

Technology & Infrastructure

1e VKM-overleg contractors

13 maart 2018

Jurgen Callens

John Latré

Giovanni Vigato

Raf Van Look

Risicobeheer

Risicobeheer

TS-Contractormangement

TS-Contractormangement



Agenda

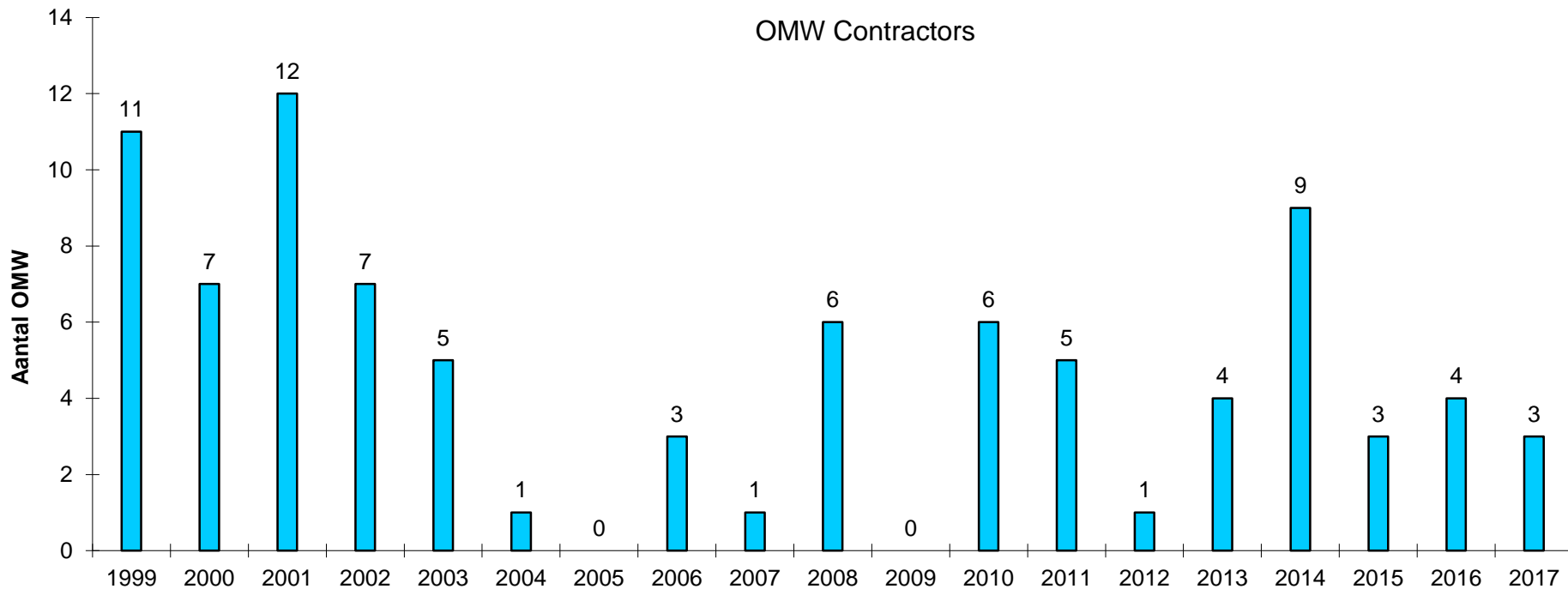
1. Overzicht OMW & incidenten – 2017 | begin 2018
2. Sensibilisatie rond het gebruik van messen
3. Diefstalpreventie BIN Haven van Antwerpen
4. Controle identiteitsdocumenten
5. Rondvraag & varia

1. Overzicht 2017: Verzorgingen en ongevallen derden

Verzorgingen	01.2017 04.2017	04.2017 08.2017	08.2017 11.2017	11.2017 12.2017	Cumul 2017
Totaal	18	30	23	8	79
Verzorgingen	14	24	19	8	65
Ongevallen zonder werkverlet	3	2	4	0	9
Ongevallen met werkverlet	1	2	0	0	3
Woon-werk verkeer	0	2	0	0	2
Ongevallen in onderzoek	0	0	0	0	0

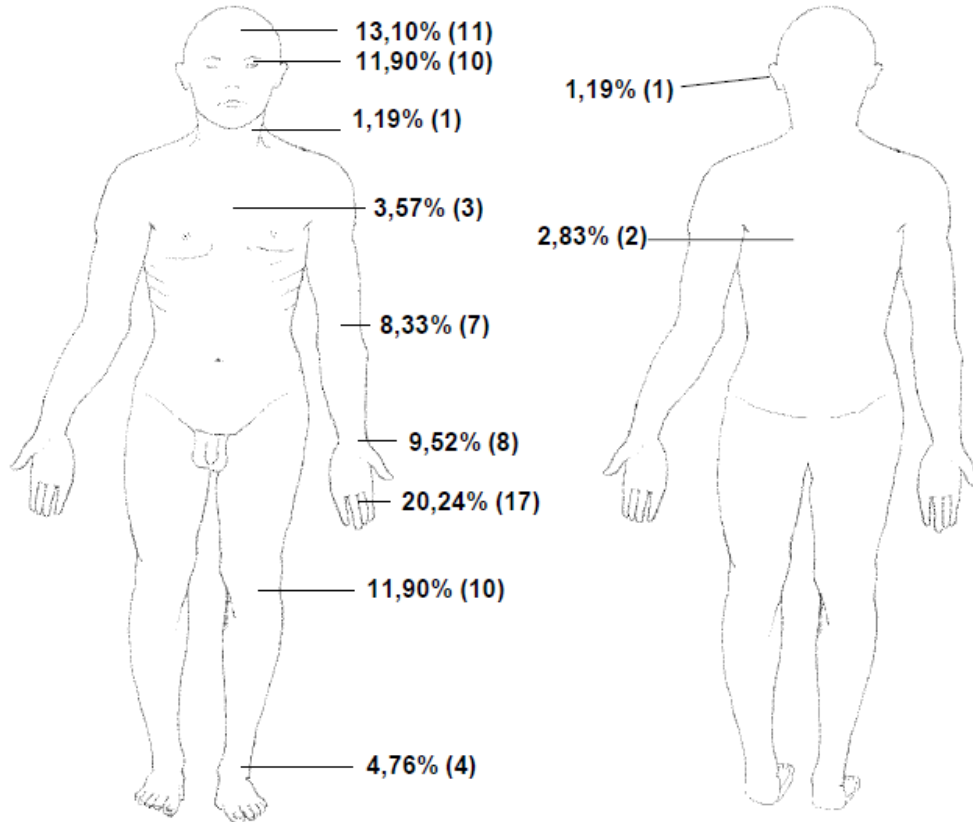
1. Overzicht 2017: Ongevallen met werkverlet derden

Datum	Gebeurtenis	Letsel
09.01.2017	Tijdens het installeren van een verlengkabel aan de buitenzijde van een kooiladder is deze kabel plots beginnen afrollen. Door de afrollende kabel werd de arm van het slachtoffer tegen een beschermbeugel van de kooiladder geslagen.	Onderarmbreuk
12.04.2017	Deksel van stuurkast zuigwagen in aangezicht gekregen door accumulatie en ontsteking van waterstofgas in stuurkast.	Meerdere fracturen in aangezicht
05.05.2017	Voet omgeslagen aan overgang laadbrug / vloer (interim medewerker)	Enkel verzwikt



1. Overzicht 2017: Letselzetels derden

Letselzetel contractors



verschillende letselzetels: 7,14% (6)
systemische gevolgen: 1,19% (1)
niet gespecificeerd: 3,75% (3)

2016: Oog- of handletsel → 50 % van de letsels

2017: Oog- of handletsel → 40 % van de letsels

1. Overzicht 2018: Verzorgingen en ongevallen derden

Verzorgingen	01.2018 02.2018	Cumul 2018
Totaal	9	9
Verzorgingen	8	8
Ongevallen zonder werkverlet	0	0
Ongevallen met werkverlet	0	0
Woon-werk verkeer	1	1
Ongevallen in onderzoek	0	0

1. Ongeval met werkverlet Medewerker Evonik

Met mes in hand gesneden tijdens lossnijden van kabelbinders (jan 2018).

Het slachtoffer ging kabelbinders (colsonbandjes) verwijderen die aan nieuwe flexibels hingen. Hiervoor gebruikte hij een mes. Ander gereedschap (kniptang) had hij niet bij zich en hij vermoedde dat dit ook niet in de materiaalkast zou liggen.

De eerste 7 bandjes konden gemakkelijk verwijderd worden en het volgende ging niet, waardoor hij vermoedelijk meer kracht gezet heeft en wat gewrongen heeft tot hij plots uitgeschoten is en het mes in zijn hand terecht gekomen is.

Hij droeg geen handschoenen op het moment van het incident.

- Evaluatie gebruik van messen
- Sensibilisatie gebruik van messen en gebruik van handschoenen



Sensibilisatie “Gebruik van messen”



Februari 2018

2. Sensibilatie gebruik van messen

- Werknemers lopen het risico om zich te snijden tijdens het werk. Vaak zijn de handen het slachtoffer.



- **Kwetsuren aan de handen scoren dan ook hoog in de arbeidsongevallencijfers.**

- Nochtans kunnen gemakkelijk enkele preventiemaatregelen worden genomen die het risico op snijden een heel stuk kunnen doen dalen. Niet enkel op het werk.



2. De 10 geboden van het mes

1. Denk na of een mes voor deze werkzaamheden noodzakelijk is.
Zijn er geen andere, **meer geschikte werktuigen** zoals bv. een kniptang, schaar, ...?

2. **Gebruik enkel veiligheidsmessen !**



3. Gebruik elk type mes enkel voor de geschikte toepassing en op de juiste manier.

4. Gebruik nooit messen die in uitgeklapte of uitgeschoven toestand kunnen geblokkeerd worden (uitzondering: keukenmes).

5. Concentreer je tijdens het snijden, **laat je niet afleiden**.



2. De 10 geboden van het mes

6. Pas de goede techniek toe bij het snijden, **snij nooit naar jezelf toe**.



7. Een mes gebruik je **enkel om te snijden**, een mespunt nooit om te prikken.



8. Gebruik **handschoenen** met een **hoge snijweerstand**.

9. Reinig messen steeds van de rugzijde af naar het snijvlak toe.

10. **Orde en netheid**: laat nooit messen rondslingeren.



2. Veiligheidsmes, enkele voorbeelden



SECUMAX

Veilig verborgen mesje =
Hoogste veiligheid



SECUMAX 350



SECUMAX 145



SECUPRO

Volledig automatische terugtrekking van
het mesje = Zeer hoge veiligheid



SECUPRO 625



SECUPRO MARTEGO



SECUNORM

Automatische terugtrekking van het mesje
= Hoge veiligheid



SECUNORM 380



SECUNORM 175

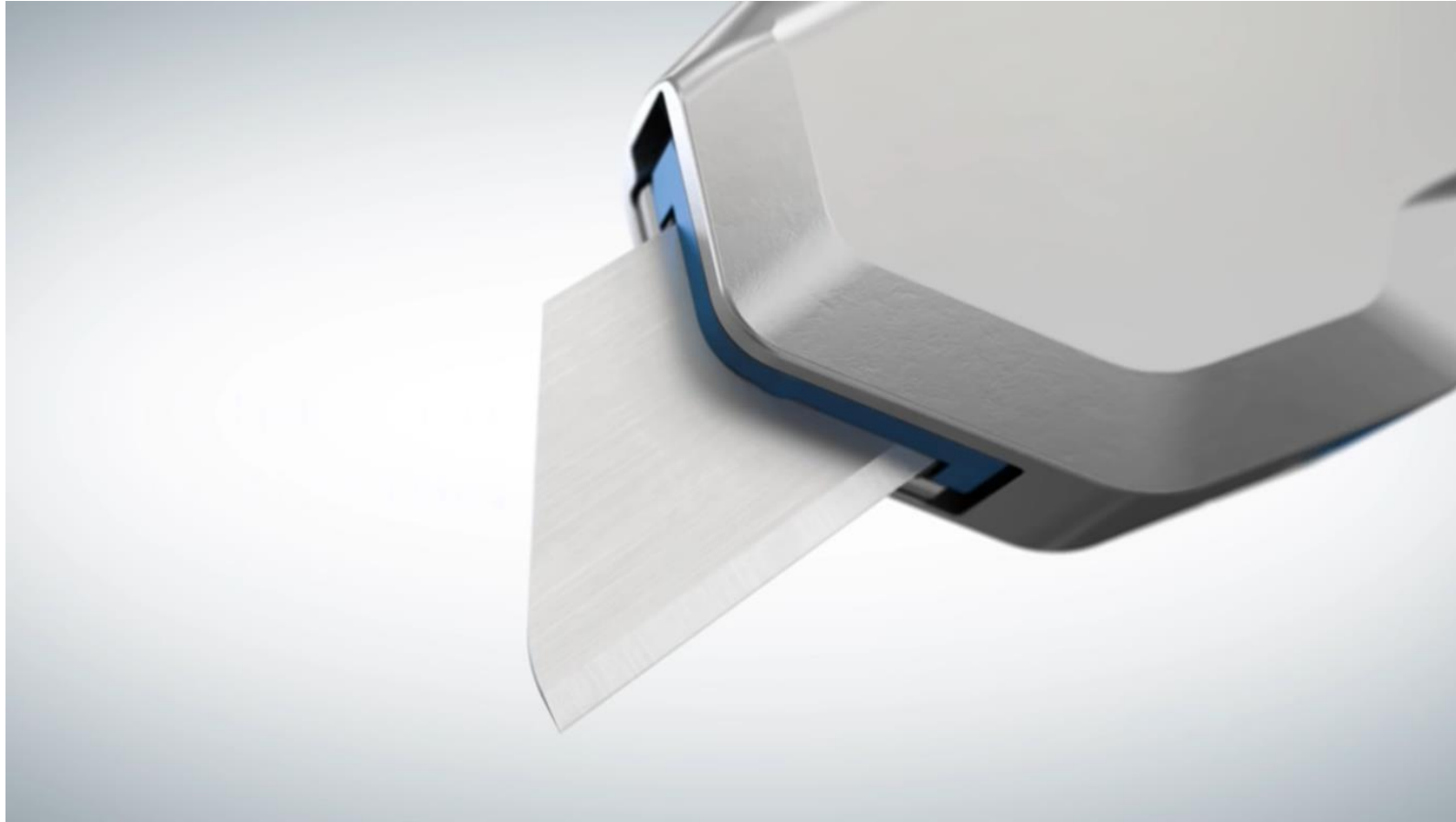


Er bestaan
veiligheidsmessen
voor elke toepassing.



2. Demo veiligheidsmes

Klik op de dia voor het demofilmje van MARTOR



2. Snijbestendige handschoenen

▪ Norm EN 388

- De norm is van toepassing op handschoenen die beschermen tegen mechanische risico's, waaronder schuren, **snijden door een mes**, scheuren en punctie.

Tabel:

- **Het tweede cijfer geeft de weerstand tegen het snijden weer.**
- Dit gebeurt met de **couptest** waarmee het mogelijk wordt te testen hoeveel cycli er nodig zijn om het sample te snijden bij een lage druk van 5N (ongeveer 500 g).
- Handschoenen met een hoge snijweerstand worden getypeerd met de ISO-waarde.



PRESTATIENIVEAUS*						
Test	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Niveau 5	
Weerstand tegen schuren (cycli)	100	500	2000	8000	-	
Weerstand tegen snijden - Couptest (index)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	
Weerstand tegen scheuren (Newton)	10	25	50	75	-	
Weerstand tegen puncties (Newton)	20	60	100	150	-	
Weerstand tegen snijden in overeenstemming met EN ISO 13997 (Newton)						
	Niveau A	Niveau B	Niveau C	Niveau D	Niveau E	Niveau F
	2	5	10	15	22	30

2. Sensibilisatie Gebruik van messen

Een mes moet perfect snijden.

Waarom ook niet op een veilige manier ?

3. Diefstalpreventie: BIN haven Antwerpen

Metalendiefstal

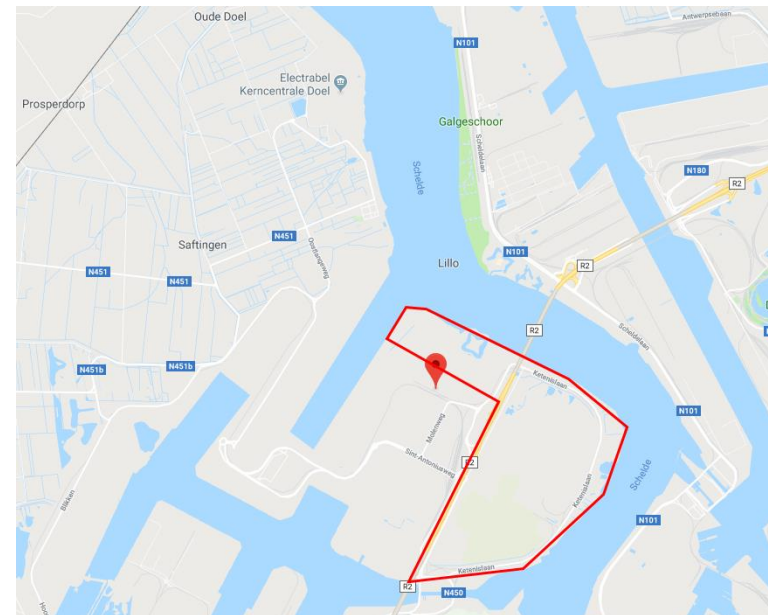
Gezien de prijzen van metaal de laatste tijd weer stijgen, worden er opnieuw meer metaaldiefstallen gepleegd. In het havengebied wordt momenteel vooral de Waaslandhaven, omgeving Ketenislaan en Geslecht, getroffen.

Diefstallen van vrachtwagenonderdelen

Ook krijgen we weer meldingen van diefstallen bij verdelers en verhuurders van vrachtwagens en opleggers. Meestal worden de wielen gedemonteerd van de op hun terrein gestalde voertuigen. Feiten spelen zich meestal af tijdens het weekend in de omgeving van de Luithagen.

Info BIN haven Antwerpen

→ <http://www.portofantwerp.com>



4. Controle van identiteitsdocumenten bij bewaking

Doel:

- Is het controleren van de echtheid van identificatiedocumenten.

Hoe?

- De controle gebeurt met een documentscanner.
- Er kunnen drie types van identificatiedocumenten gecontroleerd worden: elektronische identiteitskaart, rijbewijzen en paspoorten.

Waarom?

- Evonik concern richtlijn
- Tijdens een shutdown in een Duitse vestiging groot aantal vervalste ID's vastgesteld.



5. Varia

- CPBW-rondgang aannemersdorp: 17 en 31 mei 2018.



EVONIK

POWER TO CREATE