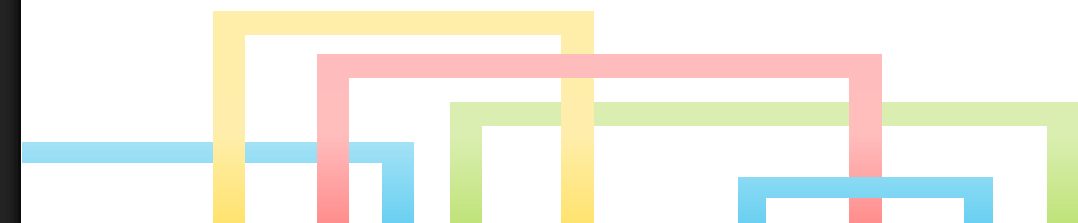


Studienamiddag PREBES en Provinciaal Comité voor de bevordering van de arbeid 18/11/2016

PBM's : Probleemvoorbeelden en
oplossingen uit de praktijk



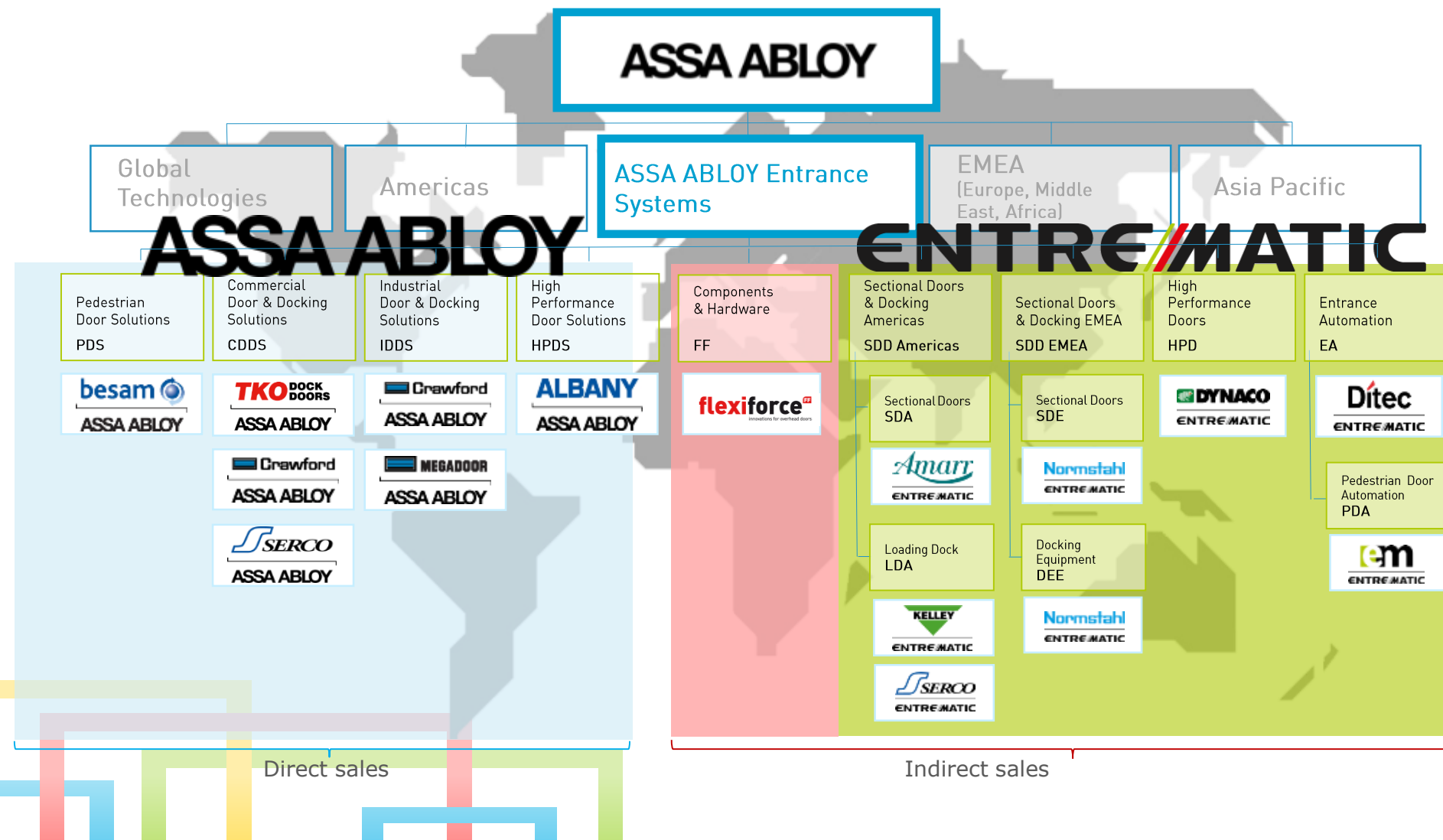
Inhoud

- Voorstelling Entrematic
- Karakteristieken op de werkvloer
- Eerste hulp vs. arbeidsongevallen
- De collectieve maatregelen
- PBM's : eisen
- 3 cases
- PBM's : oplossingen
- Conclusie

Key figures Dynaco group

- Established in 1987
- Headquarters in Europe
- 2 Offices Worldwide:
 - Aalst, Belgium;
 - Chicago U.S.
- License Partners in Japan, Russia, China, Vietnam and Brazil
- 166 people (Europe & U.S.)
- Over 170.000 High Performance Doors installed worldwide
- About 268 professional dealers located in 60 countries
- Over 14.000 doors produced per year

Dynaco within the Entrematic group



Product range

Gravity doors



D-310 LF



D-311 LF



D-311-CL LF



D-313 LF



D-313-CL LF



D-313-E LF

Push-pull doors



D-501 Compact



D-501 Power



M2 Compact



M2 Power



M2 All Weather



M3 Compact



M3 Power



M2 Emergency



M2 Freezer

Karakteristieken op de werkvloer

Maatwerk

- + 90% handwerk
- Geen 2 identieke poorten
- Elke mm telt

Machinepark

- Elektrisch handgereedschap
- Lintzaag – kolomboor – pers – lasposten
- Heftrucks - Reachtrucks

Gebouw

- Oud gebouw
- Niveauverschillen
- Hoeken en kanten

Eerste hulp vs. arbeidsongevallen

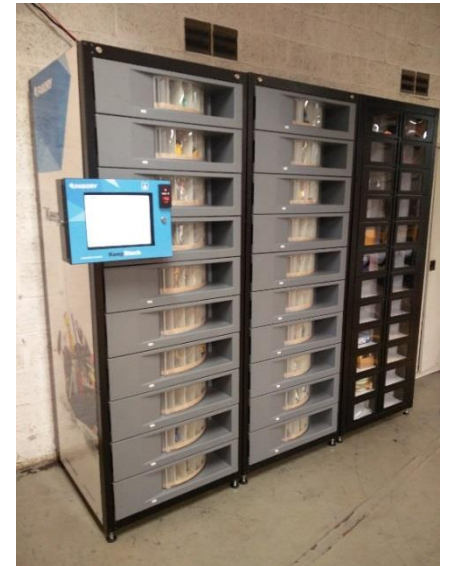
		Eerste hulp	Arbeidsongeval
Betrokken lichaamsdeel	Handen/Vingers	70%	78%
	Armen	14%	0%
Type verwonding	Open wonden	45%	78%
	Oppervlakkige wonden	30%	11%
Afdeling	Metaal	50%	55%
	Poortblad	25%	33%
	Verpakking	15%	0%

De collectieve maatregelen

- Info & bewustmaking met oa. terugkoppeling van:
 - CPBW items
 - A0 / EHBO analyses
- Ergonomie
- Preventief onderhoud : machines & hulpmiddelen
- Samenwerking met leveranciers :
 - Metalen profielen ontbraamd aankopen & opvolging ervan
 - Wijze van verpakken samen bekijken (oa. Ergonomie)
- Beperken risicohandelingen i.s.m. R&D

PBM's : eisen

- Optimale bescherming bieden aan gebruiker
- Draagbaarheid i.f.v. tijdsduur en frequentie
- Altijd beschikbaar
- Steeds dezelfde specificaties
- Geschikt voor het te verwerken materiaal :
 - Grip
 - Voorkomen schade



Case 1 : SAV afdeling – VCA** gecertificeerd

- Vreemde omgeving en veranderingen op de gekende locaties mogelijk
- Werven in opbouw
- Diverse interne reglementen bovenop onze eigen voorschriften
- Ter beschikking gesteld materieel (heftruck, hoogtewerker..) is niet gekeurd en/of in slechte staat
- Omwille van continuïteit moet het lokale werk doorgaan :
 - Volledige afzetting van de werkplaats mag niet
 - Rollerbanen werken voort
 - Passage van heftrucks
- Agressie naar onze medewerkers :
 - Verbaal / Fysiek
 - Aanrijdingen van schaarlift / kegels..
 - Stelen van materiaal

Case 1 : SAV afdeling – VCA** gecertificeerd

- Overleg met onze klanten
 - Hiërarchie :
 - Technieker → Planner / SAV Manager → PA Entrematic
 - Oplossing zoeken om te voldoen aan :
 - De Wet Welzijn
 - Onze interne voorschriften
 - Geen oplossing :
 - Technieker stopt onmiddellijk de activiteiten
 - Probleem wordt opgelost alvorens nieuwe afspraak te maken

Case 1 : SAV afdeling – VCA** gecertificeerd

PBM's

- Eigen PBM's ifv RA
- Bijkomende PBM's bij de klant :
 - Haarnetje / overall's / ...
 - Specifieke luchtfilters : in samenspraak met de klant
- Specifieke eisen :
 - Werkmateriaal: vb. ATEX omgeving

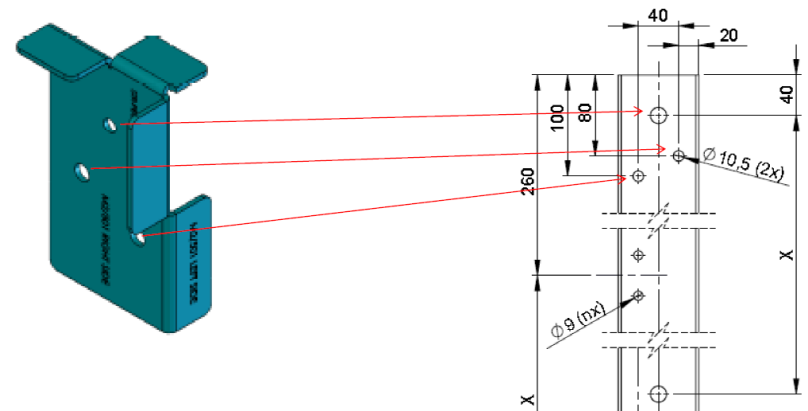
Case 2 : Cutters >< Veiligheidsmes

- Vaststelling :
 - Zowel Eerste hulp als A0 door gebruik van cutters
- Probleem :
 - Nieuwe tools roepen weerstand op
 - Voor complexe taken is het gebruik van 1 type mes moeilijk
 - Uitsnijden venster
 - Insnijden zipper



Case 3 : Handschoenen >< kolomboor

- Handelingen afwerken zijgeleider:
 1. Profiel nemen uit stock : handschoen met snijresistentie 5
 2. Afsnijden op lengte : HS / SR 5
 3. Traceren gaten : HS / SR 1 (voldoende / handiger)
 4. Positioneren profiel op kolomboor : HS / SR 5
 5. Activeren kolomboor : zonder HS
 6. Profiel op rek leggen : HS / SR 5
 7. Voor 3 gaten : 3x actie 4, 5 & 6



PBM's : enkele oplossingen

- Vending machines (i.s.m. Fabory)
 - Persoonlijke badge
 - WiFi connectie i.f.v. voorraadbeheer : steeds beschikbaar
 - Vastgelegde specificaties
- Techniekers hebben toegang tot website
 - Vastgelegde PBM's en uitrusting
 - Levering op verschillende locaties mogelijk
 - Thuis
 - Afhaalpunt
 - Op de werf



Conclusie

- Preventie
- Balans zoeken tussen Wet Welzijn, RA en praktische haalbaarheid
- Gerichte communicatie met klanten om op een werkbare wijze te voldoen aan de gestelde eisen (SAV)
- SAV heeft vandaag 1154 werkdagen zonder A0