

ST GELENK SCHMIE

• vollsynthetischer,
• Stoff von hellgel-
• Lösungsmittel und
• Stoffanteile.

• dert die Reibung
• aneinanderlaufenden
• verzögert somit
• der Verschleiß-

• sätze verleihen
• gezeichnete Haft-
• gegen Abschleu-
• hohen Tempera-

• Postschutzzusätze
• Bildung von Reib-



STRAHL • KETTEN ERSTOFF



Onderhoudsproducten & gereedschappen

BOVENKAMP
P STR 115

Oelgleit

Köbo smeermiddelen

Köbo heeft ruime ervaring met het smeren van kettingen. Veel smeermiddelen voldoen niet aan de eisen die daaraan moeten worden gesteld, klanten van Köbo vragen vaak naar de levensduur van kettingen. Dit zijn redenen geweest van Köbo om eigen smeermiddelen op de markt te brengen. Veel vaste klanten gebruiken deze smeermiddelen al jaren naar volle tevredenheid! Vraag ook eens naar de mogelijkheden tot verlengde garantie van uw investering in combinatie met Köbo smeermiddelen en een jaarlijks onderhouds/inspectiecontract.

De levensduur van een ketting is vooral afhankelijk van de omgevingscondities en bedrijfscondities, de smering en uiteraard het onderhoud dat gepleegd wordt. Allereerst moet een ketting zodanig worden geselecteerd dat de gemaakte keuze van het type, model ketting en de materiaalkeuze (en ook de behandeling daarvan!) zo optimaal mogelijk is voor de uiteindelijke toepassing.

Standaard levert Köbo haar kettingen geconserveerd. Dit is een tijdelijke bescherming om roesten tegen te gaan. Na levering dient de ketting gereinigd te worden en daarna gesmeerd. Kiest u voor Köbo Oelgleit of Trogleit dan kunt u dit direct op de ketting aanbrengen zonder dat u de ketting eerst moet reinigen. Dit komt omdat het door Köbo gebruikte conserveringsmiddel is afgestemd op de Köbo smeermiddelen. Het aanbrengen van smeermiddelen op kettingen dient altijd te geschieden in niet gespannen toestand van de ketting, dit om het smeermiddel de gelegenheid te geven zo optimaal mogelijk tussen de pennen en bussen te "kruipen". Bij automatische smeersystemen is de ideale positie van de smeernozzles derhalve aan de "duwende" zijde van de aandrijving.

Köbo Oelgleit

Köbo Oelgleit van – 20 gr.C tot + 270 gr.C

Köbo Oelgleit is een volledig synthetische smeerstof, die geen vaste bestanddelen heeft. De smeerstof is drukvast, heeft zeer goede hechting en is tot 90 graden Celsius waterbestendig. Bij hogere temperaturen verdampt het smeermiddel zonder achterlating van residu en zonder vorming van schadelijke stoffen. Gewone smeermiddelen die een residu achterlaten leiden uiteindelijk tot overmatige slijtage van de ketting (koekt aan, wordt hard, etc.).

Köbo Oelgleit is speciaal ontworpen voor rollenkettingen (tot een steek van 35mm) en bereikt de te smeren punten van de ketting optimaal. Middels de handzame spuitbus kunt U zeer spaarzaam doseren op de smeerpunten.

Verpakkingen

Oelgleit is verkrijgbaar in een handzame spuitbus, een 2 liter can of een 5 liter jerrycan. Op aanvraag is Oelgleit ook leverbaar in grotere bulkverpakkingen!

Toepassingsgebied

OelGleit is bruikbaar voor, zowel alle types ketting, als ook glij- en rollenlagers
Zoals veel wordt toegepast in:

- Auto-industrie
- Chemische industrie
- Machinebouw
- Drooginstallaties
- Transportsystemen
- Rubberindustrie
- Staalbouw
- Textielindustrie



Met andere woorden overal waar men met smeerproblemen te kampen heeft.

Gebruiksaanwijzing

Veilig, eenvoudig en zuinig is de smering met behulp van een spuitbus, waarbij het smeermiddel door een dun buisje direct en gericht op de vlakken van de ketting kan worden aangebracht.

OelGleit is eveneens zeer bruikbaar voor centrale smeersystemen, dompelbaden, oliedruppelaars, of door middel van handsmering. Het is van belang de te smeren dele (oppervlakken) voor het aanbrengen van OelGleit zorgvuldig te reinigen!

Trogleit

Köbo Trogleit

Köbo Trogleit vaste smeestof van – 20 gr.C tot + 450 gr.C

Köbo Trogleit is een speciale droge smeestof voor met name transportkettingen. Na verdamping van de drager vloeistof blijft tussen de pennen en bussen een zeer goed hechtende vaste smeefilm achter.

Verpakkingen

Trogleit is verkrijgbaar in een handzame spuitbus, een 2 liter can of een 5 liter jerrycan. Op aanvraag ook leverbaar in grotere bulkverpakkingen!

Toepassingsgebied:

Alle draaiende en schuivende oppervlakken die zijn blootgesteld aan verontreiniging, zoals:

- Stof
- Vuil
- Chemische baden
- Stoom
- Hoge temperaturen

Deze oorzaken (met als gevolg corrosie) treden in het bijzonder op in:

- Papierindustrie
- Textielindustrie
- Verpakkingsindustrie
- Levensmiddelenindustrie

Maar kunnen zich ook bij transportsystemen in andere branches voordoen.

Gebruiksaanwijzing:

Het blik TroGleit dient voor gebruik goed geschud te worden, zodat het kogeltje in het blik vrij kan bewegen en een goede menging bewerkstelligd. Tijdens de behandeling met TroGleit dienen de te smeren delen niet warmer te zijn dan 50°C, dit in verband met mogelijke voortijdige verdamping van de draagvloeistof.



Interflon

Interflon is wereldwijd actief op het gebied van het verlagen van onderhoudskosten en energieverbruik met behulp van smeermiddelen die de wrijving sterker verlagen dan gewone petrochemische smeerstoffen.



Interflon Fin Super

Droogsmeermiddel met reinigende, smerende en beschermende werking. Kruipt sterk, verdrijft vocht en smeert langdurig. Met een temperatuurbereik van -43°C tot 170°C. Laat een schone, droge smeefilm achter die niet vlekt, geen stof of vuil aantrekt en bescherming geeft tegen vocht en roestvorming.



Interflon Fin Grease

Het beste kruip- en kettingvet. Vet met Teflon® voor motorfietsen, auto's en machines. Fin Grease is vocht/stoom bestendig. Met een temperatuurbereik van -20°C tot 150°C. In 300ml bus. Te gebruiken op hendels, kettingen, schokbrekers, lagers, tandwielen, verbindingen en opklapbare voetsteunen.



Interflon Wax

Keiharde, extreem gladde en een langdurige bescherming. Geeft uw lak een zeer mooie glans. Voorkomt de eerste aanhechting van vuil en vliegjes. Reinigen gaat veel eenvoudiger. Ook te gebruiken voor glaswerk / koplampen. Ook te gebruiken op natuursteen en gladde oppervlakken zoals edelstaal, aluminium, glas, kunststof, chroom, RVS, etc.

Interflon

Interflon is wereldwijd actief op het gebied van het verlagen van onderhoudskosten en energieverbruik met behulp van smeermiddelen die de wrijving sterker verlagen dan gewone petrochemische smeerstoffen.



Interflon Foam

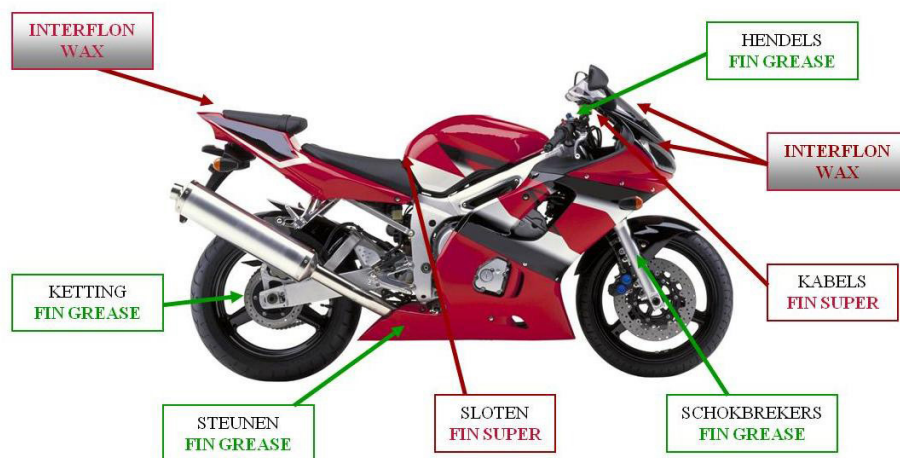
Effectieve universele schuimreiniger voor watervaste oppervlakken. Krachtige, biologisch afbreekbare, professionele schuimreiniger voor het snel en streeploos reinigen en ontvetten van alle soorten glas, spiegels, plexiglas, kunststof, lakwerk, apparaten, meubels, computers, TFT schermen en vele andere watervaste oppervlakken waaronder uw eigen motor.



Interflon Metal Clean

Krachtige, snel biologisch afbreekbare reiniger en ontvetter voor machine onderdelen, lagers, kettingen, motoren, gereedschappen, remsystemen, sloten in de industrie. Verwijdert ook lijmresten en teer. Zonder dat het rubber en kunststof delen aantast. Zeer goed bruikbaar voor het schoonmaken van uw ketting. En andere metalen onderdelen op uw motor.

Toepassingsgebieden



Optibelt TT mini



Meetbereik: 10-600 Hz

Optibelt TT 3



Meetbereik: 10-600 Hz

Optibelt laser pointer

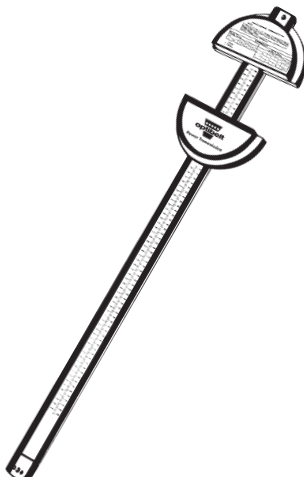


Spanningsmeter



Optikrik 0	Meetbereik:	70- 150 N
Optikrik I	Meetbereik:	150- 600 N
Optikrik II	Meetbereik:	500-1400 N
Optikrik III	Meetbereik:	1300-3100 N

Schuifmaat



Meetbereik:
500-2500 mm Inwendige lengte (L_i)

Service-Box



Kettingbrekers

Kwaliteits kettingbrekers van KÖBO Nederland, ruime voorraad!

Type SA1

Voor kettingen:
08B1 (3/8") tot en met 12B1 (3/4") rollenketting



Type LA1

Voor kettingen:
10B1 (1/2") tot en met 20B1 (1 1/4") rollenketting

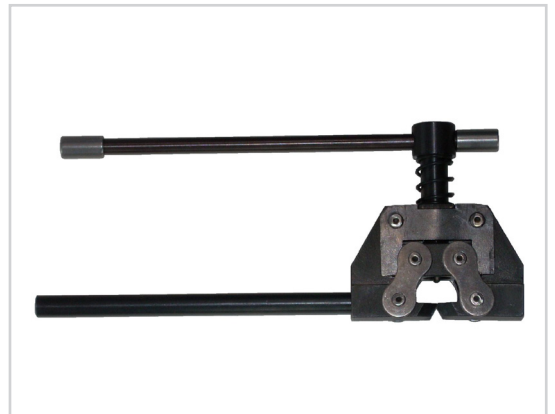
Dit type kettingbreker is zeer robuust gereedschap om rollenketting van Köbo op lengte te maken.

Het werken met dit hoogwaardig stuk gereedschap is simpel en zeer nauwkeurig uit te voeren. Het beste plaatst u het vaste zeskantige deel in een klem of bankschroef. U heeft dan twee handen vrij om de ketting in te leggen en de pen uit de ketting te "draaien".

Vanaf steek 1" adviseren wij u de Köbo rollenkettingen op lengte bij ons te bestellen. Wij doen dit graag en tegen een schappelijk tarief. Dit voorkomt namelijk eventuele schade aan de bus.

Type VZR-2

De VZR-2 is de meest veelzijdige kettingbreker. Deze is zelfklemmend en voor zeer veel kettingen te gebruiken. Zeer geschikt voor onder andere de motorkettingen 219, 420 en 428. Ook geschikt voor industriële rollenkettingen.



Type VZR-4

De VZR-4 is zowel te gebruiken om uw ketting te breken als voor het klinken van uw ketting! Speciaal voor de motorkettingen 520, 525 en 530. En ook diverse andere rollenkettingen zoals de 10B-1. Uiteraard van de hoogste kwaliteit om nog jaren mee te gaan.



Introductie

De invulbladen van Köbo Nederland BV

Voor het vereenvoudigen van uw aanvraag kunt u gebruik maken van onze invulbladen. U noteert simpelweg de maten in de tekening die u nodig bent. En stuurt deze vervolgens mee met uw aanvraag.

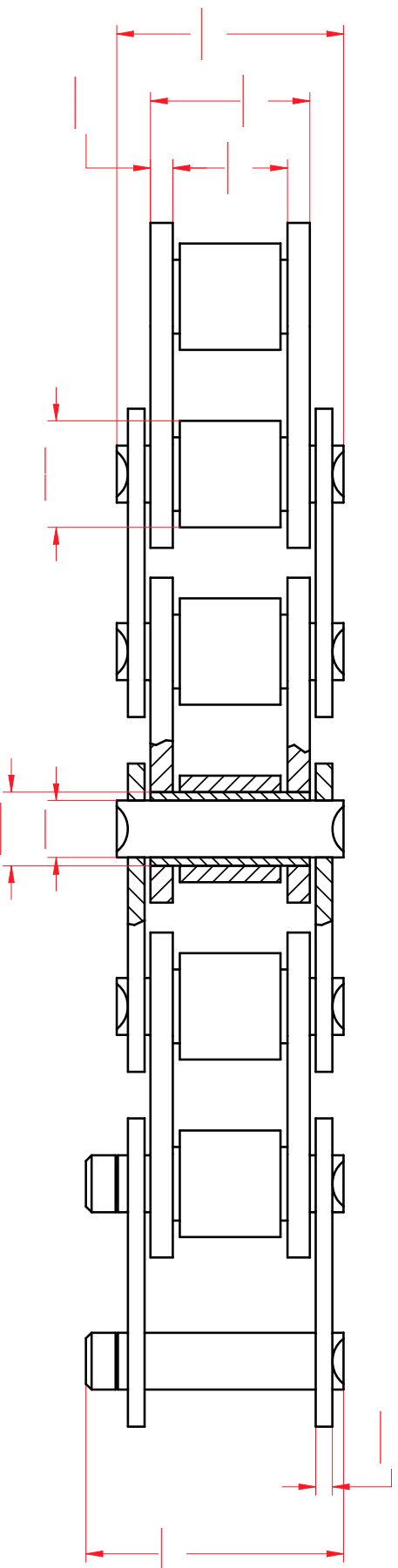
Ook kunt u deze bladen gebruiken voor het opmeten van uw huidige ketting voor wanneer u niet exact weet wat u moet bestellen.

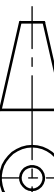
De volgorde van de Invulbladen:

- | | |
|-------------------------|---------------------------------|
| • Simplex rollenketting | - standaard rollenketting |
| • Simplex kettingwiel 1 | - boring, spiebaan en tapgat |
| • Simplex kettingwiel 2 | - lagerkamer met seegeringen |
| • Duplex kettingwiel 1 | - boring, spiebaan en tapgat |
| • Duplex kettingwiel 2 | - lagerkamer met seegeringen |
| • Triplex kettingwiel 1 | - boring, spiebaan en tapgat |
| • Triplex kettingwiel 2 | - lagerkamer met seegeringen |
| • Transportketting 1 | - standaard transportketting |
| • Transportketting 2 | - met aangelaste/gebogen lippen |
| • Transportketting 3 | - als draagketting |
| • Transportkettingwiel | - boring, spiebaan en tapgat |
| • Koppeling | - 2x boring, spiebaan en tapgat |
| • Tandwiel | - boring, spiebaan en tapgat |
| • Conisch tandwiel | - boring, spiebaan en tapgat |
| • V-snaarschijf | - boring, spiebaan en tapgat |

Op verzoek sturen wij u losse invulbladen toe. Digitaal dan wel fotokopieën.

INVULBLAD



Type: Simplex rollenketting 1		 			KÖBO+KTB The Chain People
Type Nr. = _____	Client:				
Materiaal: _____	Quantity:	Köbo Nederland BV Postbus 334, 9700 AH Groningen Rigaweg 24, 9723 TH Groningen Industrieterrein "Euvelgunne" Tel. (050) 54 17 100 Fax (050) 54 10 591 W: www.kobo.nl E: verkoop@kobo.nl E: cad@kobo.nl			
Volgens: DIN 8187 DIN 8188 Fabrieksnorm	Draw. no:				
Aantal schakels: _____	Art. no:				
Product:					
				All measurements are in millimeters	A4