KS 60 Lättvikts Spontkassetter

Lättvikts Spontkassetter.
Höjden under nedersta stämp gör detta till ett bra alternativ vid schaktning för t ex fjärrvärme.

Låg vikt möjliggör en mindre grävmaskin på arbetsplatsen. Konkurerande metod är: schakt utan spont. Detta innebär ökade kostnader för den som är ekonomiskt ansvarig. (entreprenör + beställare).

KS 60 Spontkassetter Krings	
Spontlängd	2,00 m - 3,50 m
Höjd på grundenhet	2,00 m / 2,40 m
Höjd på skarvenhet	1,00 m / 1,30 m
Vertikal öppning (max rördiameter)	0,99 m / 1,36 m
Vikt	1004-1532 kg

När är risken störst för ras

Faktorer som påverkar säkerheten för dina medarbetare i rörgravar

- Tjällossning i schaktväggar innebär ökad risk för att block eller jordmassor rasar in.
- En allt för brant slänt ökar risken för att jordmassor glider ut i schaktgropen.
- Grundvattentillströmning ökar risken för ras.
- Vibrationer från tillexempel maskiner och fordon innebär att sammankittningen i jorden brister och risken för ras ökar väsentligt.
- Tryck från urschaktade massor som ligger för nära kanten.
- Regn
- Sprickor i markytan som fylls av regnvatten.
- Trafik
- Sprängning
- Pålning
- Sluttande terräng
- Variation i temperatur

Olycksfall i samband med schaktningsarbeten

Vid felbedömning av markens beskaffenhet ökar risken att schakten rasar över de som arbetar där. I genomsnitt inträffar två dödsolyckor varje år enligt arbetsmiljöverket. Olycksfallen beror ofta på felbedömningar av jordarterna eller på förändringar som inträder under arbetets gång, till exempel väderlek eller att andra förutsättningar ändras i marken.

Företagets ansvar

Företag som arbetar med schaktning ska se till att arbetet utförs på ett säkert sätt. Den anställde har rätt att kräva att arbetet utförs enligt arbetsmiljöverkets föreskrifter. Bland annat ska arbetsmiljöplan finnas dokumenterad.

Minska risken för ras:

Använda stödkonstruktion