

Press information

ASSA ABLOY Entrance Systems

Mei 2026

ASSA ABLOY versterkt intralogistiek portfolio met nieuwe RP100 SimplySafe machinebeveiligingspoort

ASSA ABLOY Entrance Systems lanceert de RP100 SimplySafe, een machinebeveiligingspoort die bewijst dat hoogwaardige kwaliteit en eenvoud perfect samen gaan. Deze nieuwkomer is specifiek ontwikkeld voor magazijnautomatisering binnen de intralogistiek en vindt onder meer toepassingen bij transportbanden en palletiseersystemen. Met een focus op eenvoud, betrouwbaarheid en strikte naleving van veiligheidsnormen, optimaliseert de RP100 SimplySafe werkprocessen in geautomatiseerde omgevingen. Een introductie die een nieuwe standaard zet inzake veiligheid en operationele efficiëntie.

Essentieel beveiligingsonderdeel

In de moderne logistieke sector – waar operationele efficiëntie en veiligheid hand in hand gaan – vormt de ASSA ABLOY RP100 SimplySafe een cruciale schakel. Deze snellooppoort fungeert als een fysieke barrière die gevaarlijke zones effectief afscheidt en operators beschermt tegen bewegende machineonderdelen, zonder de operationele snelheid te belemmeren.

Door ongeoorloofde toegang tijdens automatische cycli te voorkomen, garandeert de RP100 SimplySafe dat veiligheidskritische zones te allen tijde beveiligd blijven. Tegelijkertijd maakt deze machinepoort een veilige, gecontroleerde toegang mogelijk voor onderhoud, inspecties of handmatige interventies. De poort integreert bovendien naadloos met veiligheidsvergrendelingen en besturings- en automatiseringssystemen. Dit waarborgt een gecontroleerde en veilige herstart en ondersteunt de naleving van belangrijke veiligheidsnormen zoals DIN EN ISO 14120, EN 528 en EN 619.

Maximale betrouwbaarheid met minimale complexiteit

Het ontwerp van de RP100 SimplySafe rust op het principe van functionele eenvoud. Door het product zo eenvoudig en compact mogelijk te ontwerpen, heeft ASSA ABLOY een ruimtebesparende poort gecreëerd die eenvoudig te installeren, te bedienen en te onderhouden is. Ondanks het slanke profiel doet de poort geen concessies op het vlak van robuustheid; de constructie is berekend op intensief gebruik en hoge cycli, wat de downtime van systemen tot een absoluut minimum beperkt.

Dankzij deze doordachte eenvoud biedt ASSA ABLOY zijn intralogistieke klanten een oplossing die niet alleen de veiligheid van het personeel verhoogt, maar ook de productiviteit maximaliseert en de workflow soepel en ononderbroken houdt.

Veelzijdige toepassingen in de logistieke keten

De RP100 SimplySafe is ontworpen voor een naadloze integratie in uiteenlopende geautomatiseerde systemen. Dankzij de compacte zijstijlen en het ruimtebesparende ontwerp is de poort bij uitstek geschikt voor werkomgevingen met een beperkte installatieruimte. Zo bewijst de poort zijn waarde bij het beveiligen van toegangspunten tot verticale opslag in goederenliften en AS/RS (Automatic Storage en Retrieval Systems).

Bij palletiseerstations zorgt de poort voor de nodige afscheiding tussen de werkzone van de robot en de uitvoer van het gepalletiseerde eindproduct. Bij transportbandsystemen en handling-oplossingen biedt de RP100 SimplySafe een betrouwbare afscherming van invoer- en uitvoerpunten. Tot slot vormt de poort een veilige afsluiting van verpakings- en verzendzones in diverse einde-van-lijn processen, waardoor de volledige goederenstroom soepel en ononderbroken verloopt.

Meer informatie

Pieter Deprouw, Communications Manager ASSA ABLOY Entrance Systems Belux
pieter.deprouw@assaabloy.com, Gontrode Heirweg 334, 9090 Melle, tel +32 (0)9 239 54 01

De ASSA ABLOY Groep is wereldleider in toegangsooplossingen. Dagelijks zijn wij voor miljoenen mensen een poort naar de wereld.

ASSA ABLOY Entrance Systems biedt oplossingen voor een vlotte en veilige doorstroming van goederen en personen. Ons uitgebreide aanbod omvat geautomatiseerde poorten en deuren voor voetgangers, industriële gebouwen en woningen, laad- en lossystemen, omheiningen en servicepakketten.

Meer info vindt u op: <https://www.assaabloyentrance.com/be>