

Paletové regály Systém PRO

Víme, jak zvládnout palety!

BITO PRO paletové regály se vyrábějí v Meisenheimu v souladu s nejnovějšími směrnicemi a těmi nejnáročnějšími průmyslovými standardy. To zaručuje vysokou přesnost v profilaci jednotlivých prvků a též vysoce kvalitní epoxidový nátěr. Dalším přínosem je široká škála praktického příslušenství, aby vyhovoval každému požadavku. Profitujte z kompetence výrobců: naši profesionální obchodníci znají trh a postarají se o to, aby Vaše řešení bylo perfektní. Naše komponenty jsou pozinkované nebo s epoxidovou vrstvou pro vysokou odolnost proti korozi.

Upozornění: Regály s touto úpravou jsou určeny jen pro použití uvnitř.

Prosím pozor: Tento regálový systém je navržen pouze pro vnitřní použití. Uvedené nosnostní kapacity nejsou platné pro zóny s nebezpečím zemětřesení. Pokud potřebujete regálový systém využívat v seismické zóně, informujte o tom prosím BITO!



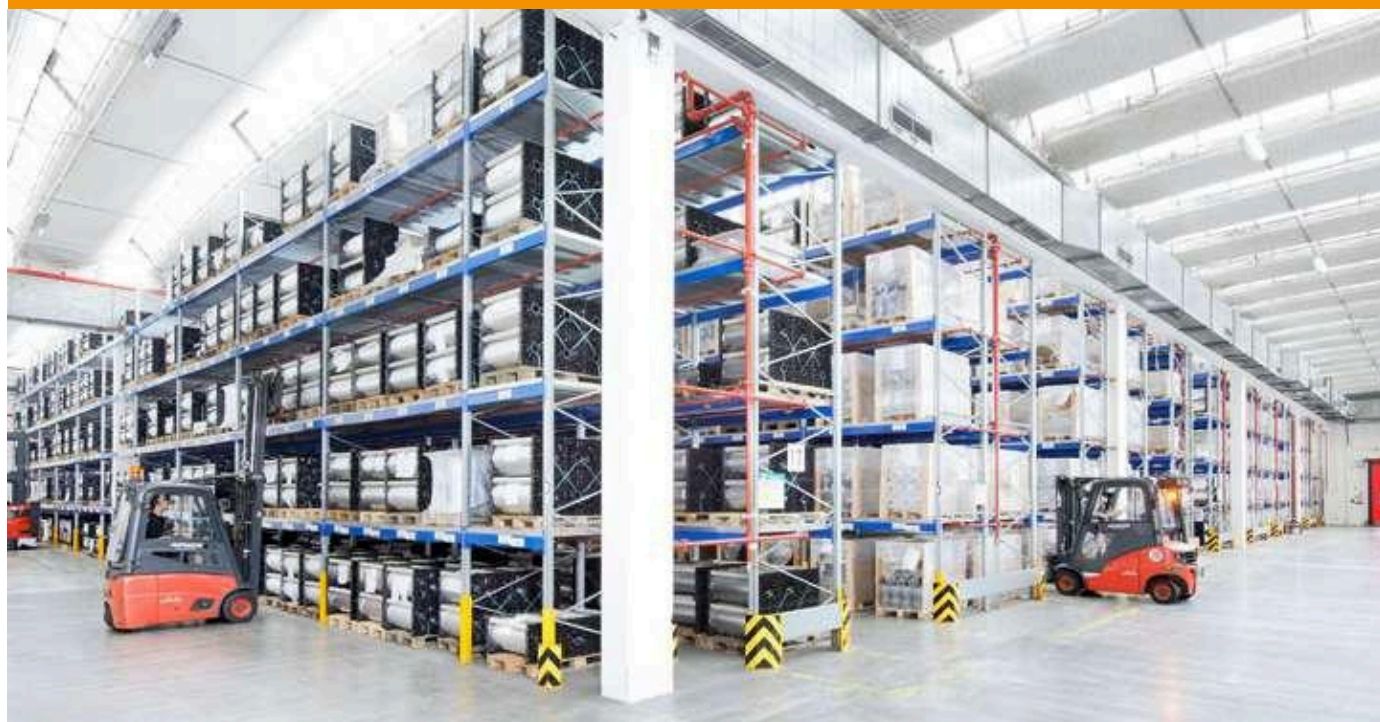
Všechny regály a jejich komponenty jsou plně v souladu s aktuálními německými a mezinárodními bezpečnostními a zdravotními normami (EN 15512 / BGR 234).

**Certifikát RAL-RG 614/5**

Paletové regály společnosti BITO byly vyznamenány značkou kvality **RAL-RG 614**. Tím je potvrzená nadprůměrná kvalita výrobků.



DIN EN ISO 9001 se shoduje s výrobními procesy BITO stejně tak jako s jeho organizační strukturou a požadavky této normy.

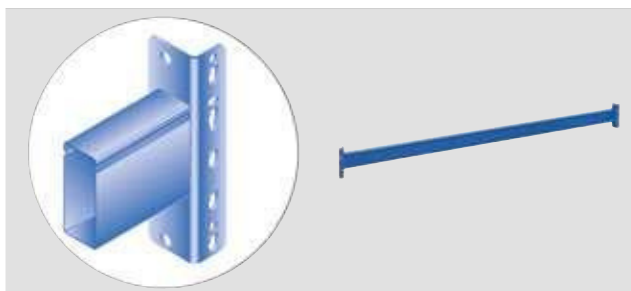


Víme, jak zvládnout palety!



Robustní rám pro velmi vysoké zatížení

- Z leskle pozinkované pásové oceli prvotřídní jakosti
- Dodávka bez montáže, na dotaz dodáme i v kompletně smontovaném stavu
- Leskle pozinkovaný povrch
- Výšková přestavitelnost úrovní v rastru po 50 mm
- Včetně materiálu na připevnění a podložení



Podélné nosníky - Unikátní BITO-TwinTop® profil

- Výborná podélná tuhost regálové konstrukce
- Inovativní geometrie traversy
- Výšková přestavitelnost v rastru po 50 mm, tj. možnost optimálního přizpůsobení skladovaným předmětům
- Vrstva nepoškrabatelého epoxidového povlaku aplikovaná moderním a ekologickým nanášecím zařízením
- Tvarově přesné a pevné spojení s pomocí závěsných spojek na 5 háků



Podpora nosníků segmentů

- 1 Dřevotřísková police
- 2 Vybavení úrovní ocelovými panely
- 3 Mřížkové rošty
- 4 Lehké, pozinkované roštové segmenty

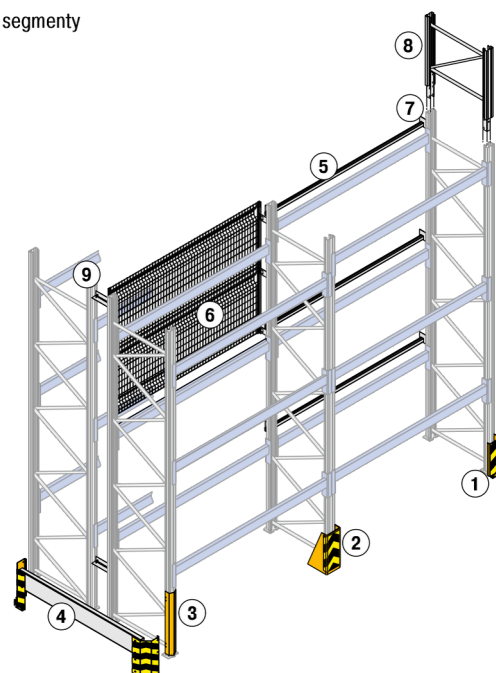


Podpora nosníků segmentů

- 1 Dřevotřísková police
- 2 Zasunovací ocelové segmenty
- 3 Mřížkové police

Široký sortiment doplňků a bezpečnostních opatření pro všechny varianty skladování

- 1 Nárazníky ve tvaru L
- 2 Nárazníky ve tvaru U
- 3 Ochranný kryt stojiny
- 4 Čelní nájezdová ochrana
- 5 Zadní doraz
- 6 Zadní zajištění proti propadávání (zadní zasíťování)
- 7 Úchytka zajištění proti propadávání a spadávání
- 8 Postranní zajištění proti spadávání dolů
- 9 Rozpěrka mezi dvouřady



Paletové regály - kompletní regály

600 kg váha palety, šířka pole 2700 mm

Atraktivní poměr cena - kvalita

- Na podélné uskladňování euro palet
- Traverzy s epoxidovanou povrchovou úpravou RAL 5010 v enciánově modré barvě
- Výšková přestavitelnost traverzových úrovní v rastru po 50 mm
- Včetně 4 kotev na upevnění k podlaze
- Dodávka v demontovaném stavu
- Všechny uvedené nosnosti platí za předpokladu rovnoměrně zatížených ploch.



Montáž

Ke každé dodávce přijde současně montážní manuál pro rychlou a snadnou instalaci. Veškeré montážní kroky jsou jasně a srozumitelně popsány. V případě potřeby Vám zajistíme zkušený montážní tým.



Délka regálu cca	Výška regálu	Hloubka regálu	Směr skladování	Počet polí	Počet úrovní traverz	Nosnost úrovně	Nosnost pole	Typ stojiny	Max. výška první traverzové úrovně	Kapacita skladu v EURO paletách	Obj. č.
	mm	mm				kg	kg		mm		
5670	2500	1100	podélné	2	2	1800	3600	P1	2000	18	66-42134
	3000	1100	podélné	2	2	1800	3600	P1	2200	18	66-42143
	3500	1100	podélné	2	2	1800	3600	P1	2200	18	66-42152
	4000	1100	podélné	2	2	1800	3600	P1	2500	18	66-42161
	4000	1100	podélné	2	3	1800	5400	P1	1500	24	66-42170
	4500	1100	podélné	2	2	1800	3600	P1	2200	18	66-42179
	4500	1100	podélné	2	3	1800	5400	P1	1500	24	66-42188
8460	2500	1100	podélné	3	2	1800	3600	P1	2000	27	66-42135
	3000	1100	podélné	3	2	1800	3600	P1	2200	27	66-42144
	3500	1100	podélné	3	2	1800	3600	P1	2200	27	66-42153
	4000	1100	podélné	3	2	1800	3600	P1	2500	27	66-42162
	4000	1100	podélné	3	3	1800	5400	P1	1500	36	66-42171
	4500	1100	podélné	3	2	1800	3600	P1	2200	27	66-42180
	4500	1100	podélné	3	3	1800	5400	P1	1500	36	66-42189

Paletové regály - přídatná pole, 600 kg váha palety



Pro výšku regálu	Hloubka regálu	Směr skladování	Počet úrovní traverz	Délka regálu cca		
				Typ stojiny	Obj. č.	Obj. č.
mm	mm					
2500	1100	podélné	2	P1	66-42812	66-42761
3000	1100	podélné	2	P1	66-42813	66-42762
3500	1100	podélné	2	P1	66-42814	66-42763
4000	1100	podélné	2	P1	66-42815	66-42764
4000	1100	podélné	3	P1	66-42816	66-42765
4500	1100	podélné	2	P1	66-42817	66-42766
4500	1100	podélné	3	P1	66-42818	66-42767

Příslušenství



A Podélné traverzy



B Průjezdová ochrana regálů

Zn.	Provedení		Rozměry	Profil traverzy	Obj. č.
			mm		
A	Podélné traverzy	Profil BITO-TwinTop®, typ 95L	d 1800 x v 95	PT 95L	66-23656
			d 2700 x v 95	PT 95L	66-23658
B	Průjezdová ochrana regálů	L-forma = 2 straný ochranný kryt na stojinu	d 165 x š 165 x v 400	-	66-4585

Kompletní regál - Made in Germany

- Na podélné uskladňování euro palet
- Traverzy s epoxidovanou povrchovou úpravou RAL 5010 v enciánově modré barvě
- Výšková přestavitelnost traverzových úrovní v rastru po 50 mm
- Včetně 4 kotev na upevnění k podlaze
- Dodávka v demontovaném stavu
- Všechny uvedené nosnosti platí za předpokladu rovnoměrně zatížené plochy.

i

Montáž

Ke každé dodávce přijde současně montážní manuál pro rychlou a snadnou instalaci. Veškeré montážní kroky jsou jasné a srozumitelně popsány. V případě potřeby Vám zajistíme zkušený montážní tým.



Délka regálu cca	Výška regálu	Hloubka regálu	Směr skladování	Počet polí	Počet úrovní traverz	Nosnost úrovně	Nosnost pole	Typ stojiny	Max. výška první traverzové úrovně	Kapacita skladu v EURO paletách	Obj. č.
	mm	mm				kg	kg		mm		
5670	2500	1100	podélné	2	2	2400	4800	P1	2000	18	66-42287
	3000	1100	podélné	2	2	2400	4800	P1	2200	18	66-42296
	3500	1100	podélné	2	2	2400	4800	P1	2200	18	66-42305
	4000	1100	podélné	2	2	2400	4800	P1	2200	18	66-42314
	4000	1100	podélné	2	3	2400	7200	P2	1750	24	66-42323
	4500	1100	podélné	2	2	2400	4800	P1	2200	18	66-42332
	4500	1100	podélné	2	3	2400	7200	P2	1750	24	66-42341
8460	2500	1100	podélné	3	2	2400	4800	P1	2000	27	66-42288
	3000	1100	podélné	3	2	2400	4800	P1	2200	27	66-42297
	3500	1100	podélné	3	2	2400	4800	P1	2200	27	66-42306
	4000	1100	podélné	3	2	2400	4800	P1	2200	27	66-42315
	4000	1100	podélné	3	3	2400	7200	P2	1750	36	66-42324
	4500	1100	podélné	3	2	2400	4800	P1	2200	27	66-42333
	4500	1100	podélné	3	3	2400	7200	P2	1750	36	66-42342

Paletové regály - přídatná pole, 800 kg váha palety



Pro výšku regálu	Hloubka regálu	Směr skladování	Počet úrovní traverz	Typ stojiny	Délka regálu cca	1890 mm	2790 mm
						Obj. č.	Obj. č.
mm	mm						
2500	1100	podélné	2	P1		66-42812	66-42778
3000	1100	podélné	2	P1		66-42813	66-42779
3500	1100	podélné	2	P1		66-42814	66-42780
4000	1100	podélné	2	P1		66-42815	66-42781
4000	1100	podélné	3	P2		66-42833	66-42782
4500	1100	podélné	2	P1		66-42817	66-42783
4500	1100	podélné	3	P2		66-42835	66-42784

Příslušenství



A Podélné traverzy



B Průjezdová ochrana regálů

Zn.	Provedení		Rozměry	Profil traverzy	Obj. č.
			mm		
A	Podélné traverzy	Profil BITO-TwinTop®, typ 95L	d 1800 x v 95	PT 95L	66-23656
		Profil BITO-TwinTop®, typ 110L	d 2700 x v 110	PT 110L	66-23650
B	Průjezdová ochrana regálů	L-forma = 2 straný ochranný kryt na stojinu	d 165 x š 165 x v 400	-	66-4585



PALETOVÉ REGÁLY

Paletové regály - kompletní regály

1000 kg váha palety, šířka pole 2700 mm

Nosnost na úroveň do 3000 kg

- Na podélné uskladňování euro palet
- Traverzy s epoxidovanou povrchovou úpravou RAL 5010 v enciánově modré barvě
- Výšková přestavitelnost traverzových úrovní v rastru po 50 mm
- Včetně 4 kotev na upevnění k podlaze
- Dodávka v demontovaném stavu
- Všechny uvedené nosnosti platí za předpokladu rovnoměrně zatížené plochy.

Dodací lhůta: 2 až 3 týdny



Montáž

Ke každé dodávce přijde současně montážní manuál pro rychlou a snadnou instalaci. Veškeré montážní kroky jsou jasně a srozumitelně popsány. V případě potřeby Vám zajistíme zkušený montážní tým.



Délka regálu cca	Výška regálu	Hloubka regálu	Směr skladování	Počet polí	Počet úrovní traverz	Nosnost úrovně	Nosnost pole	Typ stojiny	Max. výška první traverzové úrovně	Kapacita skladu v EURO paletách	Obj. č.
mm	mm	mm				kg	kg		mm		
5670	2500	1100	podélné	2	2	3000	5400	P1	2000	18	66-42440
	3000	1100	podélné	2	2	3000	5400	P1	2000	18	66-42449
	3500	1100	podélné	2	2	3000	5400	P1	2000	18	66-42458
	4000	1100	podélné	2	2	3000	5400	P1	2000	18	66-42467
	4000	1100	podélné	2	3	3000	8400	P2	1250	24	66-42476
	4500	1100	podélné	2	2	3000	5400	P1	2000	18	66-42485
	4500	1100	podélné	2	3	3000	8400	P2	1250	24	66-42494
8460	2500	1100	podélné	3	2	3000	5700	P1	2000	27	66-42441
	3000	1100	podélné	3	2	3000	5700	P1	2000	27	66-42450
	3500	1100	podélné	3	2	3000	5700	P1	2000	27	66-42459
	4000	1100	podélné	3	2	3000	5700	P1	2000	27	66-42468
	4000	1100	podélné	3	3	3000	8800	P2	1250	36	66-42477
	4500	1100	podélné	3	2	3000	5700	P1	2000	27	66-42486
	4500	1100	podélné	3	3	3000	8800	P2	1250	36	66-42495

Paletové regály - přídatná pole, 1000 kg váha palety



Pro výšku regálu	Hloubka regálu	Směr skladování	Počet úrovní traverz	Délka regálu cca		
				Typ stojiny	Obj. č.	Obj. č.
mm	mm					
2500	1100	podélné	2	P1	66-42846	66-42795
3000	1100	podélné	2	P1	66-42847	66-42796
3500	1100	podélné	2	P1	66-42848	66-42797
4000	1100	podélné	2	P1	66-42849	66-42798
4000	1100	podélné	3	P2	66-42850	66-42799
4500	1100	podélné	2	P1	66-42851	66-42800
4500	1100	podélné	3	P2	66-42852	66-42801

Příslušenství



A Podélné traverzy

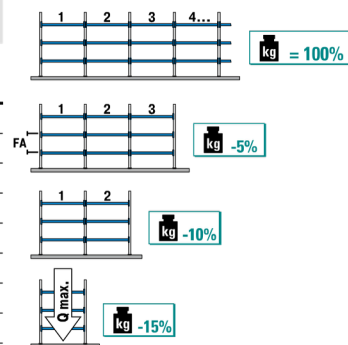


B Průjezdová ochrana regálů

Zn.	Provedení		Rozměry	Profil traverzy	Obj. č.
			mm		
A	Podélné traverzy	Profil BITO-TwinTop®, typ 95L	d 1800 x v 95	PT 95L	66-23656
		Profil BITO-TwinTop®, typ 120M	d 2700 x v 120	PT 120M	66-23660
B	Průjezdová ochrana regálů	L-forma = 2 stranný ochranný kryt na stojinu	d 165 x š 165 x v 400	-	66-4585

Podpěrný rám paletových regálů

při typu traverzy	Výška první traverzové úrovně (FA)	Nosnost pole Q_{max}			
		Typ stojiny P1	Typ stojiny P2	Typ stojiny P3	Typ stojiny P4
	mm	kg	kg	kg	kg
PT95L	1500	6000	8860	11720	13900
	2000	5560	7460	8900	10360
	2500	4580	5920	6660	7680
PT110L	1500	6000	8860	11720	15260
	2000	5720	7460	8900	12620
	2500	4880	6200	6660	9720
PT120M	1500	6000	9175	12100	15750
	2000	6000	7680	10240	14000
	2500	4880	6820	9140	11780



Všechny hodnoty platí pro šířku pole 2700 mm a nejméně 4 pole regálových řad. Kratší regálové řady mají nižší nosnost (viz. nákres vpravo). To stejné platí pro 3600 mm široké pole (v případě pochybností nás prosím kontaktujte).

Nemontované

- Z pozinkované pásové oceli prvotřídní jakosti
- Výška traverz nastavitelná v rastru po 50 mm
- Skládá se 2 stojin s patkou, vodorovné a diagonální příčky
- Proti rotaci jsou upevněné dvěma kotevními šrouby, kotevní šrouby a 2 podložky 1,5 mm na podpěrný rám jsou součástí dodávky
- 1100 a 800 mm hluboký rám pro podélné a příčné skladování europalet

Výška rámu	Typ stojiny	Hloubka rámu	1100 mm	800 mm
		Nosnost pole	Obj. č.	Obj. č.
mm		kg		
2000	P1	6000	66-25216	66-25217
2500	P1	6000	66-25214	66-25215
2500	P2	9175	66-24551	66-24553
3000	P1	6000	66-25212	66-25213
3000	P2	9175	66-25199	66-25200
3500	P1	6000	66-25210	66-25211
3500	P2	9175	66-25197	66-25198
3500	P3	12100	66-26078	66-26077
4000	P1	6000	66-25208	66-25209
4000	P2	9175	66-25195	66-25196
4000	P3	12100	66-25182	66-25183
4500	P1	6000	66-25206	66-25207
4500	P2	9175	66-25193	66-25194
4500	P3	12100	66-25180	66-25181
4500	P4	15750	66-26080	66-26079
5000	P4	15750	66-25165	66-25166



Další možnosti výšek stojin naleznete na www.bito.com nebo na telefonu +420 270 006 027



PALETOVÉ REGÁLY



Podpěrný rám paletových regálů

Kompletně smontované

- Servis pro naše zákazníky: šroubované vyhotovení, kompletně smontované
- Z pozinkované pásové oceli prvotřídní jakosti
- Výška travervz nastavitelná v rastru po 50 mm
- Skládá se 2 stojin s patkou, vodorovné a diagonální příčky
- Proti rotaci jsou upevněné dvěma kotevními šrouby, kotevní šrouby a 2 podložky 1,5 mm na podpěrný rám jsou součástí dodávky
- 1100 a 800 mm hluboký rám pro podélné a příčné skladování europalet

Dodací lhůta: 2 týdny

Výška rámu mm	Typ stojiny	Hloubka rámu	1100 mm	800 mm
		Nosnost pole kg	Obj. č.	Obj. č.
2000	P1	6000	66-24521	66-24520
2500	P1	6000	66-24523	66-24522
2500	P2	9175	66-24548	66-24552
3000	P1	6000	66-24525	66-24524
3000	P2	9175	66-24539	66-24538
3500	P1	6000	66-24527	66-24526
3500	P2	9175	66-24541	66-24540
3500	P3	12100	66-26074	66-26073
4000	P1	6000	66-24529	66-24528
4000	P2	9175	66-24543	66-24542
4000	P3	12100	66-24557	66-24556
4500	P1	6000	66-24531	66-24530
4500	P2	9175	66-24545	66-24544
4500	P3	12100	66-24559	66-24558
4500	P4	15750	66-26076	66-26075
5000	P4	15750	66-24575	66-24574



Další možnosti výšek stojin naleznete na www.bito.com
nebo na telefonu +420 270 006 027

Příslušenství



A Plechové podložky



B Šroubovací kotva



C Průjezdová ochrana regálů

Zn.	Provedení			Typ stojiny	Kus / balení	Obj. č.
A	Plechové podložky	leskle pozinkované provedení, na vyrovnání nerovností v podlaze, zasouvají se pod patky stojných rámu, bez problémů dodatečně doplnitelné, vypodložení je povolené jen do výšky 10 mm na spodní desku, jinak musí být použité delší kotevní šrouby	do paletových regálů, tloušťka materiálu 4 mm do paletových regálů, tloušťka materiálu 1,5 mm (balení 20 ks)	P1 - P3	1	66-22830
B	Šroubovací kotva	ocel 10/20, na jeden stojný rám jsou potřeba 2 kotvy do betonu	M10-20 pozinkovaná (1 JB = 10 ks)	-	10	66-3408
C	Průjezdová ochrana regálů		L-forma = 2 stranný ochranný kryt na stojinu	P1-P12	1	66-4585

Podélné traverzy

Profil BITO-TwinTop®

- Tvarově přesné a pevné spojení s pomocí závěsných spojek na 5 háků
- Vynikající podélné vyztužení regálové konstrukce
- Výškově nastavitelné v rastru po 50 mm, tím optimálně přizpůsobené skladovanému materiálu
- Epoxidový povlak, RAL 5010 enciánově modrá

Dodací lhůta: 2 až 3 týdny

Profil BITO-TwinTop®

Délka traverzy <i>mm</i>	Nosnost traverzové úrovně <i>kg</i>	Profil traverzy	Obj. č.
1350	2000	PT 95L	66-24891
1800	2500	PT 95L	66-23656
2200	2100	PT 95L	66-23652
2700	1800	PT 95L	66-23658
	2400	PT 110L	66-23650
	3050	PT 120M	66-23660
	4250	PT 150M	66-28621
3300	2350	PT 120M	66-23654
	3500	PT 150M	66-28623
3600	2400	PT 130M	66-23664
	3200	PT 150M	66-27655
	4000	PT 170S	66-23670



PALETOVÉ REGÁLY

Příslušenství



A Paletová podpora,



B Paletová podpora, s dřevěným nástavcem, nemontované



C Příčné uložení s vedením a zarážkou,

Zn.	Provedení		Pro užitnou hloubku	Nosnost / kus	Obj. č.
			<i>mm</i>	<i>kg</i>	
A	Paletová podpora	příčná uložení slouží k zapření palet. Pokládají se jednoduše na traverzové profily, dají se zajistit vrtacím šroubem proti nechtěnému posunutí bočním směrem, leskle pozinkované provedení, na každé paletové místo jsou třeba 2 kusy	800	640	66-29295
			1100	440	66-29300
B	Paletová podpora, s dřevěným nástavcem, nemontované	příčná uložení slouží k zapření palet. Pokládají se jednoduše na traverzové profily, na bezpečné skladování nářadí a plechových či dřevěných palet, příčné uložení leskle pozinkované, dřevěný hranol 80 x 80 mm se 2 otvory na šrouby s půlkulatou hlavou M10 x 100, na každé paletové místo jsou třeba 2 kusy	800	1350	66-30603
			1100	1090	66-30605
C	Příčné uložení s vedením a zarážkou, se zadním dorazem	na podélné traverzy typu PT, příčná uložení s vedením a zarážkou zabraňují prostrčení, či příčné i podélné uskladňovaných zásobníků, mřížkových boxů a palet	800	1000	66-28226
			1100	1000	66-28230

Podložky pro podélné traverzy BITO-TwinTop®

i Informace BITO

**Nikdy nepřekračujte maximální nosnost.
Traverzy nejsou v ceně.**

Dodací lhůta: 2 až 3 týdny

Dřevotřískové desky se 4 aretačními úhelníky

- Rychlá montáž jednoduchým vložením segmentů
- Dřevotřísková deska 38 mm jakosti V20 E1
- Leskle pozinkované aretační úhelníky
- Včetně spojovacího materiálu na přišroubování BITO-TwinTop
- Traverzy BITO TwinTop® prosím objednejte zvlášť

Hloubka regálu	1100 mm		800 mm	
Pro délku traverzy	Nosnost / úroveň	Obj. č.	Nosnost / úroveň	Obj. č.
mm	kg		kg	
1350	650	66-8807	1200	66-19377
1800	900	66-8810	1600	66-19378
2200	1100	66-8811	1950	66-19379
2700	1350	66-8812	1650	66-19380
3300	1650	66-8813	1400	66-19381
3600	1800	66-8814	1300	66-19382

Dřevotřískové desky na podvlecích

- Velká nosnost polic díky použití podvleků
- Police přesně licují s hranolovitým profilem podélné traverzy
- Dřevotřísková deska 38 mm jakosti V20 E1
- Nosníky s epoxidovanou povrchovou úpravou RAL 5010 v enciánově modré barvě
- Včetně příčníků
- Traverzy BITO TwinTop® prosím objednejte zvlášť

	Hloubka regálu	1100 mm		800 mm	
Pro délku traverzy	Počet trámů	Nosnost / úroveň	Obj. č.	Nosnost / úroveň	Obj. č.
mm		kg		kg	
1350	3	1500	66-29353	1500	66-29347
1800		2200	66-29354	1800	66-29348
2200	4	2200	66-29355	2200	66-29349
2700		3000	66-29356	2200	66-29350
3300	5	3300	66-29357	2800	66-29351
3600		3300	66-29358	2300	66-29352



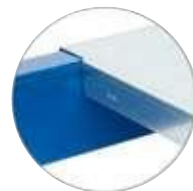
i Informace BITO

Nikdy nepřekračujte maximální nosnost.
Traverzy nejsou v ceně.

Ocelové panely

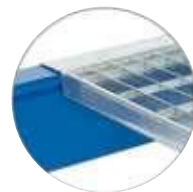
- Vysoce kvalitní, závěsné ocelové panely pro obzvlášť vysoké zatížení
- Panely s výřezy poskytují přesné spojení s traverzami
- Ocelové panely se skládají z samostatných částí
- Traverzy BITO TwinTop® prosím objednejte zvlášť

	Hloubka regálu	1100 mm	800 mm
Pro délku traverzy	Nosnost / úroveň	Obj. č.	Obj. č.
mm	kg		
1350	1500	66-19005	66-18999
1800	2000	66-19006	66-19000
2200	2200	66-19007	66-19001
2700	3050	66-19008	66-19002
3300	3300	66-19009	66-19003
3600	4000	66-19010	66-19004



Žárově zinkované mřížové rošty

- Propouští vodu a světlo
- Velká nosnost polic díky použití nosníků
- Vložením mezi traverzy se nijak nesnižuje disponibilní skladovací výška
- Velikost ok 66 x 33 mm
- Mřížkové rošty mají velkou nosnost
- Optimální statický účinek díky pevnému spojení všech nosných tyčí s oběma opěrnými úhelníky
- Montují se velmi snadno a rychle, neboť je stačí položit na podélné traverzy
- Obsazení regálu je tak dobře vidět zdola
- Traverzy BITO TwinTop® prosím objednejte zvlášť

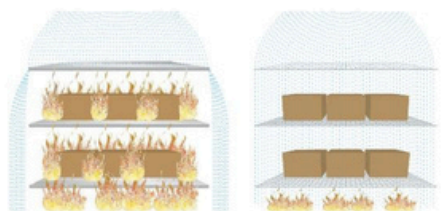


		Hloubka regálu	1100 mm	800 mm
Provedení	Pro délku traverzy	Nosnost / úroveň	Obj. č.	Obj. č.
	mm	kg		
1 segment	1350	900	66-40876	
		1500	66-40877	66-40870
	1800	1200	66-40878	
		2000	66-40879	66-40871
2 segmenty	2200	2400	66-40880	66-40872
	2700	1800	66-40881	
		3000	66-40882	66-40873
		3600	66-40883	66-40874
	3600	2400	66-40884	
		4000	66-40885	66-40875



Podložky pro podélné traverzy BITO-TwinTop®

Roštové segmenty



vlevo: šíření požáru v plných policích
vpravo: Police umožňující propustnost vody

Roštové segmenty

- Cenově výhodná alternativa k žárově pozinkovaným mřížovým roštům
- Propouští vodu a světlo
- Splňují kritéria protipožární ochrany ve Vašem skladu, propustnost vody víc než 70%
- Ideální k uskladnění a vychystávání přepravek a kartonů
- Žádné ostré hrany, které by mohly poškodit kartony a zpomalit proces vychystávání
- Montují se velmi snadno a rychle, neboť je stačí položit na podélné traverzy
- Včetně příčníků
- Traverzy BITO TwinTop® prosím objednejte zvlášť

Dodací lhůta: 2 týdny

Hloubka regálu mm	Pro délku traverzy mm	Šířka segmentu mm	Nosnost / úroveň kg	Obj. č.
800	1350	1325x800	500	66-44412
		1325x800	1000	66-40517
	2700	1325x800	1000	66-44413
		1325x800	2000	66-40518
1100	1350	1325x1100	1000	66-40510
	1800	890x1100	500	66-44414
		890x1100	1500	66-40511
		890x1100	2000	66-40512
	2700	890x1100	750	66-44415
		1325x1100	2000	66-40513
		1325x1100	3000	66-40514
	3600	890x1100	1000	66-44416
		890x1100	3000	66-40515
		890x1100	4000	66-40516

Jednotlivé segmenty roštů

- Dodáváme včetně svařovaných příčníků
- Jednoduché položení na traverzy, nevyžaduje spojovací materiál



Hloubka regálu mm	Šířka segmentu mm	Nosnost úrovně kg	Obj. č.
800	1325x800 mm	500	66-44410
		1000	66-40522
1100	890x1100 mm	250	66-44411
		750	66-40520
		1000	66-40519
	1325x1100 mm	1000	66-40521

Příslušenství



A Příčnický



B Ocelové panely

Zn.	Provedení	Pro užitečnou hloubku mm	Obj. č.
A	Příčnický dovybavené, do paletových regálů, ze čtyřhranného profilu, pod dřevotřískovou desku 38 mm, epoxidový povlak, RAL 5010 enciánově modrá, možnost dodatečného doplnění	800	66-29334
		1100	66-29344
B	Ocelové panely na délku traverz, šířka 300 mm, možnost dodatečného doplnění	800	66-18994
		1100	66-18993

Kompletní úrovně

Dodací lhůta: 2 až 3 týdny

S dřevěnými policemi, včetně traverzy se stupínkem typ PS

- Klasika pro skladování!
- Dřevotřísková deska 38 mm jakosti V20 E1
- Ostře hrany dřevotřískových desek jsou zakryty robustním čelem použité traverzy se stupínkem, která je chrání proti poškození při uskladňování a vyskladňování

Pro délku traverzy mm	Hloubka regálu	1100 mm		800 mm	
	Profil traverzy	Nosnost / úroveň kg	Obj. č.	Nosnost / úroveň kg	Obj. č.
1350	PS 119L	650	66-25936	1200	66-25940
1800		900	66-25942	1600	66-25946
2200		1100	66-25948	1950	66-25952
2700		1350	66-25954	1650	66-25958
3600		1300	66-33293	1300	66-33291



S mřížovými segmenty, včetně traverzy se stupínkem typ PS

- Světlo a vodu propouštějící skladové úrovně
- Ocelové segmenty mřížkovaných polic, velikost otvorů je 50x50 mm, leskle pozinkovaný povrch
- Jednoduché vychystávání i při zhoršené viditelnosti
- Ostře hrany dřevotřískových desek jsou zakryty robustním čelem použité traverzy se stupínkem, která je chrání proti poškození při uskladňování a vyskladňování

Pro délku traverzy mm	Profil traverzy	Hloubka regálu	1100 mm	800 mm
		Nosnost / úroveň kg	Obj. č.	Obj. č.
1350	PS 67L	400	66-28835	66-28825
1800		500	66-28837	66-28827
2200		550	66-28839	66-28829
2700		500	66-28841	66-28831
	PS 69L	700	66-28843	66-28833



S ocelovými panely, včetně traverzy se stupínkem typ PS

- Bezpečné skladování těžkých předmětů-do 1600 kg na jednu úroveň
- Vysoc kvalitní vkládací ocelové segmenty leskle pozinkované
- Ostře hrany dřevotřískových desek jsou zakryty robustním čelem použité traverzy se stupínkem, která je chrání proti poškození při uskladňování a vyskladňování
- Všechny komponenty leskle pozinkované, snadné a pohodlné vychystávání

Pro délku traverzy mm	Profil traverzy	Hloubka regálu	1100 mm	800 mm
		Nosnost / úroveň kg	Obj. č.	Obj. č.
1350	PS 69L	975	66-27184	66-27182
1800		1000	66-27190	66-27188
2200	PS 104L	1260	66-25906	66-25910
2700		1540	66-25912	66-25916
2700		1600	66-25918	66-25922
3600		1250	66-33295	66-33294





Vždy po ruce!

Vysunovací zařízení - ergonomie na pracovní ploše

- Ideální kompletace ze 3 stran bez namáhání zad
- Na palety 1200 x 800 mm
- Vysunovací přípravek v přízemní části a na traverzách
- Pro použití na traverzy
- Umožňují snadné vytažení palety z regálu
- Solidní ocelová konstrukce s rychlými, utěsněnými kuličkovými ložisky
- Do regálů o hloubce 1100 mm (na přání i jiné hloubky)
- Barva RAL 5010 enciánově modrá
- Podlahová varianta se 700 mm vysokou rukojetí

Provedení	Výška mm	Výsun/výtah	Nosnost kg	Obj. č.
pro použití na podlahu	90	70 %	600	34-33200
			800	34-33201
pro použití v terénu	80	85 %	800	34-33195
			1000	34-33196



Naskenujte QR kód:

**Produktové video
„Vysunovací
zařízení“**

www.bito.com/qz-azv-int

i Informace BITO

Pozor:

Zatížení vysunovaného vysouvacího zařízení s paletou je asymetrické, celá váha spočívá na přední traverze. K podpěrovým rámcům je proto nevyhnutelné našroubovat podlouhlé traverzy dvojnásobné nosnosti! Vysouvat je dovoleno vždy jen 1 vysouvací zařízení, a to i když je v regálu nebo na jeho úrovni více jednotek. Po skončení manipulační operace je nutné zasunout výsuvné zařízení ihned zpět a zajistit! Výsuvné zařízení pro nosiče s jinými rozměry dostupné na vyžádání.



Vhodné přepravky od strany 52

Sada čelních nájezdových ochran

Dodací lhůta: 2 až 3 týdny

Sada čelních nájezdových ochran

- Chrání přední stranu regálu, zvýšená osobní bezpečnost
- Čelní nájezdová ochrana obklopuje a chrání také stojinu, takže je možno vynechat rohové ochranné nájezdové prvky
- S epoxidovým povlakem signálně žluté barvy RAL 1003 a polepený černo-žlutou fólií (podle DIN 4844)
- Pozinkovaná čelní nájezdová ochrana
- Vč. upevňovacího materiálu a zátěžových kotev
- V souladu s předpisy oborových směrnic o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci
- Aplikace vede k výraznému snížení rizika poškození stojin, výpadku a následných nákladů
- Lze rozšířit o druhé svodidlo, zvyšuje bezpečnost

	Sada čelních nájezdových ochran	Přídavné zábradlí
Rozměry š x h x v	Obj. č.	Obj. č.
mm		
1200 x 270 x 400	66-40937	66-40933
2500 x 270 x 400	66-40936	66-40932

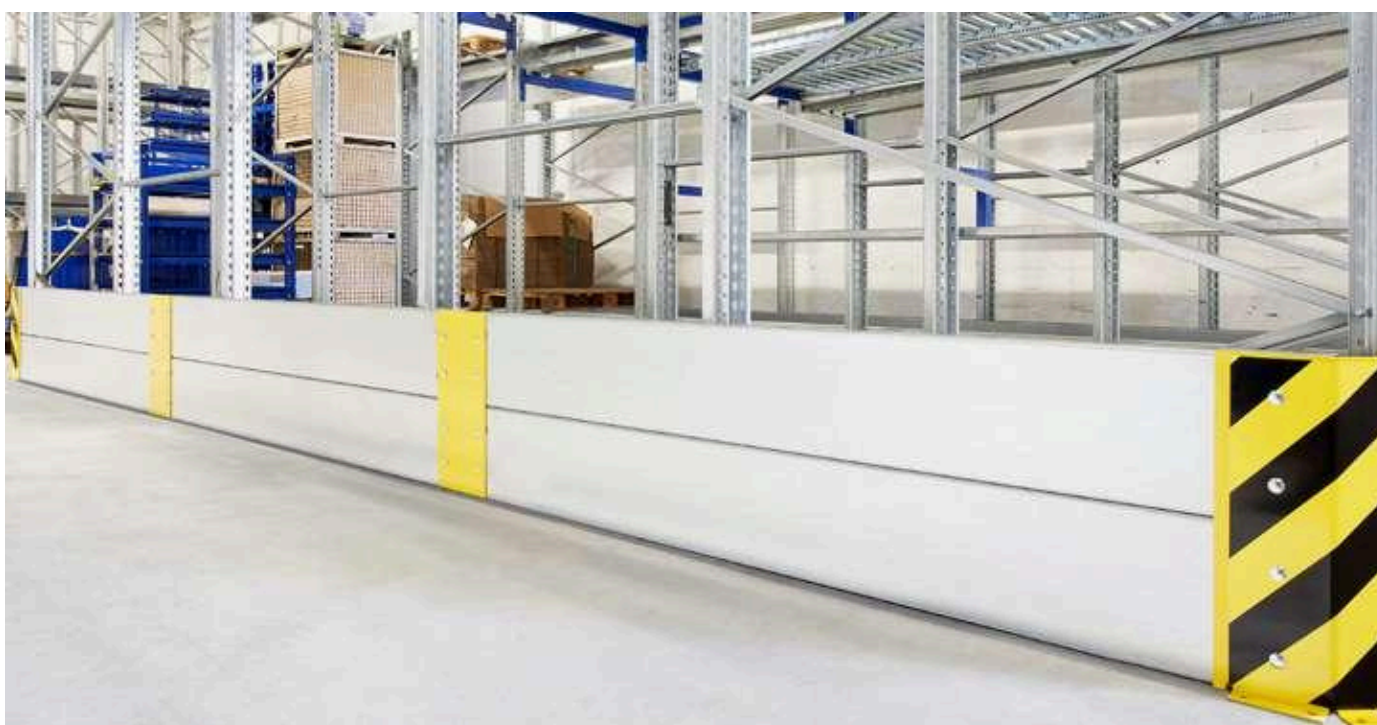
Středový sloupek pro ochranné svodidlo

- Pomocí středového sloupku a další bezpečnostní bariéry může být prodloužena individuálně
- Pomáhá s nastavením svodidla
- Chraňte Váš skladovací prostor s našimi efektivními ochrannými prvky
- Dodáváno s vysokožátěžovými kotvami

Rozměry š x h x v	Obj. č.
mm	
250 x 201 x 400	66-40924



PALETOVÉ REGÁLY



Dodací lhůta: 2 až 3 týdny

Ochranný kryt na stojinu

- Ochrana proti poškození i prostojům
- S epoxidovým povlakem signálně žluté barvy RAL 1003
- Přišroubuje se přímo ke stojině - chrání podlahu před poškozením
- Pasuje na BITO paletový regál typu PRO
- Vč. upevňovacího materiálu
- Materiál ocel

Výška <i>mm</i>	Šířka <i>mm</i>	Typ stojiny	Obj. č.
715	80	P1	66-31000
	90	P2	66-31001
	100	P3	66-31002
	120	P4-6	66-31003



Naskenujte QR kód:

Produktové video
„Ochranný kryt na stojinu“

www.bito.com/qr-stuetzenschutz-int



Stojný rám najdete na straně 183

Průjezdová ochrana regálů

- V souladu s požadavky oborových směrnic o bezpečnosti a ochraně zdraví, které předepisují povinnost vybavit jimi všechny rohy regálů
- S epoxidovým povlakem signálně žluté barvy RAL 1003 a polepený černo-žlutou fólií (podle DIN 4844)
- Na ochranu stojin ze 2 nebo 3 stran
- Na ochranu regálů a manipulační techniky
- Aplikace vede k výraznému snížení rizika poškození stojin, výpadku a následných nákladů
- Zvýšení bezpečnosti personálu

Výška <i>mm</i>	Provedení	Zařízení	Typ stojiny	Obj. č.
400	L-forma = 2 stranný ochranný kryt na stojinu	včetně 4 kotev Ø 12 mm	P1-P12	66-4585
	U-tvar = 3 stranná ochrana	včetně 4 chemických kotev M12	P1-P3	66-29123
			P4-P12	66-29125



Další informace naleznete od strany 184

Flexibilní ochrana stojin

- Optimální ochrana stojin regálů – snižuje prostoje a šetří náklady
- Velmi odolný a pružný, vrací se do původní formy
- Energie nárazu je absorbována bočně a čelně - nevzniká poškození podlahy
- Certifikováno německou kontrolní asociací TÜV, která ověřuje bezpečnost výrobků
- Dostupné různé velikosti - vhodné pro rámy typu P1-P6

Dodací lhůta: 2 až 3 týdny



Ochrana stojny ze stran



Ochrana stojny zepředu



Sada nástrojů pro upevnění ochranných profilů

Flexibilní ochrana stojin

- Materiál plast
- Barva žlutá

Výška	Typ stojny	Obj. č.
mm		
600	P1	46-45600
	P2	46-45601
	P3	46-45602
	P4-P6	46-45603

Sada nástrojů pro upevnění ochranných profilů, ochranný kryt stojny

- Flexibilní ochrana stojin se montuje pouze pomocí této sady (obj.č. 46-45604). Prosím, přidejte tuto sadu k Vaší objednávce.
- Materiál plast

	Obj. č.
Sada nástrojů pro upevnění ochranných profilů ochranný kryt stojny	46-45604



PALETOVÉ REGÁLY



i Informace BITO

Návod k montáži je ke stažení na www.bito.com

Bezpečnostní příslušenství

Dodací lhůta: 2 až 3 týdny

Stabilní zadní doraz

- Zabraňuje v dvojřadě vzájemnému vysunutí a vypadávání příčně a podélně uskladněných palet a gitterboxů
- Podle předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví je jimi nutno vybavit dvouřady paletových regálů, jejichž bezpečnostní vzdálenost je menší než 100 mm
- Stabilní čtyřhranný profil 50 mm
- K zasunutí do úchytek a zajištění závlačkami
- Vč. úchytek a upevňovacího materiálu
- 75 mm odstup k regálovému rámu umožňuje jednoduché a optimální centrování europalety při podélném zakládání

Délka traverzy mm	Obj. č.
1350	66-22888
1800	66-22945
2200	66-22947
2700	66-22949
3300	66-22951
3600	66-22953

Sít' pro zadní zajištění proti pádu

- Chrání personál na přepravních cestách a pracovištích před vypadnutím materiálem
- Podle předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví je jimi nutno vybavit dopravní cesty a pracovní prostory za jednoduchými řadami regálů
- Z pozinkované ocelové mříže, velikost ok mříže 50 x 100 mm, v rohových oblastech posílená, šířka oka snižena na 50 x 50 mm, stěny z drátu o tloušťce 3,0 mm
- **Nezapomeňte, prosím:** Úchytky nejsou v ceně. Na každý segment jsou potřeba 2krát 2 úchytky, na každý další segment v sestavě pak 1 dvojice úchytek!

Výška	1000 mm	1500 mm
Délka traverzy mm	Obj. č.	Obj. č.
1350	66-27793	66-27799
1800	66-27794	66-27800
2200	66-27795	66-27801
2700	66-27796	66-27802
3300	66-27797	66-27803
3600	66-27798	66-27804

Úchytka zajištění proti propadávání a spadávání

- Délka x + 70 mm
- Leskle pozinkované provedení
- Vč. upevňovacího materiálu
- Slouží jako držák zadního dorazu a/nebo jako držák protipřepadové sítě

Vyhotovení produktu	pravostranná úchytka	levostranná úchytka
Délka x mm	Obj. č.	Obj. č.
25	66-27160	66-27161
75	66-27162	66-27163
100	66-27164	66-27165



Boční zajištění proti pádu

- Tento nástavec o výšce 750 mm, který se našroubuje na stojný rám, splňuje požadavky předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví co se týče zajištění nejvyšší úložné úrovně na čelní straně regálu proti spadávání předmětů po stranách
- Pozinkované připevnění
- Vč. upevňovacího materiálu

	Hloubka podpůrného rámu	1100 mm	800 mm
Výška rámu	Typ stojiny	Obj. č.	Obj. č.
mm			
750	P1	66-24501	66-24500
	P2	66-24503	66-24502
	P3	66-24505	66-24504
	P4-P6	66-24507	66-24506

Rozpěrka mezi dvojřadové regály

- Leskle pozinkované provedení
- Vč. upevňovacího materiálu
- Nutné podle normy ČSN EN 15635
- 2 police v meziprostoru dvoupolicového regálu

Vzdálenost	Obj. č.
mm	
200	66-20020
250	66-29276
300	66-20076

