



Toepassingen



Transportbanden



Electro motoren



Pompen

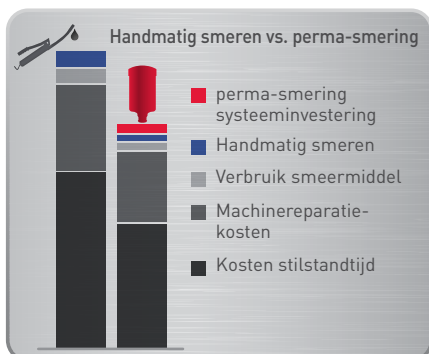


Blowers/ ventilatoren

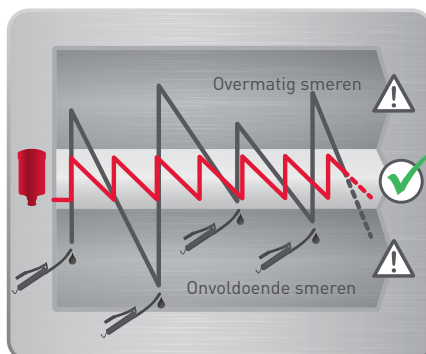


Minder onderhoud, lagere kosten, veilige werkplek

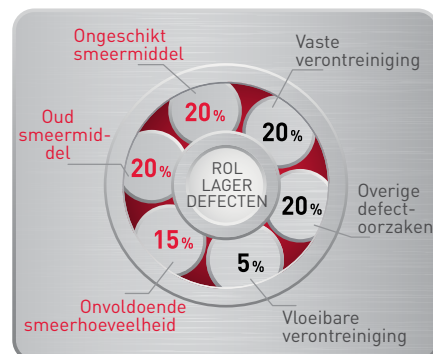
perma verlaagt uw kosten tot 25 %



Handmatig smeren vs. perma-smering



perma voorkomt tot 55 % van rollagerschade



perma-smearsystemen – OVERZICHT – basis producten

Product	Smeermiddelen	Uitstrooftijd	Max. smeerpunten	Max. druk [bar]	Werktemp. [°C]	Smeermiddelinhoud [cm³]	Werkprincipe	Activering	Toepassingen				Certificering	
									Transportbanden	Electromotoren	Pompen	Blowers/ventilatoren		
Eénpunts smeersystemen, elektrochemisch voor vet/olie														
	CLASSIC/ FUTURA	Smeren tot NLGI 2/olie	1, 3, 6, 12 maanden (1)	1	4	0 tot +40	120	Elektrochemisch	Activatorschroef	++	0	+	+	
	FLEX	Smeren tot NLGI 2/olie	1, 2, 3, ...12 maanden (1)	1	5	-20 tot +60	60 125	Elektrochemisch	Draaiknop	+	+	++	++	  TIIS 
	NOVA	Smeren tot NLGI 2/olie	1, 2, 3, ...12 maanden (2)	1	6	-20 tot +60	65 130	Elektrochemisch	Drukknop en display	+	++	+	++	 TIIS  ANZEx  APPROVED
Eénpunts smeersystemen, elektromechanisch voor vet/olie														
	STAR VARIO	Smeren tot NLGI 2/olie	1, 2, 3, ...12 maanden	1	6	-10 tot +60	60, 120, 250	Aandrijfmotor/ batterij	Drukknop en display	++	++	++	++	

CE Alle perma-producten zijn CE goedgekeurd.

(1) afhankelijk van omgevingstemperatuur en tegendruk
(2) afhankelijk van tegendruk

0 beperkt geschikt

++ geschikt

+++ zeer geschikt

Montage-oplossingen

Directe montage op het smeerpunt: bijv. perma FLEX

- Eenvoudige, snelle montage
- Voor smeerpunten met weinig vibratie/schokken
- Voor eenvoudig toegankelijke en veilige smeerpunten



Zie de perma-catalogus voor alle accessoires

Steunen, montageplaat, montagehoeken, verlengingen, hoeken, buisaansluitingen, buizen, verkleiners, etc.



Montage op afstand van het smeerpunt: bijv. perma STAR VARIO

- Voor smeerpunten met sterke vibratie/schokken
- Bij veiligheidsrisico voor de medewerkers: montage op veilige plek
- Voor moeilijk te bereiken smeerpunten



Uw perma-partner:

VVS
itechniek

VVS-Techniek V.O.F
Paul Gabriëlstraat 4a
5753 DG Deurne
Tel: +31(0)493-348900
verkoop@vvs-techniek.nl
www.vvs-techniek.nl



→ Speciale oplossingen:

Voor meer informatie
vraag uw perma-partner