

### 3.12 Werken in een kas met rijdende robots

In de kassen worden steeds meer handelingen uitgevoerd door automatische systemen. Vooral bij onderhoud, reparaties en storingen moet je hier rekening mee houden. Werk nooit tussen bewegende transportmiddelen, stapelaars, wassers etc. Check voorafgaand aan werkzaamheden of de plaats van deze machines is afgezet met hekken of voorzien van een signalering.

Neem in ieder geval de volgende maatregelen:

- Zorg dat de operator de machine uit zet; Vergrendel zelf daarna de werkschakelaar van de machine met een hangslot en hang een gevarenkaart op.
- Haal nooit afschermingen of hekken weg van een draaiende installatie.
- Gebruik tijdens reparatie- of onderhoudswerkzaamheden in de kas veiligheidssensoren en veiligheidsschakelingen niet als stopmiddel tijdens het normale gebruik van het systeem maar schakel het systeem uit en vergrendel de werkschakelaar met een hangslot en waarschuwingslabel.
- Rijd nooit mee op de automatische voertuigen of in containers; dat is verboden.
- Gebruik transportbanden niet voor andere materialen dan waarvoor ze bedoeld zijn.
- Klim of loop niet over draaiende transportbanden.
- Loop niet onder draaiende machines door als hiervoor geen beveiliging (kooi) is aangebracht.
- Zorg dat niemand onder of nabij bewegende containers loopt of werkt.
- Neem alle materialen na het werk weer mee; laat de installatie veilig achter.
- Zorg bij werkzaamheden in een kas ervoor dat passerende machines vrije doorgang hebben, bijvoorbeeld naar een andere kas. Zorg eventueel voor een manwacht die het passeren bewaakt en die ingrijpt bij gevaarlijke situaties.
- Meld je weer af bij de operator en haal de hangslotvergrendeling weg.

#### Noodstopinrichting

Zorg ervoor dat iedereen de eventuele noodstop of veiligheidskoord weet te vinden. In een noodsituatie kan dat jezelf of collega's redden!