

Firestone luchtbalgen

Trilling damping en pneumatische cilinders

Firestone™ luchtbalgen zijn perfect geschikt voor trillingsdamping, maar ook een gewaardeerd alternatief voor korte slag hydraulische oplossingen noodzakelijk bij pers- of hijsoperaties! Firestone™ luchtbalgen zijn perfect geschikt voor vuile omstandigheden, hebben geen onderhoud of smering nodig, en hebben een lange levensduur.

Firestone

AIRIDE

Trillingsdamping: Firestone Airmount™

De Firestone Airmount™ ondersteunt en isoleert uw delicate componenten van externe trillingen, of isoleert uw trillende machines van de omgeving. De luchtbalgen verminderen zelfs de structurele overdracht van geluid. Firestone Airmount™ zijn geschikt voor ladingen van 45 kg tot 45 ton en hebben betere isolatie en dempingseigenschappen dan eender welke andere vorm van trillingsdamping.

FR Serie

Dit is de originele Firestone™ serie, met verschillende montage opties, inclusief bevestigingsplaten met 2 of 4 vrouwelijke bevestigingsgaten, of montage flenzen.

Luchtbalgen bestaan uit lagen rubber, verstevigd met speciaal weefsel. De buitenlaag is speciaal bewerkt tegen slijtage.

DR Serie

Firestone™ heeft ook een Dunlop™ compatibele reeks, die de bewezen Firestone™ luchtbalg techniek combineert met de specifieke Dunlop™ mannelijke montage punten.

Al onze DR serie producten zijn een exacte vervanging van Dunlop™ producten.



Voordelen van Firestone™ luchtbalgen

Luchtbalgen hebben vele voordelen tegenover andere trillingsdempers, onder andere:

- Lage kosten (TCO)
- Geen onderhoud
- Geen smering nodig
- Geen interne wrijving
- Lange levensduur
- Flexibele media
- Zijdelingse belasting mogelijk
- Best mogelijke dempingscapaciteit
- Constante demping
- Hoogte exact instelbaar
- Langere levensduur van uw machines
- Geluidsvermindering
- Breed product gamma
- Compacte inbouwhoogte