

DELTA[®] GAMMA

DE OPLOSSING VAN EXPERTEN VOOR
MOEILIJKE TOEPASSINGEN

OPLOSSING		4
HOGE KWALITEIT		3
STANDAARDISATIE		2
MILIEUVRIENDELIJK		1



U ZOEKT : **WEERSTAND TEGEN SLIJTAGE**

DE OPLOSSING : **DELTA® HR KETTINGEN**



“Mijn ketting werkt in een stoffige of abrasieve omgeving”

“Mijn ketting verlengt snel. Graag een langere levensduur”

• **ONGEËVENAARDE HARDHEID DOOR BEWERKTE PENNEN**

ook op grotere diameters, door de Delta® thermochemische behandeling uitgevonden en ontwikkeld door Sedis, wordt een hardheid van 1800 Vickers gehaald.

> **Opmerkelijke weerstand tegen slijtage en oxidatie**

• **DELTA® PENNEN HEBBEN EEN LAGERE WRIJVINGSCOËFFICIENT**

dan gewone geharde penen.

> **Grippersen wordt aanzienlijk uitgesteld**

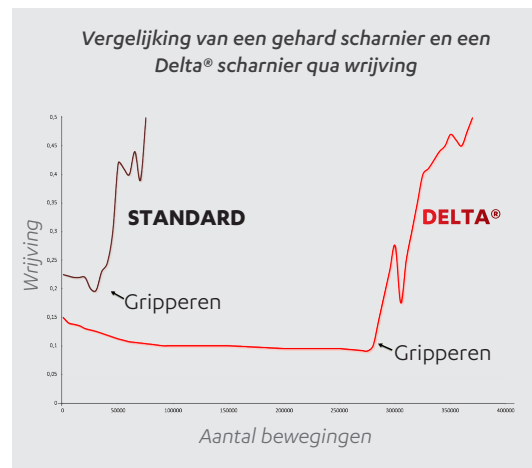
• **NIEUWE GENERATIE SMEERWAS** die vloeibaar wordt bij werking.

> **Minder wrijving op de scharnierpunten**

> **Eerste na-smering kan veel later uitgesteld worden** dan met gewoon vet

• **VOORGEVORMDE BI-CONISCHE BUSSEN** die een groter werkoppervlak voor de pen/bus mogelijk maken voor een gelijkmatige belasting.

> **Verbetering van de slijtvastheid**



DE VOORDELEN



WEERSTAND TEGEN SLIJTAGE EN OXIDATIE



GESCHIKT VOOR ZWARE TOEPASSINGEN



ONGEËVENAARDE LEVENSDUUR



VERMINDERING VAN STILSTANDTIJDEN



ALGEMENE BESPARINGEN (GEMIDDELD 33%)

UW BEHOEFTE : **WEERSTAND TEGEN CORROSIE**

DE OPLOSSING : **DELTA® TITANIUM KETTINGEN**



“Mijn ketting werkt in een corrosieve omgeving, hij corrodeert snel en ik wil hem minder vaak vervangen”

“Ik zou graag een alternatief vinden ter vervanging van roestvrij staal om uitrekken van mijn ketting te verminderen”

• **DELTA® BEHANDELING VAN DE PENNEN**

en alle kenmerken van Delta® HR kettingen

> **Hoge weerstand tegen slijtage en oxidatie**

• **ANTI-CORROSIE COATING**

(gegarandeerd zonder chroom zeswaardig) aangebracht op alle andere onderdelen vóór assemblage.

> **Uitzonderlijke bescherming tegen corrosie**

• **FUNCTIONEEL GEBRUIK** in :

> **Zoute en/of schurende omgevingen,**

> **Temperaturen van -30 tot + 130°C**

(Hogere temperaturen zijn mogelijk, raadpleeg ons)



DE VOORDELEN



HOGE WEERSTAND TEGEN SLIJTAGE EN CORROSIE



HOGERE TREKSTERKTE DAN ROESTVRIJ STAAL



ONGEËVENAARDE LEVENSDUUR



VERMINDERING VAN STILSTANDTIJDEN EN ONDERHOUD



BESPARINGEN OP LANGE TERMIJN



U ZOEKT : **LANGE LEVENSDUUR ZONDER SMEREN**

DE OPLOSSING : **VERTES® («GROENE») KETTINGEN**

“Mijn ketting werkt in een vochtige omgeving en/of onderhoud is moeilijk of onmogelijk”

“Mijn onderhoudskosten zijn te hoog”

“Ik wil graag een milieuvriendelijke ketting”

KETTINGEN MOETEN **REGELMATIG GESMEERD** WORDEN, ANDERS **REDUCEERT HUN LEVENSDUUR**.

Dit is echter soms en om meerdere redenen **moeilijk te doen**. De oplossing in een schone omgeving is het gebruik van **VERTES® Kettingen, ZONDER OLIE-INPUT**.

De afwezigheid van smering verlaagt niet alleen de **globale onderhoudskosten**, maar **vermindert ook de risico's** voor uw installatie door :

- Vermijden van onderhoud en vervuiling door olieprojectie
- Beperking van het risico op brand
- Vermindering van het risico op vervuiling

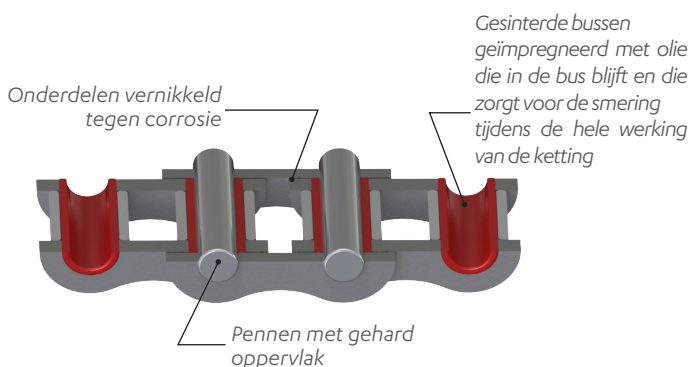
De Vertes® kettingen bestaan in 2 versies, afhankelijk van de steek van de ketting :

LUB FREE VERTE

STEEK : van 12,7 mm tot 25,4 mm

OMGEVING : proper, van -5°C tot +80°C

GEBRUIK : hoge snelheid & lichte belasting

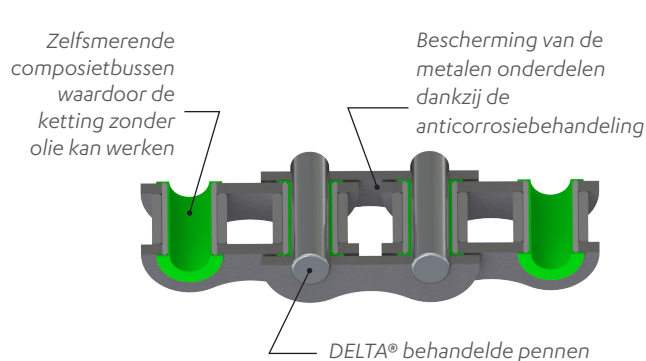


DELTA VERTE®

STEEK : 12,7 mm en van 19,05 mm tot 63,5 mm⁽¹⁾

OMGEVING : proper, vochtig of onder water, van -30°C tot +80°C

GEBRUIK : lage snelheid & zware belasting



**HOGE WEERSTAND
TEGEN SLIJTAGE EN
CORROSIE**



MILIEUVRIENDELIJK



**VEILIGHEID VAN DE
INSTALLATIE**



**GEEN
ONDERHOUD
NODIG**



**BESPARING OP
ONDERHOUDSKOSTEN**

DE VOORDELEN



DE VERTES® KETTINGEN
zijn bruikbaar⁽²⁾ in de
VOEDINGSINDUSTRIE

⁽¹⁾ Raadpleeg ons voor een andere steekafstand

⁽²⁾ Zonder direct contact tussen voedsel en ketting

sedis 
we make you stronger

SEDIS



DELTA® a brand of **sedis**

Photos : Olivier Frajman

 **CALDIC** Techniek

Tollaen 73
1932 Sint-Stevens-Woluwe
Infobelgium@caldic-techniek.be

6 rue Nicolas Siret, BP 90104, 10003 TROYES Cedex – France
Tél. : +33 (0) 3 25 76 29 50 • email: <https://sedis.com/contact> • www.sedis.com