

● Compacte pallet opslag » Automatische opslag: I-Cube

De I-Cube is een geheel geautomatiseerd systeem voor de opslag van pallets. Via een in-slagbaan worden de pallets in willekeurige volgorde ingevoerd en automatisch gescand. Het volautomatische systeem zorgt ervoor dat individueel bereikbare pallets in de juiste volgorde en met de gewenste snelheid via een uitslagbaan weer beschikbaar zijn. De I-Cube is geschikt voor zowel opslag als voor orderpicking.

Het systeem is niet alleen rendabel voor logistieke dienstverleners en distributiecentra, maar ook voor groothandelsbedrijven en productiebedrijven. De I-Cube is zeer compact, bespaart arbeid en werkt foutloos.

Met componenten als palletstellingen, shuttles, liften en kettingbanen wordt per situatie een opstelling op maat gemaakt, welke is afgestemd op de specificatie van de klant. De standaard componenten maken het systeem concurrerend en bieden de mogelijkheid om later aanpassingen te maken indien de eisen wijzigen.

De efficiëntie van de I-Cube wordt bepaald door de besturingssoftware van Wics. De software kan gekoppeld worden aan het bestaande warehouse management systeem of het bestaande orderverwerkingssysteem.

Verschillende bedrijven met diepvriesopslag hebben inmiddels voor de zeer compacte I-Cube gekozen, maar ook voor bedrijven die verregaand willen automatiseren is de I-Cube rendabel.

