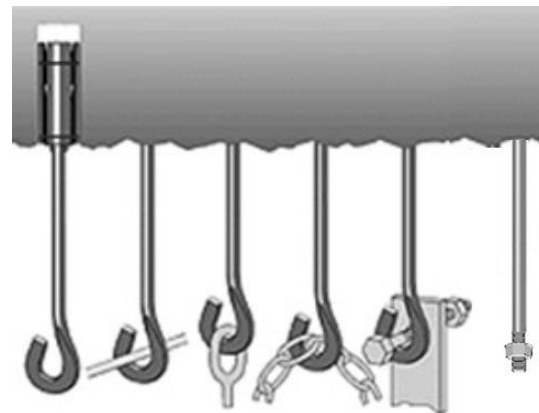
Spara tid och reducera kostnader

- Utvecklad tillsammans med LKAB för över 30 år sedan.
- Unik kombination av plast och metall.
- Enkelt montage utan gjutning. (5 sekunder)
- Tillgänglig för håldiameter 16-48mm med upp till 420kg lastkapacitet.
- Återanvändningsbar.
- Använd befintlig utrustning

● Ventilation ● Elektriska kablar ● Service linjer: Pumpar, luft och vatten.

Montage och kontroll

1. Borra ett hål med diameter enligt tabellen.
2. Montera Bergexpandern i det borrarade hålet.
3. Vrid kroken medurs tills Bergexpandern har ett fast grepp i hålet (max 8nm). Varning! Ett för högt vridmoment kan skada expandern.
4. Kontrollera med provlast att Bergexpandern sitter fast ordentligt. Se tabellens värden för maximal tillåten belastning.
5. Inspektera regelbundet upphängningarna med tanke på skador och överbelastning. Bergexpander AB kan inte garantera de i tabellen angivna maximala lasterna eftersom borrhålets egenskaper inte är kända för oss.



TYP

Total längd

Borrdiameter

Max last

C16

268mm

16mm

100kg

C28

325mm

28-31mm

420kg

C32

343mm

32-38mm

420kg

C42

343mm

43-48mm

420kg