

A Member of the Constructor Group



## Skladové riešenia ušité na mieru

Pre montáž a výrobu



## Manipulačné regály pre montážne a výrobné linky

V dnešnom konkurenčnom obchodnom prostredí môže osvojenie princípov Skladových riešení ušitých na mieru poskytnúť zásadnú a dlhodobu fungujúcu konkurenčnú výhodu.

Kľúčovými prvkami v každom Skladovom riešení ušitom na mieru sú

- **Excelentný 5S** – každá položka je skladovaná správnym spôsobom
- **Viditeľný manažment** – ľahko viditeľný a kontrolovateľný
- **Dobrá ergonómia** – bezpečný a jednoduchý prístup ku komponentom a náradiu

**Dexion** dokáže poskytnúť širokú škálu skladových implementácií, aby umožnil realizáciu Skladových riešení ušitých na mieru. Správne navrhnutá manipulačná jednotka môže významne zvýšiť využiteľnosť priestoru a manipulačný čas, rovnako ako zdokonaľiť manipulačnú ergonómiu a tým znížiť počet úrazov a mieru únavy. Všetky tieto faktory sú integrované do vysoko efektívneho manipulačného regálu, u ktorého funkcionalita priamo súvisí s kvalitou a prevádzkou.

**Dexion** disponuje zručnosťou, skúsenosťami a tvorivými schopnosťami vyvíjať ľahko osvojiteľné riešenia pre manipuláciu s tovarom v súvislosti s produkčnými linkami.

01 Paletové regály Dexion

02 Valčekové lišty

03 Policový regál s naklonenými policami

04 Separátor/Delitko

05 & 06 rôzne typy jednotiek Pull-out/vyťahovateľných jednotiek

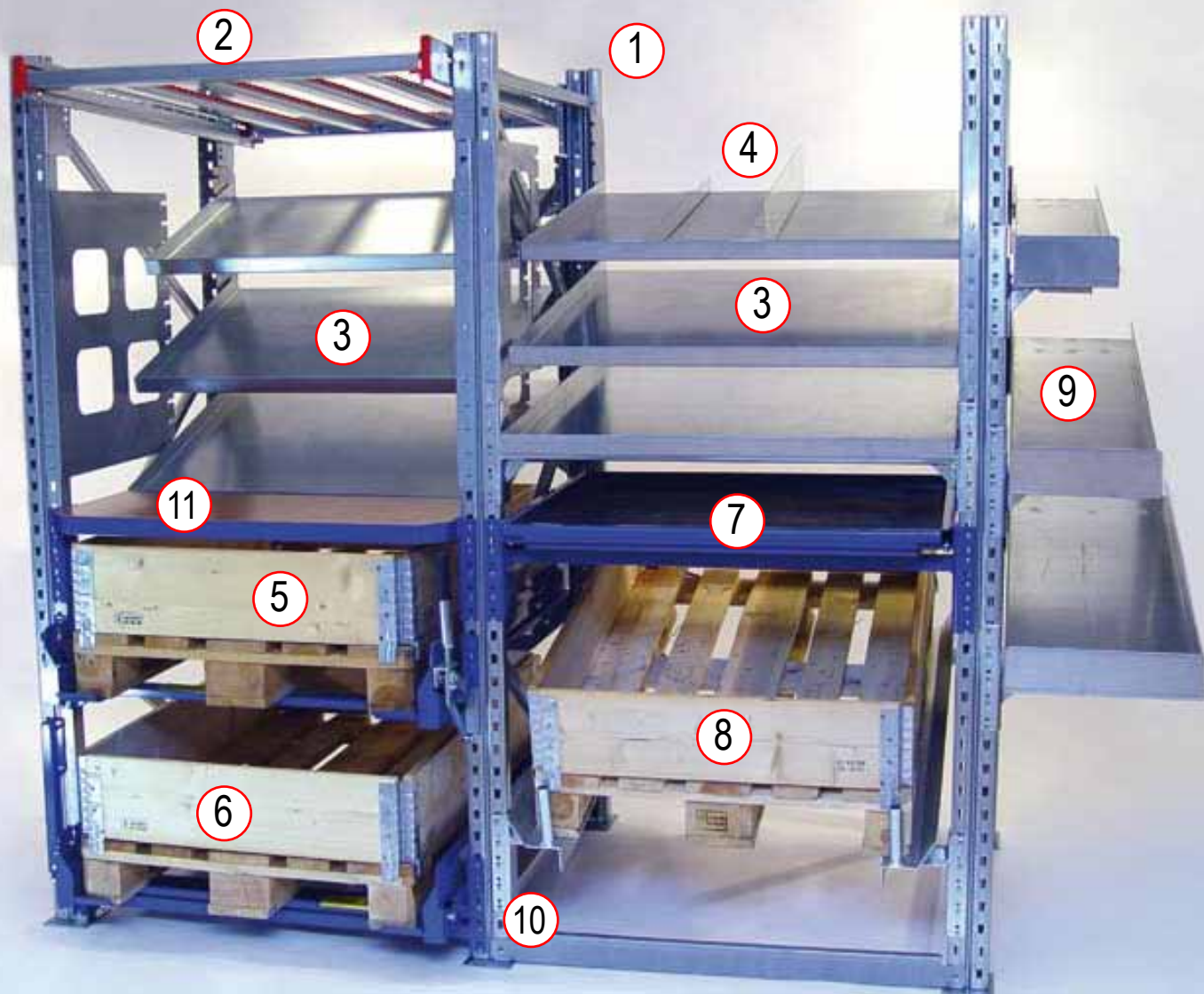
07 Vyťahovateľné police/Pull-out police a pracovný stôl

08 Naklonený paletový systém pripevnený na stojky

09 Bočná naklonená polica

10 Podpora pätky paletového regála

11 Pevný pracovný stôl



## Vyťahovateľné jednotky/ jednotky Pull-out

Vyťahovateľné jednotky sú dôležitou súčasťou vysoko účinného manipulačného regálu. Navrhnuté sú tak, aby ich bolo možné vyťahovať s použitím minimálnej sily, a to pri zaťažení až 1000kg. Vo vyťahovanej pozícii by mal byť človek schopný dočiahnuť na všetky položky bez nutnosti namáhania chrbta či zohýbania sa.

Tieto jednotky sú k dispozícii ako ukotvené k podlahe alebo k nosníku (do troch jednotiek na šírku). Všetky jednotky sú vybavené guľôčkovými ložiskami pre hladkú prevádzku.

Jednotky pull-out je možné dodať presne podľa typu tovaru, hmotnosti/objemu, či umiestnenia v manipulačnom regály s cieľom získať optimálnu logistickú efektívnosť, ktorá tiež zahŕňa správnu pracovnú výšku/úroveň pre pracovníka.



### 01 Model pre podlahu, vybavený podporným kolesom vpredu.

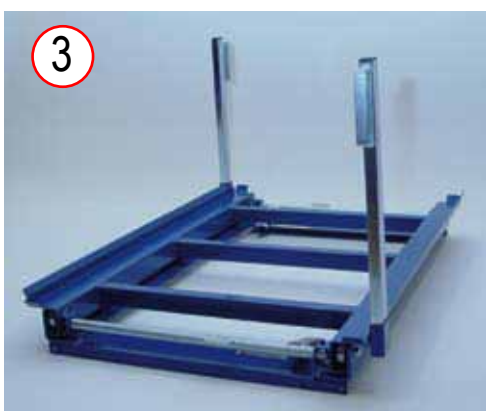
Kapacita zaťaženia: do 1000kg rovnomerného zaťaženia. Uzamknutý vo vsunutej pozícii, odomykateľný ovládaním pre nohu.

Farba: modrá RAL 5010.



### 02 Jednotka pull-out pre inštaláciu na nosník alebo na zem, jednosmerná.

Kapacita zaťaženia: do 1000kg rovnomerného zaťaženia. Možnosť vysunutia 70%. Široká škála doplnkov ako napríklad: policový systém, koncové zarážky, držadlá na ťahanie.



### 03 Dvojsmerná jednotka pull-out pre inštaláciu na nosník (je možné ju vyťahovať v oboch smeroch). Kapacita zaťaženia: do 1000kg rovnomerného zaťaženia. Uzamknutá vo vsunutej pozícii. Odomykateľná pomocou otočného držadla.

Farba: modrá RAL 5010.

## Policové systémy pre Skladové riešenia ušité na mieru

Policové systémy od Dexion pre Skladové riešenia ušité na mieru sú výsledkom zvýšenej priemyselnej efektívnosti v kombinácii s novými bezpečnostnými predpismi. Pozitívnym vedľajším efektom je systematickejšia a ekonomickejšia manipulácia s tovarom, napĺňanie a návratnosť prázdnych obalov.

Dôležitými faktormi, ktorým sa venuje pozornosť sú napríklad: rýchlosť manipulácie, hmotnosť prvkov pre montáž, veľkosť obalov, frekvencia použitia, napĺňanie nových komponentov a používaný prepravný systém.



1

**01 Polica pre rám s nastaviteľným sklonom 0-300 mm.** Police majú ohnuté hrany.



2

**02 Podpora pre naklonenú policu (pre palety)** pre lepší prístup ku komponentom. Nastaviteľný sklon od priamej polohy do 10, 15, 20 a 25 stupňov. Kapacita zaťaženia: do 1000kg. K dispozícii sú alternatívne návrhy.



3

**03 Pracovný modul pre manipulačný regál.**

Priamo inštalovaný na regál. Ľahko premiestniteľný. Police sa vyrábajú z pozinkovanej ocele a majú 30mm vysoký okraj na zabránenie pádu tovaru z police. K dispozícii sú rôzne šírky a hĺbky.

Nastaviteľný po 50mm. Varianty pre 3, resp. 5 polic.

**Dexion, spol. s r.o.**

Chmeľová dolina 163/27

949 01 NITRA

Slovakia

Tel.: +421 (0) 37 65 17 109

Fax: +421 (0) 37 65 26 822

Web Address: [www.dexion.sk](http://www.dexion.sk)

