

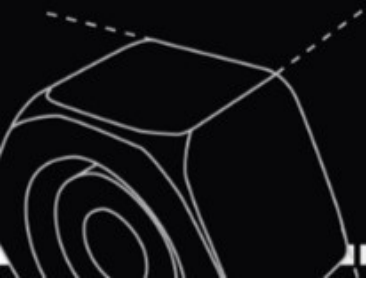
Hydrauliek

- slangen
- snijring koppelingen & adapters
- hogedruk buis
- flenzen
- pijpbeugels
- snelkoppelingen
- kogelkranen & ventielen



DYNAMIEK IN HYDRAULIEK

Minetuff



 **ALFAGOMMA**

Alfagomma -Minetuff

De Minetuff hydrauliekslang is ontworpen voor omgevingen zoals de mijnbouw en zware industrie, waar een combinatie van **slijtvastheid** en **flexibiliteit** essentieel is. Hoewel Minetuff net als Supertuff een sterk verhoogde slijtvastheid biedt, is het materiaal net iets soepeler – wat het leggen en installeren van slangen in krappe ruimtes makkelijker maakt. Ideaal voor toepassingen met dynamische beweging of beperkte inbouwruimte.

Belangrijkste eigenschappen:

- Uitstekende slijtvastheid
- Hoge ozonbestendigheid
- MSHA-goedgekeurde hoes
- Alternatief voor beschermhoes

De Minetuff hydrauliekslang is door de MSHA (Mine Safety and Health Administration) gecertificeerd als **vlamwerend**. Daarnaast biedt de mantel uitstekende bestendigheid tegen UV-straling, dierlijke vetten, chemische zuren en diverse andere milieubelastende invloeden.

Bestendigheid

Slijtvastheid: Test volgens EN-ISO 6945 (gewicht 25+/-5N) stelt dat het maximaal toegestane gewichtsverlies 0,5 g is:

- ALFAGOMMA standaardhoes: 0,15 g na 2000 cycli
- Minetuff-variant: 0,05 g na 2000 cycli

Ozonbestendigheid: Test volgens EN 27326

- 50 pphm Ozonconcentratie en T = 40 °C

- ALFAGOMMA standaard afdekking: 72 uur
- Minetuff- variant: 720 uur

DAT IS DE DYNAMIEK VAN HYDRAULIEK

