

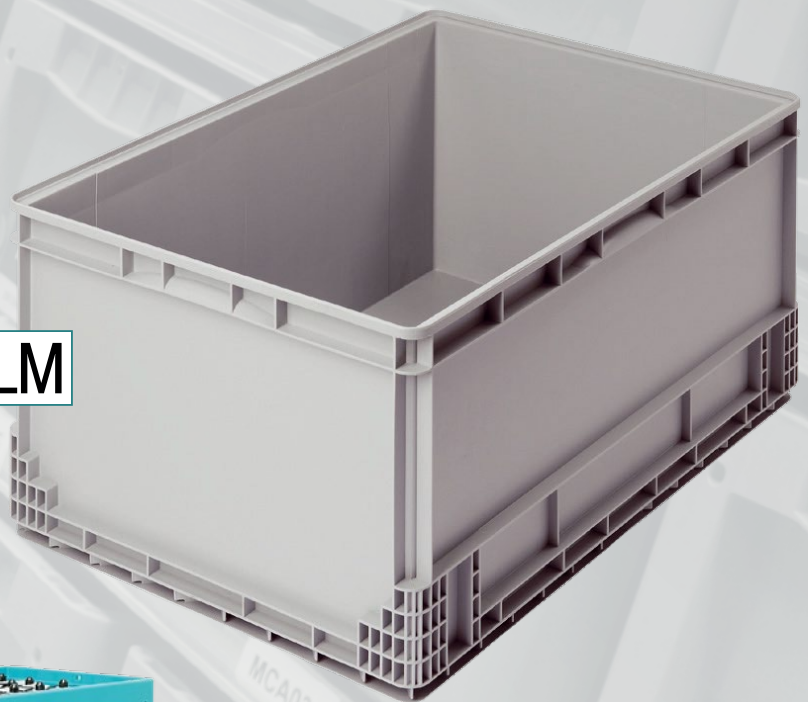
BITO

SKLADOVACIA
TECHNIKA

Katalóg

Prepravky a boxy pre automatické sklady a robotickú manipuláciu

BITOBOX XLM



BITOBOX KLT

Vážený zákazník,

na nasledujúcich stranách je predstavená naša ponuka prepraviek pre automatické sklady a robotickú manipuláciu.

Nájdete v nej vonkajšie a vnútorné rozmery prepraviek, informácie o objeme prepraviek, nosnosti, zaťažení.

Tešíme sa na Vašu objednávku.

Produkty si môžete objednať:

- mailom na: miriama.kloknerova@bito.com

Do prílohy môžete priložiť vytipované prepravky, alebo zakrúžkované produkty na stranách.

- na našom e-shope, stačí kliknúť sem:

BITO e-shop

Ceny sú uvedené bez DPH vrátane balenia.

Termín dodania: 1-2 týždne od obdržania objednávky.

Doprava: pri objednávke nad 200 € je doprava zadarmo. K objednávke v nižšej hodnote je pripočítaná doprava – 25 €.

Platba: na faktúru so splatnosťou 30 dní po dodaní tovaru.

V PRÍPADE OTÁZOK VÁM RADI PORADÍME NA:

e-mail: miriama.kloknerova@bito.com

tel.: 0917 216 412



Prepravky XLmotion pre automatizované systémy

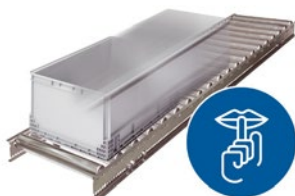
- 1 Veľký vnútorný objem až 53 l
- 2 Voliteľné otvory pre deliče
- 3 Odtokové otvory v stenách a/alebo dne
- 4 Uchopovacie otvory na kratších stranách uzavreté alebo otvorené
- 5 Uchopovacie otvory na na dlhších stranách uzavreté
- 6 Rebrowanie môže byť prispôbené požiadavkám zákazníka
- 7 Minimálny prevádzkový hluk vďaka špeciálnemu dnu



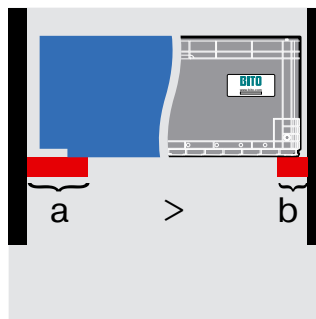
Výhody a vyhotovenia



Špeciálne riešené dno s diagonálnym rebrovaním zaručuje vysokú stabilitu a minimálny prevádzkový hluk!



Veľmi tichý chod!



Úspora vďaka špeciálnej konštrukcii dna. Vnútro prepravky nie je kónické, t.j. dno je takmer rovnako široké ako vrch prepravky. U bežných prepraviek dochádza k strate objemu vďaka ľahkej kónickosti kvôli vytáhovaniu formy pri výrobe (389 mm namiesto 363 mm).



Box je pozdĺžne i naprieč deliteľný na 2 až 16 priehradok. Deliče sú stabilne uchytené v boxe vďaka pripraveným otvorom.

BITO-Plus

5 ročná záruka

Od počtu 200 ks jedného typu prepravky je možná dodávka v každom farebnom odtieni

ESD

bezpečné pre potraviny

1/2	1/3	1/4
1/4	1/6	1/8
1/8	1/12	1/16

Doplňkový systém delenia. Od 1/2 až po 1/16 vnútornej plochy. Robustné zaistenie, jednoduchá montáž.

Základné rozmery d x š mm	Výška mm	Vnútorné rozmery d x š x v mm	Šírka dna boxu mm	Šírka rebrovania mm	Objem Liter	Váha obsahu kg	Zaťaž. zhora kg	Obj. č.	Cena/Ks
599 x 399	120	569 x 369 x 102	389	min. 100	25	50	250	55-31534	na vyžiadanie
599 x 399	170	569 x 369 x 152	389	min. 100	32	50	250	55-31533	na vyžiadanie
599 x 399	220	569 x 369 x 202	389	min. 100	42	50	250	55-31397	na vyžiadanie
599 x 399	270	569 x 369 x 252	389	min. 100	53	50	250	55-31377	na vyžiadanie
599 x 399	320	569 x 369 x 302	389	min. 100	63	50	250	55-31398	na vyžiadanie

Oceľové podnosy

Extra pevné - skvelé pre automatický sklad

- Oceľ pozinkovaná
- Pomocou nasúvacieho rámu sa dá zvýšiť štandardná výška od 38 mm do 400 mm
- Veľmi nízky priehyb dna
- Spájanie v rohových častiach zalisovaním



i BITO informuje

Oceľové podnosy sa používajú na ťažké položky (50 - 300 kg). S veľmi malým priehybom zabezpečujú bezpečnú manipuláciu v automatických skladoch. Vďaka širokému príslušenstvu je možné prispôsobiť podnosy Vaším potrebám.



Deliace systémy na pozdĺžne a priečne delenie podnosov



Nasúvací rám na zvýšenie oceľového podnosu, jednoduchá montáž zasunutím



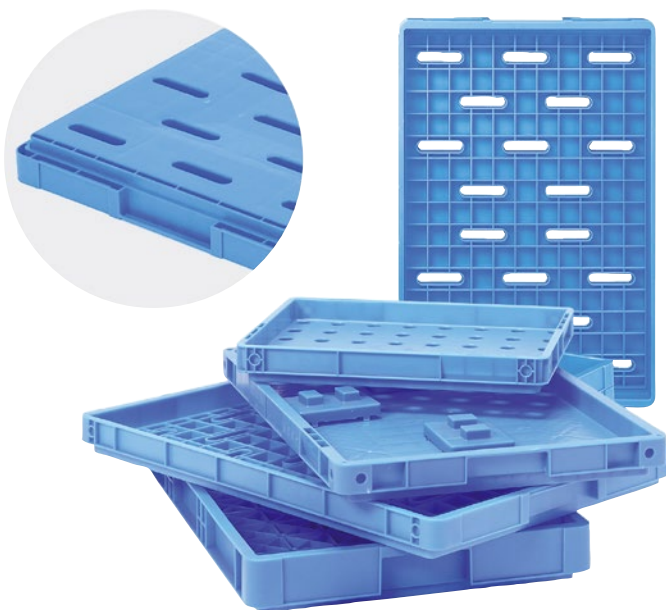
Deliace systémy podnosov s vkladacími boxmi, séria EK

Plastové podnosy

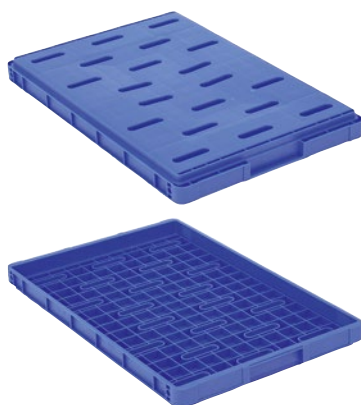
Výborné ako adaptér pre skladované položky, ktoré nie sú vhodné na transportovanie dopravníkmi alebo v automatickom sklade - veľkosť podnosov 600 x 400 mm a 400 x 300 mm.

- Je možné jednoduché uskladnenie kartónových krabic - aj poškodených
- Vhodná pre rôznu obslužnú techniku regálov
- Ďalšie varianty na vyžiadanie

Dodacia lehota: 2 týždne



BITO-Plus



Distribučné podnosy DT 640

- Hladké základne a rebrované hrany na základni kontajnera zabezpečujú bezproblémovú prevádzku na dopravníkoch
- Vysoká stabilita zabezpečená vnútorným rebrovaním
- Vnútorný rozmer pre 600x400 mm kartóny resp. prepravky

Základné rozmery d x š	Výška	Vnútorné rozmery d x š x v	Farba	Obj. č.	Cena/ks
mm	mm	mm			
640 x 426	50	608 x 408 x 29	modrá	45-20017	18,20

Plastové podnosy

Distribučné podnosy DT 670

- Hladké základne a rebrované hrany na základni kontajnera zabezpečujú bezproblémovú prevádzku na dopravníkoch
- Vysoká stabilita zabezpečená vnútorným rebrovaním

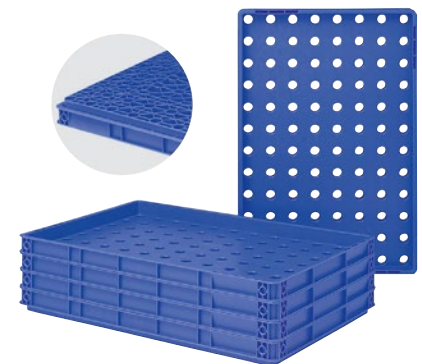
Základné rozmery d x š	Výška	Vnútorné rozmery d x š x v	Farba	Obj. č.	Cena/ks
mm	mm	mm			
670 x 410	70	629 x 379 x 50	modrá	45-22696	18,90



Podnosy podľa eur. noriem

- Podnosy v eurorozmeroch s veľkými vnútornými rozmermi
- Rebrované hrany v kontajneri tvoria základ pre bezproblémovú prevádzku na dopravníkoch

Základné rozmery d x š	Výška	Vnútorné rozmery d x š x v	Farba	Obj. č.	Cena/ks
mm	mm	mm			
399 x 299	50	379 x 279 x 30	modrá	45-21867	10,50
599 x 399	50	579 x 379 x 30	modrá	45-21866	16,90



Systémové podnosy XLT

- Kompatibilita pri stohovaní s prepravkami BN, XL a KLT
- Rebrované hrany v kontajneri tvoria základ pre bezproblémovú prevádzku na dopravníkoch

Základné rozmery d x š	Výška	Vnútorné rozmery d x š x v	Farba	Obj. č.	Cena/ks
mm	mm	mm			
600 x 400	50	568 x 368 x 30	modrá	45-22542	16,90



i BITO informuje

Nasúvacie fixovacie elementy pre XLT64

Voliteľné: Nasúvacie fixovacie elementy na dosiahnutie rozličných možností stohovania. Menšie rozmery modulov sa teda dajú použiť aj jednotlivito a bezpečne proti zošmyknutiu.

Variant s pružnými zarážkami umožňuje aj zmiešané stohovanie rozličných rozmerov modulov prepraviek.

Systémové podnosy XLT-P

- Kompatibilita pri stohovaní s prepravkami BN, XL a KLT
- Rebrované hrany v kontajneri tvoria základ pre bezproblémovú prevádzku na dopravníkoch

Základné rozmery d x š	Výška	Vnútorné rozmery d x š x v	Farba	Obj. č.	Cena/ks
mm	mm	mm			
600 x 400	55	568 x 368 x 30	modrá	45-30286	16,70



i BITO informuje

Bočné výstuhy pre XLT64-P

Voliteľné: nasadzovacie uhoľníky, aby kartóny alebo prepravky nevypadli.

Malé prepravky KLT

Prepravky nielen pre automatizovaný sklad

- 100% využitie priestoru použitím uzatvorených bočných stien bez otvorov pre rukoväťe
- Vynikajúce schopnosti stohovania s a bez veka
- Ideálne pre dopravné systémy, skladovanie/zber, dopravu, ako aj ručnú manipuláciu
- Ergonomicky formované úchytky pre vysoký komfort nosenia a ťahania
- Vrecká na štítky a sprievodné doklady
- Farba tyrkysová



BITO-Plus

5
ročná záruka

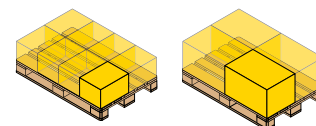
05
PP

Od počtu 200 ks
jediného typu prepravky je
možná dodávka v
každom farebnom odtieni

ESD
na požiadanie

-20°C +90°C

bezpečné pre potraviny



400 x 300 mm

600 x 400 mm



Základné rozmery d x š mm	Výška mm	Vnútoré rozmery d x š x v mm	Objem L	Váha obsahu kg	Zaťaženie zhora kg	Označenie	Obj. č.	Cena/ks	Ks/paleta	Cena/ks pre paletový odber
400 x 300	120	341 x 268 x 116	8,9	25*	300	KLT43120	9-18464	12,80	144	11,40
	170	341 x 268 x 166	13	25*	300	KLT43170	9-18470	13,80	96	12,40
	220	341 x 268 x 216	17	50	300	KLT43220	9-16794	14,50	72	12,80
	270	341 x 268 x 266	22	50	300	KLT43270	9-16801	16,10	56	14,50
600 x 400	120	541 x 368 x 116	19	30	500	KLT64120	9-16096	20,30	72	17,70
	170	541 x 368 x 166	29	30	500	KLT64170	9-16805	21,90	48	19,20
	220	541 x 368 x 216	39	40	500	KLT64220	9-16273	23,50	36	21,10
	270	541 x 368 x 266	48	50	500	KLT64270	9-16809	25,40	28	22,90
	320	541 x 368 x 319	58	50	500	KLT64320	9-16813	27,10	36	24,40
	420	541 x 368 x 416	78	50	500	KLT64420	9-16817	36,40	16	33,40

Malé prepravky KLT



S vyklápacím vekom na závesoch a jazýčkovým uzáverom

Základné rozmery d x š mm	Výška mm	Vnútorne rozmery d x š x v mm	Objem L	Váha obsahu kg	Zaťaženie zhora kg	Označenie	Obj. č.	Cena/ks
400 x 300	138	341 x 268 x 116	8,90	25	300	KLT43120ASDV	9-22248	22,00
	188	341 x 268 x 166	13,50	25	300	KLT43170ASDV	9-22249	22,90
	238	341 x 268 x 216	17,80	50	300	KLT43220ASDV	9-22250	23,40
	288	341 x 268 x 266	22,20	50	300	KLT43270ASDV	9-22251	25,00
600 x 400	138	541 x 368 x 116	19,60	30	500	KLT64120ASDV	9-22243	34,20
	188	541 x 368 x 166	29,30	30	500	KLT64170ASDV	9-22244	35,80
	238	541 x 368 x 216	39,00	40	500	KLT64220ASDV	9-22245	37,60
	288	541 x 368 x 266	48,80	50	500	KLT64270ASDV	9-22242	39,40
	338	541 x 368 x 316	58,50	50	500	KLT64320ASDV	9-22246	40,70
	438	541 x 368 x 416	78,00	50	500	KLT64420ASDV	9-22247	50,50



S vyklápacím vekom na závesoch

Základné rozmery d x š mm	Výška mm	Vnútorne rozmery d x š x v mm	Objem L	Váha obsahu kg	Zaťaženie zhora kg	Označenie	Obj. č.	Cena/ks	Ks/paleta	Cena/ks pre paletový odber
400 x 300	138	341 x 268 x 116	8,9	25*	300	KLTD43120	9-18467	25,30	128	22,80
	188	341 x 268 x 166	13	25*	300	KLTD43170	9-18473	26,20	88	23,50
	238	341 x 268 x 216	17	50	300	KLTD43220	9-16796	26,80	64	24,00
	288	341 x 268 x 266	22	50	300	KLTD43270	9-16803	28,40	56	25,60
600 x 400	138	541 x 368 x 116	19	30	500	KLTD64120	9-18098	35,80	64	32,30
	188	541 x 368 x 166	29	30	500	KLTD64170	9-16807	37,50	44	33,70
	238	541 x 368 x 216	39	40	500	KLTD64220	9-16275	39,10	32	35,30
	288	541 x 368 x 266	48	50	500	KLTD64270	9-16811	40,70	28	37,00
	338	541 x 368 x 316	58	50	500	KLTD64320	9-16815	42,70	20	38,50
	438	541 x 368 x 416	78	50	500	KLTD64420	9-16819	52,00	16	46,80

Malé prepravky KLT s rebrovaným dnom

Excelentná pevnosť - ideálne pre automatický sklad

- **Rebrované dno má nosnosť až do 50 kg pri nepatrnom priehybe dna***
- **Ideálne pre automatizované sklady malých dielcov**
- **Ideálne pre dopravné systémy, skladovanie/zber, dopravu, ako aj ručnú manipuláciu**

Dodacia lehota: 2 týždne



BITO-Plus

5
ročná záruka

-20°C +90°C

ESD
na požiadanie

50 kg
< 1 mm
Priehyb dna*

Od počtu 200 ks
jedného typu prepravky je
možná dodávka v
každom farebnom odiení

05
PP

bezpečné pre potraviny

Základné rozmery d x š <i>mm</i>	Výška <i>mm</i>	Vnútročné rozmery d x š x v <i>mm</i>	Objem <i>L</i>	Váha obsahu <i>kg</i>	Zat'azenie zhora <i>kg</i>	Označenie	Obj. č.	Cena/ks	Ks/paleta	Cena/ks pre paletový odber
400 x 300	220	341 x 268 x 200	16	50	300	KLT43220R	9-16795	15,80	72	14,10
	270	341 x 268 x 250	20	50	300	KLT43270R	9-16802	17,20	56	15,50
600 x 400	120	541 x 368 x 100	16	50	500	KLT64120R	9-18097	22,70	72	20,00
	170	541 x 368 x 150	26	50	500	KLT64170R	9-16806	24,50	48	22,00
	220	541 x 368 x 200	36	50	500	KLT64220R	9-16274	26,20	36	23,30
	270	541 x 368 x 250	45	50	500	KLT64270R	9-16810	27,80	28	24,90
	320	541 x 368 x 300	55	50	500	KLT64320R	9-16814	29,40	36	26,70
	420	541 x 368 x 400	74	50	500	KLT64420R	9-16818	39,00	16	35,90

i BITO informuje

*Všetky údaje o zaťažení sa vzťahujú na priestorovú teplotu 23°C pri pozdĺžnom uskladnení a pri rovnomernom zaťažení

S vyklápacím vekom na závesoch

Základné rozmery d x š <i>mm</i>	Výška <i>mm</i>	Vnútročné rozmery d x š x v <i>mm</i>	Objem <i>L</i>	Váha obsahu <i>kg</i>	Zat'azenie zhora <i>kg</i>	Označenie	Obj. č.	Cena/ks	Ks/paleta	Cena/ks pre paletový odber
400 x 300	238	341 x 268 x 200	16	50	300	KLTD43220R	9-16800	27,90	64	25,20
	288	341 x 268 x 250	20	50	300	KLTD43270R	9-16804	29,60	56	26,60
600 x 400	138	541 x 368 x 100	16	50	500	KLTD64120R	9-18099	38,60	64	34,60
	188	541 x 368 x 150	26	50	500	KLTD64170R	9-16808	40,30	44	36,30
	238	541 x 368 x 200	36	50	500	KLTD64220R	9-16276	42,00	32	37,80
	288	541 x 368 x 250	45	50	500	KLTD64270R	9-16812	43,80	28	39,30
	338	541 x 368 x 300	55	50	500	KLTD64320R	9-16816	45,50	20	40,70
	438	541 x 368 x 400	74	50	500	KLTD64420R	9-16820	54,50	16	49,40

Malé prepravky KLT s dvojitým dnom

Ideálne pre automatizovaný sklad s drobným materiálom (AKL)

- Dvojité dno má nosnosť až do 75 kg pri nepatrnom priehybe dna*
- Ideálne pre dopravné systémy, skladovanie/zber, dopravu, ako aj ručnú manipuláciu
- Farba tyrkysová

Dodacia lehota: 2 týždne



BITO-Plus

5
ročná záruka

-20°C +90°C

ESD
na požiadanie

75 kg
< 1 mm
Priehyb dna*

Od počtu 200 ks
jedného typu prepravky je
možná dodávka v
každom farebnom odliení

05
PP

bezpečné pre potraviny

Základné rozmery d x š	Výška	Vnútoré rozmery d x š x v	Objem	Váha obsahu	Zaťaženie zhora	Označenie	Obj. č.	Cena/ks	Ks/paleta	Cena/ks pre paletový odber
mm	mm	mm	L	kg	kg					
400 x 300	220	341 x 268 x 200	16	75	300	KLT43220D	9-17504	22,40	72	20,00
	270	341 x 268 x 250	20	75	300	KLT43270D	9-17506	24,30	56	22,00
600 x 400	120	541 x 368 x 100	16	75	500	KLT64120D	9-18100	30,10	72	26,60
	170	541 x 368 x 150	26	75	500	KLT64170D	9-17508	32,10	48	28,40
	220	541 x 368 x 200	36	75	500	KLT64220D	9-17517	33,80	32	30,00
	270	541 x 368 x 250	45	75	500	KLT64270D	9-17510	35,70	28	32,20
	320	541 x 368 x 300	55	75	500	KLT64320D	9-17512	37,40	36	33,70
	420	541 x 368 x 400	74	75	500	KLT64420D	9-17514	46,70	16	43,10

i BITO informuje

*Všetky údaje o zaťažení sa vzťahujú na priestorovú teplotu 23°C pri pozdĺžnom uskladnení a pri rovnomernom zaťažení

S vyklápacím vekom na závesoch

Základné rozmery d x š	Výška	Vnútoré rozmery d x š x v	Objem	Váha obsahu	Zaťaženie zhora	Označenie	Obj. č.	Cena/ks	Ks/paleta	Cena/ks pre paletový odber
mm	mm	mm	L	kg	kg					
400 x 300	238	341 x 268 x 200	16	75	300	KLTD43220D	9-17505	34,80	64	31,40
	288	341 x 268 x 250	20	75	300	KLTD43270D	9-17507	36,70	56	32,90
600 x 400	138	541 x 368 x 100	16	75	500	KLTD64120D	9-18101	46,40	64	41,60
	188	541 x 368 x 150	26	75	500	KLTD64170D	9-17509	48,10	44	43,20
	238	541 x 368 x 200	36	75	500	KLTD64220D	9-17518	49,70	32	44,80
	288	541 x 368 x 250	45	75	500	KLTD64270D	9-17511	51,00	28	46,40
	338	541 x 368 x 300	55	75	500	KLTD64320D	9-17513	53,50	20	48,00
	438	541 x 368 x 400	74	75	500	KLTD64420D	9-17515	62,00	16	56,00

Malé prepravky KLT

Príslušenstvo



A Veko



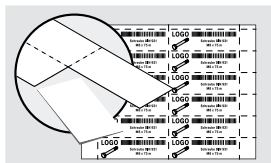
B Plomby



C Uzamykací systém BS



D Poklop na palety



E Etikety



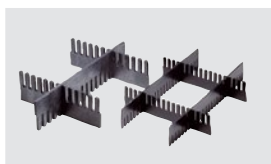
F Etikety



G Kryty na etikety



H Vrecká na etikety



I Systém zásuvných rozdeľovačov



J Prepravný podvozok



K Držiaky tašiek



L Opakovane použiteľný dopravný systém

Poz.	Popis	Farba	Pre typ prepravky	Označenie	Ks/JB	Obj. č.	Cena/bal.
A	Veko	tyrkysová	400 x 300 mm	AD43	1	43-20499	7,10
			600 x 400 mm	AD64	1	43-20497	11,80
B	Plomby	červená		KLTP	500	9-16271	32,00
C	Uzamykací systém BS			BS1	1	7-14434	
D	Poklop na palety	čierna		PAH12.80	1	9-18421	80,50
E	Etikety	biela		46-20778	100	46-20778	19,90
F	Etikety			XL21/60	50	43-14558	6,05
				XL21/74	50	43-14557	6,05
G	Kryty na etikety	čierna	KLT	KLT-ET1	10	9-20053	16,40
		čierna s ochranou pre zabránenie vypadnutia	KLT	KLT-ET2	10	9-20054	18,50
H	Vrecká na etikety	transparentná		MBET	10	6-5031	21,70
I	Systém zásuvných rozdeľovačov	-	hrúbka steny: 10mm	SSU120/11	10	43-18420	71,00
			hrúbka steny: 5 mm	SSU180/5	10	7-15509	81,50
				SSU50/5	10	43-18417	46,50
			hrúbka steny: 10mm	SSU55/11	10	43-18419	65,50
J	Prepravný podvozok	RAL 5007 modrá		TR64	1	43-1491	63,50
				TR64G	1	43-21883	69,90
K	Držiaky tašiek	šeda		MB-BR64D	1	6-31553	2,20
L	Opak. použit. -dopr. systém						

Produkty si môžete objednať:

- mailom na: miriama.kloknerova@bito.com

Do prílohy môžete priložiť vytipované prepravky, alebo zakrúžkované produkty na stranách.

- na našom e-shope, stačí kliknúť sem: **BITO e-shop**

Ceny sú uvedené bez DPH vrátane balenia.

Termín dodania: 1-2 týždne od obdržania objednávky.

Doprava: pri objednávke nad 200 € je doprava zadarmo. K objednávke v nižšej hodnote je pripočítaná doprava – 25 €.

Platba: na faktúru so splatnosťou 30 dní po dodaní tovaru.

V PRÍPADE OTÁZOK VÁM RADI PORADÍME NA:

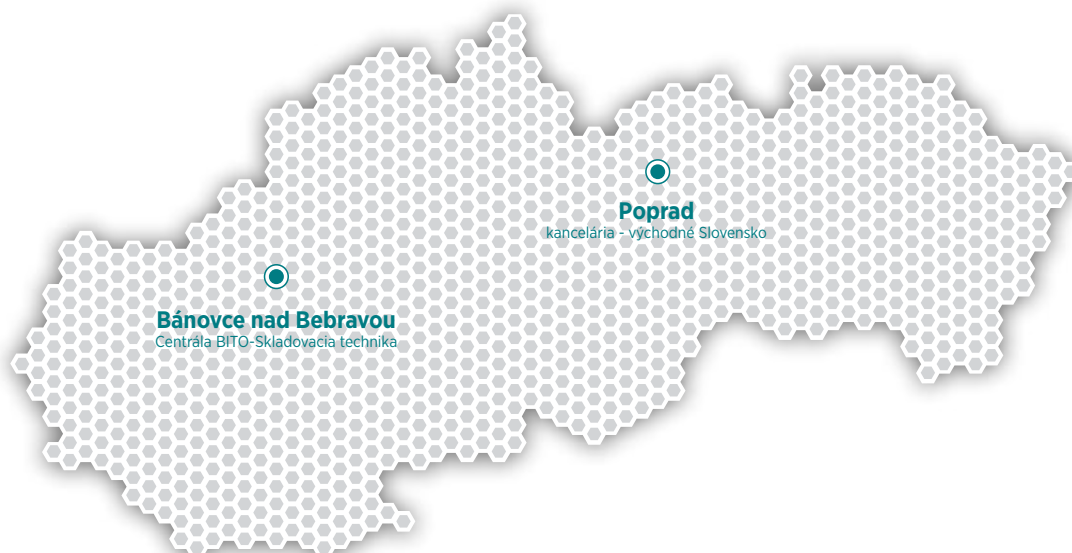
e-mail: miriama.kloknerova@bito.com

tel.: 0917 216 412



BITO-Skladovacia technika

na Slovensku



Centrála spoločnosti BITO na Slovensku:

BITO - Skladovacia technika s.r.o.
Sládkovičova 757/38A
957 01 Bánovce nad Bebravou

tel.: +421 38 760 00 86
e-mail: info@bito.sk
www.bito.com

Kancelária na východe Slovenska:

BC Poprad
Karpatská 3256/15
058 01 Poprad

tel.: +421 915 693 794

BITO – výrobné závody:

Bittmann Lagertechnik GmbH
• Meisenheim
• Lauterecken
Deutschland