

Skladový velkokapacitní systém
pro dlouhý materiál

HOFIZA - DMK



■ POPIS A PARAMETRY

Skladový velkokapacitní systém pro dlouhý materiál (tyče, trubky plochá ocel, tenkostěnné profily a pod.), sestává z pojezdových regálů, kontejnerů, zakládacího manipulátoru, nadzemní pojezdové dráhy, pojezdové plošiny a bezpečnostního ohrazení.

Vychystávání (naskladnění) materiálu je plně automatické a probíhá tak, že obsluha zadá na terminálu systémové číslo daného materiálu, který má být vyskladněn (naskladněn) a po potvrzení vyskladnění (naskladnění) je nejdříve vytvořena požadovaná ulička mezi regály a následně zakládací manipulátor přemístí kontejner s materiálem z příslušného regálu na pojezdovou plošinu, která kontejner přemístí k odběrnému místu, umístěnému obvykle v čele, popřípadě na boku skladu (namísto pojezdové plošiny může být použit řetězový nebo kladkový dopravník).

Plně automatické vychystávání, respektive naskladňování materiálu je řízeno počítačem vybaveným skladovým SW, umožňující obsluze kontrolovat skladový proces, popřípadě korigovat jeho průběh a současně vést skladovou evidenci materiálu uloženého v kontejnerech.

Proti možnému vniknutí nepovolané osoby do prostoru skladového systému je po celém obvodu skladu instalováno bezpečnostní ohrazení s vertikálně, popřípadě horizontálně posuvnými vraty, umožňující výjezd manipulační plošiny s kontejnerem na odběrné místo. Bezpečnostní ohrazení sestává ze sloupků a rámu s pletem, přičemž je koncipováno jako demontovatelné pro případ servisního zásahu – může však být nahrazeno kompletní kapotáží skladového prostoru plechovými panely upevněnými na nosnou konstrukci nadzemní pojezdové dráhy zakládacího manipulátoru.

Standardní programové vybavení: informace o obsahu jednotlivých kontejnerů, vyhledávání nabídky adresy kontejnerů podle zadaných parametrů.

Nadstandardní vybavení: obchodní vážení, separace vnitřního prostoru kontejnerů pomocí přestavitelných čepů, tisk inventur, využití čárového kódu, připojení k nadřazenému systému řízení výroby, vizualizace.

Technické parametry: jsou řešeny individuálně, podle požadavků zákazníka

 **Český výrobce**
vlastní vývoj | výroba | montáž | servis

HOFI engineering, s.r.o.

Požárnická 140 | Klimkovice 742 83
Tel.: +420 724 245 699 | +420 774 852 532
E-mail: hofi-enge@hofi-enge.cz

www.hofi-enge.cz



NA MÍRU PODLE VAŠICH POŽADAVKŮ,
UZPŮSOBÍME VAŠIM PROSTORÁM, A VÝROBNÍMU PROCESU

Vybavení skladů

Dopravní a manipulační technika

Vybavení muzeí a galerií

Vybavení archivů a knihoven

Automatizované systémy