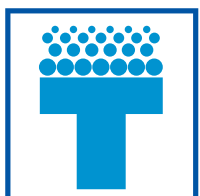


Specialist in maatwerk oplossingen



TECAIR

ontwerpt, produceert en levert
pneumatische producten

Dé expert voor pneumatische oplossingen

Inhoudsopgave

- 1 Corrosiebestendige gebufferde cilinder, T-415 / T-416**
- 2 Corrosie bestendige ongebufferde cilinder, T-425 / T-426**
- 3 Standaard aluminium cilinder, TN / TV / TR**
- 4 Minicilinder, TK**
- 5 Hand-/ pneumatischbediend 2/2 en 3/2 stuur ventiel, G1/8"**
- 6 Hand-/ pneumatischbediend 5/2 stuur ventiel, G1/8"**
- 7 Standaard 5/2 en 5/3 ventiel met basisplaat**
- 8 Magneetventiel 2/2 en 3/2, G1/8"**
- 9 Magneetventiel 3/2, laagvermogen**

**Wij ontwerpen, produceren en leveren
pneumatische producten en systemen**

Dé expert voor pneumatische oplossingen

Mondiale speler

Wij zijn een professionele, mondiale speler op het gebied van pneumatische producten en systemen. Wij hebben jarenlange ervaring in het ontwerpen en produceren van pneumatische toepassingen voor klanten in diverse takken van industrie, zoals de voedingsindustrie, de chemische industrie, spoorwegen en transport. Maar ook bij andere industriële sectoren hebben wij wereldwijd een goede naam.

Maatwerk

Door een eigen ontwerp- en productieafdeling en eigen montage- en testfaciliteiten, kunnen wij flexibel en klantgericht produceren. Producten worden naar wens in de fabriek of op locatie gemonteerd. De wens van de klant staat altijd voorop, Wij bieden maatwerk.

Uitgebreid assortiment

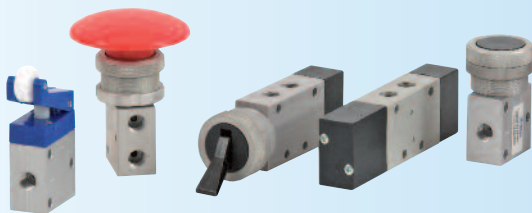
Wij hebben een uitgebreid standaard assortiment pneumatische producten. Uiteraard voldoen al deze producten en systemen aan de hoogste kwaliteitseisen. Wij zijn NEN-EN-ISO 9001:2008 gecertificeerd.

Alle (technische) informatie over ons standaard assortiment vindt u op de bijgevoegde usb-stick. Om ons aanbod zo compleet mogelijk te maken zijn wij ook distributeur van de producten van het Japanse merk TAIYO.

Unieke producten

Naast het standaard assortiment bieden we een aantal unieke producten, de zogenoemde 'specials'. Deze producten hebben we speciaal ontwikkeld voor specifieke toepassingen. Wij presenteren er hier een aantal.

Heeft u ook expliciete wensen? Wij passen onze producten graag op uw vraag aan!



Wij ontwerpen, produceren en leveren
pneumatische producten en systemen

Specials voor de voedings- en chemische industrie

VOEDINGSINDUSTRIE

Kaasperscilinder

De door ons ontworpen kaasperscilinder is prima te reinigen dankzij afgeronde hoeken op de kunststof kappen. Hierdoor kan zich geen vuil ophopen rond de cilinder. Een innovatieve en hygiënische oplossing.

Blokvormer

Een compacte en robuuste doseercilinder voor het afwegen en op maat afsnijden van kaas. De relatief grote cilinder is volledig van roestvrij staal en is geschikt voor het maken van kazen in afwijkende vormen.

Geëpoxeerde cilinder

Een standaard cilinder voor multifunctioneel gebruik. Dankzij een epoxy-coating heeft de cilinder uitstekende corrosiewerende eigenschappen.

CHEMISCHE INDUSTRIE

Boostercilinder

Door drie roestvrijstalen cilinders te integreren in één product is een krachtige ongebufferde, cilinder gerealiseerd. Wij ontwikkelden deze boostercilinder voor het openen en sluiten van vlinderkleppen in de petrochemische industrie.



Zuigerstangoze cilinder

Een uitzonderlijk product dat bij uitstek geschikt is voor toepassingen in een omgeving waar gewerkt wordt met zeer agressieve zuren, zoals salpeter-, zwavel- of zoutzuur.

Corrosiewerende membraanafsluiter

De membraanafsluiter is dé oplossing voor het pneumatisch dichten van leidingen.

Maatwerk
voor al uw pneumatische producten

Specials voor de spoorwegen en de transportsector

Hefcilinder voor pneumatisch bediende magneetremmen

Pneumatisch bediende magneetremmen voorzien van deze hefcilinder zijn geschikt voor het uitvoeren van een noodstop of te gebruiken als parkeerrem.

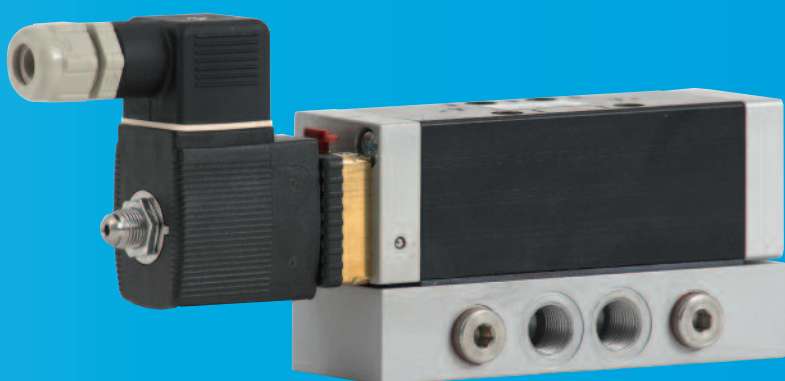
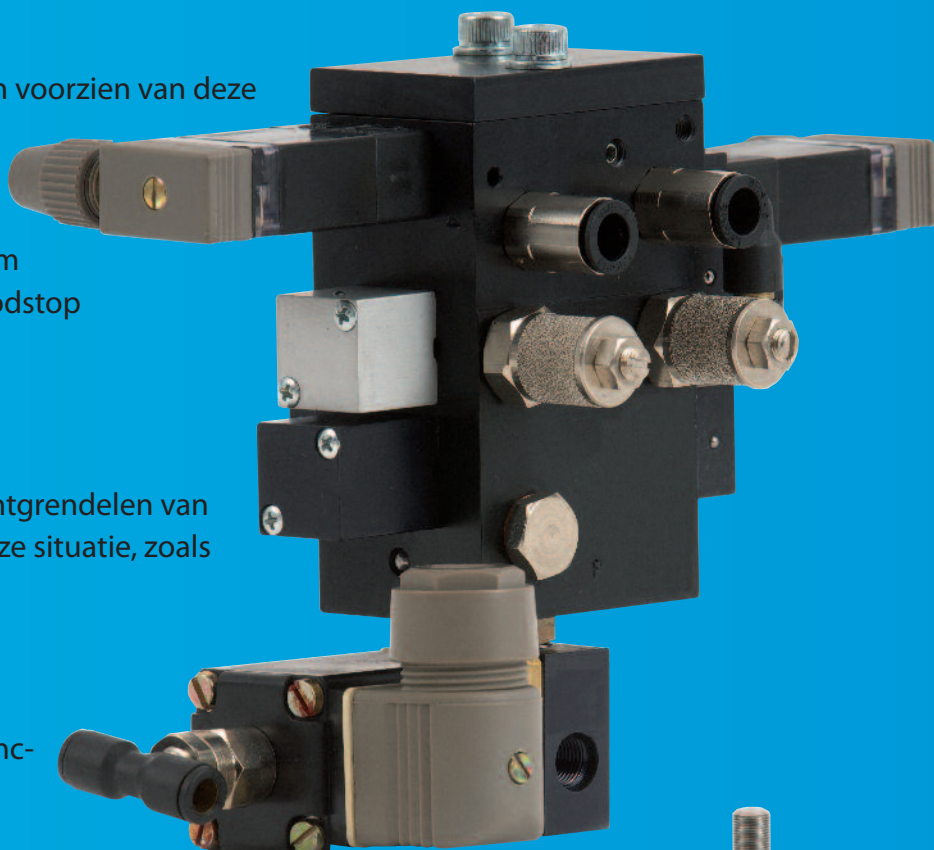
Door het inschakelen van de magneetrem kan de remweg van een trein bij een noodstop tot zeker 30% bekort worden.

Vergrendelingscilinder

De cilinder maakt het vergrendelen of ontgrendelen van treinkoppelingen mogelijk in een drukloze situatie, zoals bij een stilstaande trein.

Besturingsblok

Een geavanceerd systeem dat diverse functies integreert in één besturingsblok.



Alles onder één dak

Specials voor de overige industrie

Luchtgebufferde silocilinder

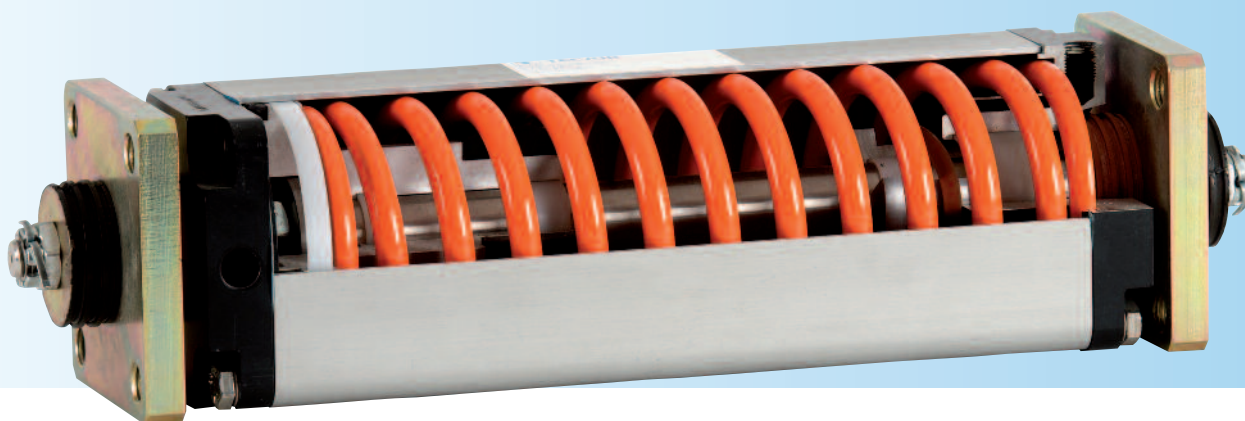
De silocilinder wordt gebruikt in mengvoederwagens, voor het openen en sluiten van de afzonderlijke voedercompartimenten. Dankzij het unieke systeem van luchtbuffering zoekt de cilinder tijdens het lossen een eigen evenwicht. Het lossen verloopt hierdoor snel en efficiënt. De luchtgebufferde silocilinder is in nauwe samenwerking met de opdrachtgever, in co-makership, ontwikkeld.

Diverse ventielen

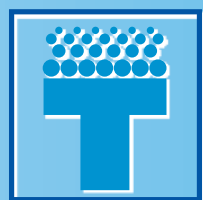
Wij bieden een grote variatie aan ventielen, geschikt voor allerhande toepassingen, zoals het aansturen van diverse pneumatische componenten.

Kunststof cilinder

Wij onderscheiden ons met de productie van kunststof cilinders. Omdat zowel de kappen als de buis van kunststof zijn, is de pneumatische cilinder licht in gewicht, corrosiebestendig en zowel in een gebufferde als ongebufferde uitvoering leverbaar.



**Uw wens
is ons uitgangspunt**



TECAIR

Dé expert in pneumatische producten

Adres:
De Boeg 26
9206 BB Drachten
Nederland

Tel. + 00 31 (0)512 51 00 80
Fax + 00 31 (0)512 54 48 61
E-mail sales@tecair.com
internet www.tecair.com

Postadres:
Postbus 633
9200 AP Drachten
Nederland