

Afsluiters

Matecs levert rubbering- en regelafsluiters. Hieronder vallen bijvoorbeeld extra slijtvaste afsluiters die worden ingezet voor het gecontroleerde transport van baggermateriaal in de baggerindustrie en grondstoffen in de mijnbouwindustrie. Alle afsluiters zijn volledig in eigen beheer ontworpen en ontwikkeld. Ook de vervaardiging gebeurt volledig in eigen huis, van bouw, lassen, bewerken tot afpersen.

Rubberingafsluiters

In overleg met diverse klanten is een standaardisatie van Matecs rubberingafsluiters doorgevoerd. Het product wordt door Matecs geproduceerd in variërende diameters en is het geschikt voor de verschillende druktrappen die zich tijdens zuig- en persprocessen kunnen voordoen. De rubberingafsluiters levert Matecs met speciaal ontwikkelde sealingringen. Omdat materialen met grote kracht en snelheid door de zuig- en persleidingen worden gepompt, is het van belang dat de sealingringen slijtvast zijn. Onze sealingringen passen eveneens op afsluiters van andere leveranciers, hebben een uitstekende prijs/kwaliteitsverhouding en slechts een korte levertijd. Meer informatie over de sealingringen kunt u vinden op het informatieblad over rubber- en polyurethaanproducten.

Regelafsluiters / Stortafsluiters

Matecs levert regelafsluiters die speciaal door ons zijn ontworpen om de hoeveelheid van het te verpompen materiaal te reguleren of van richting te veranderen. Deze regelafsluiters hebben een slijtvaste klep en slijtvaste liners die beschermen tegen de extreme slijtage. Op deze afsluiters zijn geen sealingringen geplaatst. Optioneel levert Matecs speciale liners in de zijkanten waardoor het onderhuis van de afsluiter minder hard slijt. Dit resulteert direct in minder uitval- of revisietijd. Desgewenst kunnen de cylinders van de afsluiters naast de kast geplaatst worden, waardoor de inbouwhoogte kleiner wordt.

Matecs kan beide typen afsluiters uit de standaardreeks aanpassen met diverse opties, drukbereiken en andere kenmerken. Zo kunnen standaard afsluiters voor specifieke toepassingen aangepast worden. Daarnaast geeft Matecs de mogelijkheid van volledig maatwerk, waarbij de afsluiters op klantspecificatie worden vervaardigd. Alle afsluiters kunnen bovendien onder geclassificeerde inspectie geleverd worden.



www.matecs.nl

Productoverzicht

Toepassingsgebieden

Gecontroleerd transport -via zuig- en persprocessen- van baggermateriaal in de baggerindustrie en grond- en delfstoffen in de mijnbouwindustrie. Toepasbaar zowel aan boord als op het land.

Producten

Rubberringafsluiters, regelafsluiters en stortafsluiters. Standaard voorzien van hydraulische bediening.

Specificaties

Afsluiters voor zuig- en persprocessen van vacuüm tot 40 bar.
Leidingdiameters die variëren van 250 tot 1400 mm.
Mechanische standaardwijzing.
Elektrische eindschakelaars voor open/dicht indicatie.
Eigen hydraulische cylinders.

Opties

Electrisch en handbediend leverbaar.
Ingebouwd of extern lineair meetsysteem voor positie van de klep.
Geclassificeerde inspectie.

Maatwerk

Aanpassen standaard product voor specifieke toepassingen.
Volledig maatwerk volgens klantspecificatie.
Specials.



Schotsbossenstraat 16
4705 AG Roosendaal
The Netherlands
T +31 (0)165 581 840
F +31 (0)165 581 849
E info@matecs.nl
www.matecs.nl

Matecs is een ijzersterke en betrouwbare partner voor totaaloplossingen in metaal: van klein tot groot, van rechttoe-rechtaan tot zeer complex en precies. Wij zijn op ons best wanneer we u van a tot z kunnen ontzorgen met: advies op maat, (pre)engineering, constructiewerk, volledige productie, (CNC) metaalbewerking, assemblage, revisie, inkoopondersteuning, uitbesteding en logistiek.

Meer actuele informatie vind u op www.matecs.nl

