

Kätting, polyester och stållina

Val av lyftredskap - fördelar och nackdelar

Kätting



- Robust, tål värme och slitage
- Kan enkelt förkortas
- Användarvänlig, inga vassa utstick
- Enkel att förvara
- Enkel att reparera



- Begränsad tillgång över 32 mm
- Kan ge tryckmärken på känslig last



Stållina



- Relativt tålig mot värme och slitage
- Höga lyftkapaciteter tillgängliga
- Enkel att trä under last
- Oftast galvaniserad för bra korrosionsskydd



- Utstickande metalltrådar kan leda till skador
- Redskapets stelhet kan orsaka urhakning
- Utrymmeskrävande vid förvaring
- Kan ge tryckmärken på känslig last
- Kan ej förkortas



Mjuka band, rundsling



- Låg vikt i förhållande till kapacitet
- Mjuk yta som är skonsam vid anliggning mot last
- Enkel att förvara
- Höga lyftkapaciteter tillgängliga
- Relativt lågt inköpspris



- Varning! Mycket känslig för skärskador vid skarpa kanter
- Känslig för slitage, värme, kemikalier och solljus
- Begränsade möjligheter att reparera
- Kan ej förkortas



Komponenter

Kätting, polyester och stållina kan alla kombineras med komponenter såsom öglor, kopplingar, lastkrokar, förkortare, shacklar etc. för att skapa kompletta lyftredskap.

