

HAPex: Bezpečné, flexibilní a efektivní skladování dřevěných materiálů



Společnost HAPex s.r.o., jeden z největších dovozců dřeva a stavebního dřeva v České republice, rozšířila svůj distribuční sklad o regálové systémy OHRA. Konzolové regály přesvědčily svou flexibilitou a vysokou nosností. Díky regálům postaveným jak uvnitř, tak i venku nebyla jen výrazně zvýšena kapacita skladu, ale také bylo rychlejší podávání a zlepšila se kontrola uskladněného zboží.

Společnost HAPex provozuje v Hradci Králové jeden z největších distribučních skladů pro dřevěné materiály v České republice. Odtud jsou truhláři a dřevozpracující průmysl kromě jiného zásobováni okenními hranoly, klíženými dřevěnými deskami a deskami OSB, profilovým dřevem nebo konstrukčními a terasovými prkny. Díky dobře probíhajícím obchodům a rostoucímu sortimentu výrobků je zapotřebí rozšířit stávající sklad. Cílem v první řadě bylo zvýšit skladovací kapacity. V druhé řadě velký počet různých formátů a materiálů vyžadoval i optimalizaci uskladňování a vyskladňování. Přitom měla také být zlepšena bezpečnost skladování.

Společnost HAPex se proto rozhodla, že sklad rozšíří o systémy společnosti OHRA, evropského lídra pro konzolové regály. Již v roce 2010 vybavil podnik stávající vnitřní sklad regály OHRA. Přesvědčivé argumenty přitom kromě

jiného poskytly konzoly zavěšené do regálových stojanů ve 100milimetrovém rastru. Konzoly lze přestavit bez použití nástrojů, regály mohou být rychle přizpůsobeny rozměrům skladovaného materiálu. Navíc se zavěšené konzoly při nárazech vychýlí. Je zabráněno nejen poškození regálů, ale také zboží.

Všechny nosné prvky regálů jsou vyrobeny z plnostěnné, za tepla válcované oceli. Také u styků si tato konstrukce trvale zachová své statické vlastnosti. Navíc jsou možné vysoké přípustné zátěže, u společnosti HAPex 1000 kilogramů na rameno, štíhlá konstrukce, a tím vysoké využití ploch. Dodatečně byla u společnosti HAPex zvýšena flexibilita při uskladňování tím, že byly konzolové regály vybaveny dřevěnými policemi. Tak vznikla průběžná skladovací plocha bez rušivých mezilehlých sloupků.

Pro rozšíření stávajícího skladu se společnost HAPex rozhodla, že postaví

nové regály o celkové délce 52 metrů, výšce 4500 milimetrů a vybaví je čtyřmi skladovacími úrovněmi ve venkovní oblasti. K ochraně před povětrnostními vlivy byly regály vybaveny střechou. Regálové stojany přitom zároveň slouží jako nosná konstrukce pro střechu – cenově výhodná alternativa k nové výstavbě skladovací haly.

Další informace:

OHRA Regalanlagen GmbH

Alfred-Nobel-Straße 24-44
D-50169 Kerpen (bei Köln)
Obchod Česká republika
Mazourova 1, Brno 636 00
Tel.: +420 530 324 688
Mobil: +420 776 024 121
E-mail: tichy@ohra.de
www.ohra.cz

Z rozšířeného skladu s konzolovými regály společnosti HAPex v Hradci Králové jsou zásobovány zákazníci v celé České republice, na Slovensku, v Polsku a také vzrůstající měrou v celé Evropě. Foto: archiv OHRA





PILANA MARKET, s.r.o.

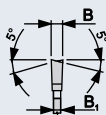
Žižkova 335, 768 24 Hulín, ČR, tel.: +420 573 502 911, +420 602 543 063
email: prodej@pilanamarket.cz

www.pilanamarket.cz

PILOVÝ KOTOUČ SK - ULTRA TENKÝ

Ultra tenké kotouče výrazně umožňují zmenšit prořez materiálem při dodržení všech výhod klasických kotoučů.

- kvalitní tvrdokovové SK plátky
- ultra tenký prořez
- vyšší tvrdost těla
- vysoká stabilita řezu
- černěné
- popouštěné



NOVINKA

D x B/b x d	TYP	z
160x1,5/1,0x20	5381	24 WZ
190x1,7/1,2x30	5381	24 WZ
216x1,7/1,2x30	5383	30 LWZ
250x1,8/1,3x30	5383	40 LWZ
300x2,7/1,8x30	5383	48 LWZ

>>> Další rozměry lze vyrobit na zakázku. <<<
od Ø 180mm také v provedení s vyklizovacími zuby

LEGENDA: D - průměr kotouče, B - prořez kotouče, b - síla těla, d - upínací průměr, z - počet zubů

NAVŠTIVTE NÁS NA VÝSTAVĚ



LIGNA BOHEMIA 2017

16.2. - 18.2.2017
výstaviště Lysá nad Labem

ULTRA TENKÉ pilové kotouče

Do nástrojové poradny **PILANA MARKET** přicházejí často písemné i telefonické dotazy od zákazníků na pilové kotouče s menším prořezem, než jsou běžné rozměry. Hlavním důvodem těchto požadavků je **ušetřit řezaný materiál a zvýšit produktivitu**, obzvlášť u dražšího kvalitního řeziva.

Vybrané rozměry **ULTRA TENKÝCH pilových kotoučů** má již **PILANA MARKET** ve své nabídce jako standardní katalogový sortiment. Jedná se o tyto rozměry pilových kotoučů s SK plátky:

- **160x1,5/1,0x20 5381 24 WZ** určené do ručních elektrických pil.
Upínací otvor lze případně upravit na d=30 pro spodní frézku včetně vytužení pro horizontální řez.
- **190x1,7/1,2x30 5381 24 WZ** určené do ručních elektrických pil a pro spodní frézku.
Případně lze upravit na d=40 pro čtyřstrannou frézku včetně vytužení.
- **216x1,7/1,2x30 5383 30 LWZ**
- **250x1,8/1,3x30 5383 40 LWZ** určené pro pokosové a formátovací pily.
Tyto kotouče jsou vybaveny omezovačem třísky.
- **300x2,7/1,8x30 5383 48 LWZ** určené pro formátovací pily.
Tyto kotouče jsou vybaveny omezovačem třísky.

ULTRA TENKÉ pilové kotouče jsou při výrobním procesu **popouštěny** pro odstranění vnitřního pnutí, za účelem prevence proti praskání. **Povrchová úprava** je prováděna tzv. **černěním**, které zabraňuje nalepování pryskyřice na kotouč. Při leštěném provedení by se tělo pilového kotouče zbytečně zahřívalo. Oproti konkurenci mají tyto pilové kotouče z výrobní produkce **PILANA větší SK plátek**, což umožňuje vícenásobné přeastření pilového kotouče. Geometrie a počet zubů je navržen na **univerzální použití**, tzn. podélné i příčné řezání dřeva. Šířka zubu i tloušťka těla odpovídá danému průměru kotouče, aby byly zachovány tolerance boční házivosti.

Na zakázku jsme schopni dodat pilové kotouče dle požadavku zákazníka.

- Minimální prořez 1,3 mm, minimální tloušťka těla 0,9 mm
- Pro příčné řezání s větším počtem zubů
- Pro podélné řezání s menším počtem zubů
- Pro podélné řezání od průměru 180 mm lze dodat kotouče s vyklizovacím zubem pro vícelisté řezání

Pro cenovou kalkulaci zakázkových pilových kotoučů je ideální popsat 10 případně 20 ks, aby byla cena akceptovatelná. ■