



Inovace v interní logistice - KARDEX Shuttle® XPmultiple. Ještě více skladovací kapacity!

Firma KARDEX svým produktem KARDEX Shuttle® XPmultiple, variantou osvědčené techniky Shuttle® XP, otevírá nové oblasti použití a aplikace pro automatizované vysokoregálové sklady. Dynamika PLUS – ještě více dynamiky pro sklady se zařízením Shuttle® XPmultiple!

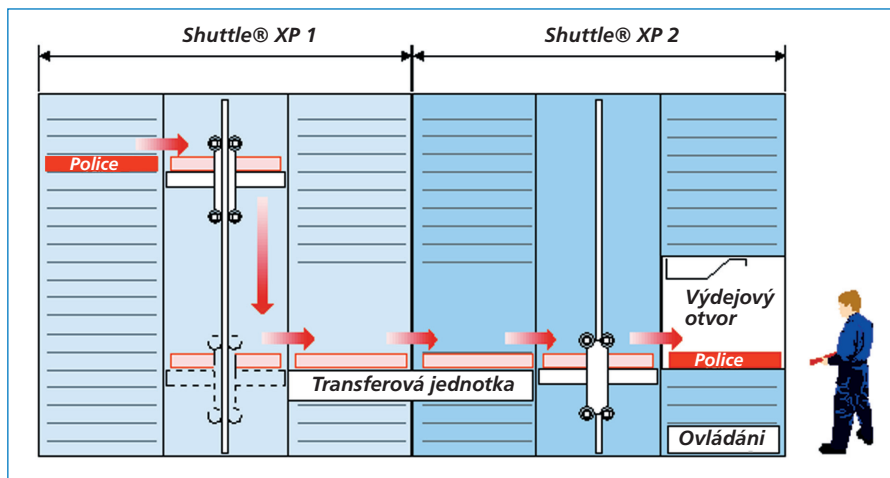
Zařízení Shuttle® XPmultiple využívá 3 dimenze: výška, šířka + hloubka = více kapacity + optimální využití prostoru.

Výhody

- ◆ **Zvýšení skladovací kapacity**
- ◆ **Nárůst produktivity**
- ◆ **Redukce manipulačních a vychystávacích ploch**
- ◆ **Optimální řešení nepříznivé prostorové situace**
- ◆ **Přehledná investice do budoucnosti**

Princip

Zařízení Shuttle® XPmultiple se skládá ze dvou za sebou uspořádaných a na sobě nezávislých stavebnicových systémů vysokých regálů. Prostřednictvím transferové jednotky se mění police z předního stroje za police ze zadního stroje a naopak. Od jednoho výdejového otvoru si lze vyžádat libovolné skladované zboží z propojeného systému KARDEX Shuttle® XPmultiple. Vychystání je realizováno v minimálním časovém intervalu. Předběžná příprava komise redukuje dodatečné čekací doby. Systém pracuje s administrativním systémem KARDEX PowerPick. Inteligentní software organizuje a řídí přistavování skladovaného zboží. Zařízení Shuttle® XPmultiple je vhodné všude tam, kde nelze instalovat dva jednotlivé systémy. Optimálně se tak mohou využít hluboké a úzké prostory. Jeden výdejový otvor minimalizuje přístupové cesty obsluhy.

NOVINKA

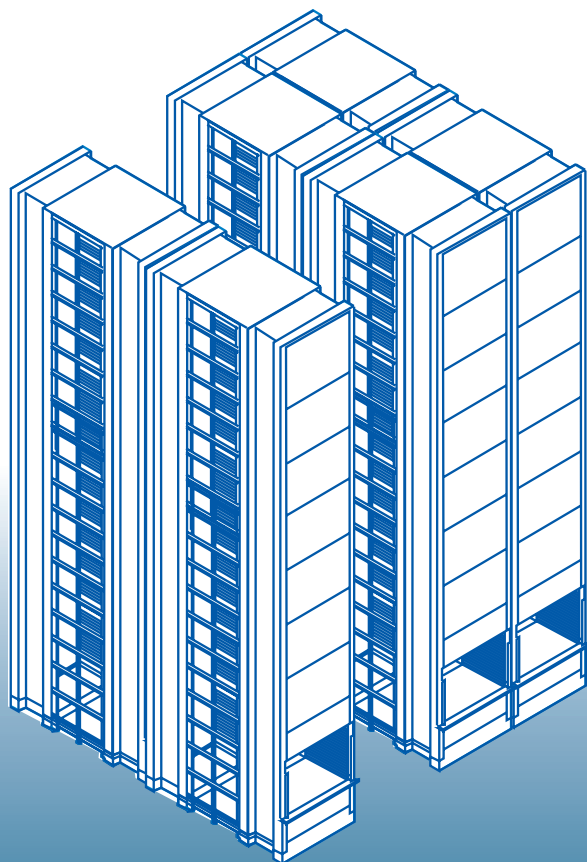
Využití

Zařízení KARDEX Shuttle® XPmultiple redukuje manipulační plochy oproti jednotlivým systémům o 50%. Optimálně lze využít nepříznivou prostorovou situaci (např. hluboké a úzké prostory). Tento systém pracuje rychle jako každé zařízení Shuttle® XP při téměř dvojnásobné kapacitě. Zatímco obsluha vychystává zboží ve výdejovém otvoru, připravuje systém Shuttle na pozadí další polici.



Flexibilita

Stavebnicová konstrukce zařízení Shuttle® XPmultiple garantuje téměř neomezenou flexibilitu pro využití v místnostech s různou výškou stropu. Každé zařízení KARDEX Shuttle® XPmultiple lze použít jako samostatný systém (stand-alone). Podle potřeby lze zařízení Shuttle® XPmultiple zapojit do propojeného systému. Plánované rozšíření s investicí do budoucnosti.



Flexibilita rozměrů a technické parametry

Rozměry stroje

Šířka	1.180 až 3.580 mm
Délka	4.624 až 6.142 mm
Výška	2.550 až 30.050 mm
Výškový rastr stroje	kroky po 100 mm

Údaje o výkonu

Vertikální rychlost	nastavitelná do 2,3 m/s
Rychlost uskladnění/ vyskladnění	nastavitelná do 0,62 m/s
Nosnost	do 500 kg na jednu polici
Užitečná zátěž brutto	max. 60 t při výšce stroje 20 m

Další informace získáte od specialistů firmy KARDEX.

Na místě s Vámi provedeme návrh konstrukce. Obratě se na nás!

**Produkt Shuttle® XPmultiple využívá 3 dimenze:
Výšku, šířku a hloubku = více kapacity + optimální využití prostoru.**

KARDEX

KARDEX s. r. o.

Biskupský dvůr 8
CZ - 110 00 Praha 1
Tel.: +420 224 814 420
Fax: +420 224 829 376
eMail: info@kardex.cz
Internet: www.kardex.cz

KARDEX s. r. o.

Starobělská 13
CZ - 700 30 Ostrava - Zábřeh
Tel.: +420 595 701 180
Fax: +420 595 701 181
eMail: info@kardex.cz
Internet: www.kardex.cz

KARDEX Slovakia, s.r.o.

Plynárenská 1/A
SK - 821 09 Bratislava
Tel.: +421 258 107 351
Fax: +421 258 107 310
eMail: info@kardex.sk
Internet: www.kardex.sk

Informace o skladovací technice KARDEX