

Case Study

Geruisloos gemoderniseerd





Gegarandeerde beschikbaarheid

Klant en taakstelling

REYHER is een van de meest toonaangevende handelsondernemingen voor verbindingselementen en bevestigingstechniek in Europa. Het bedrijf kan bogen op ruim 130 jaar ervaring en levert wereldwijd aan klanten uit industrie en handel.

Circa 850 medewerkers en medewerkers zorgen op de hoofdlocatie in Hamburg met individuele, flexibele oplossingen en een dagelijkse on-time delivery van 99% voor een tijdige en betrouwbare levering van C-producten. Om dit hoge serviceniveau langdurig vast te kunnen houden, moest REYHER het automatische hoogbouwmagazijn moderniseren.

Oplossing

In het kader van de modernisering werden tussen mei en oktober 2022 tijdens het lopende productieproces vijf 20 jaar oude magazijnkranen van een concurrent vervangen. Tevens werd de ganguitrusting vernieuwd en kreeg het bedrijf een nieuw camera-systeem voor vakfijnpositionering. Het tijdvenster voor de vervanging vroeg om een nauwe samenwerking tussen de klant en de montage- en inbedrijfsnemingsmedewerkers.

Gedurende het hele project wist Kardex Mlog een hoge beschikbaarheid van het hoogbouwmagazijn te garanderen. Voor het uitschakelen en demonteren van een oude magazijnkraan en het inbouwen van een moderne Kardex MSingle B hadden de moderniseringexperts van Kardex Mlog 12 dagen nodig. De nieuwe magazijnkranen beschikken over twee hefinstallaties voor het in- en uitslaan van goederen in enkel-diepe opslagsystemen. De apparaten zijn 34,5 m hoog en zijn afkomstig uit de fabriek van Kardex Mlog in Neuenstadt am Kocher.

In het kort

Vijf nieuwe magazijnkranen tijdens de lopende productie

De Duitse specialist op het gebied van verbindingselementen en bevestigingstechniek REYHER heeft Kardex Mlog de opdracht gegeven om een hoogbouwmagazijn in Hamburg-Altona te moderniseren. Tot oktober 2022 werden gedurende het lopende productieproces vijf 20 jaar oude magazijnkranen stap voor stap vervangen door moderne magazijnkranen van het type Kardex MSingle B.

Gegarandeerde
beschikbaarheid

**12 dagen
ombouwen**
per magazijnkraan

Samenwerking
als partners



'Kardex was gedurende het hele project een competente en betrouwbare partner – van de aanbesteding en het ontwerp tot de realisatie.'

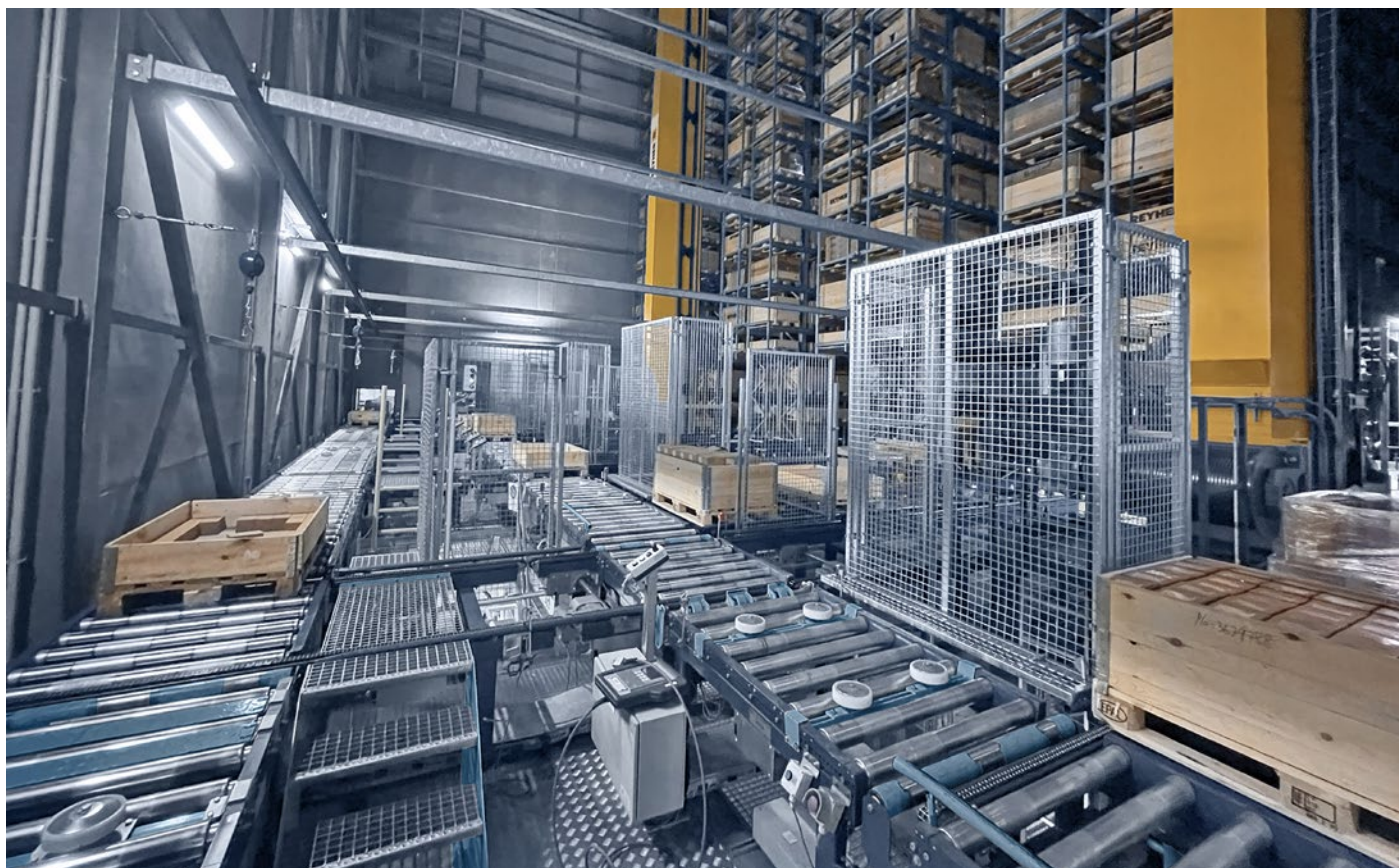
Arne Schwertfeger, Head of Logistics – F. REYHER Nchfg. GmbH & Co. KG



'Samen met Kardex hebben we individuele oplossingen gevonden, een strakke planning gemaakt en het project met succes gerealiseerd.'

Nicolo Rönck, Logistic Projects and Operations Technology – F. REYHER Nchfg. GmbH & Co. KG

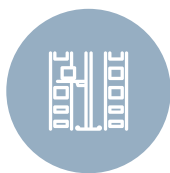




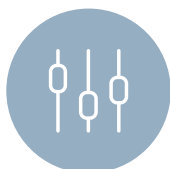
Leveringsomvang



5 magazijnkranen van het type Kardex MSingle B



Camerasysteem voor de vakfijnpositionering



Compleet vernieuwde ganguitrusting