SERVO-DRIVE

Informace k objednávání a plánování

www.blum.com

Elektrický způsob otvírání pro výsuvy a výklopy

Stačí lehké zatlačení a výsuvy i výklopy se otevřou jako mávnutím kouzelného proutku samy od sebe. U spodních skříněk, horních skříněk i vestavných spotřebičů.
Pomocí SERVO-DRIVE, SERVO-DRIVE uno a SERVO-DRIVE flex.
Systém pro celou kuchyň s řešením na míru pro každý požadavek.

Obsah

04 SERVO-DRIVE / SERVO-DRIVE uno – přehled komponentů

06 SERVO-DRIVE pro vodicí systémy a box systémy

30 SERVO-DRIVE pro box systémy

36 SERVO-DRIVE pro vodicí systémy a box systémy

42 SERVO-DRIVE pro vodicí systémy

58 SERVO-DRIVE uno | stojící odpadkové koše

62 SERVO-DRIVE uno | zavěšené odpadkové koše

64 SERVO-DRIVE | pomůcky pro zpracování

66 SERVO-DRIVE flex – přehled komponentů

68 SERVO-DRIVE flex | lednice a mrazáky

74 SERVO-DRIVE flex | kombinace lednice a mrazáku

76 SERVO-DRIVE flex | myčky nádobí

78 moving ideas

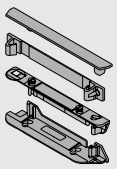
Distanční doraz Blum

Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm.

Nosník

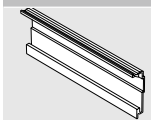
K nosníku jsou připevněny pohonné servo jednotky.

Držák nosníku a krytka nosníku



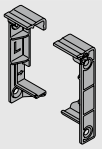
Tyto komponenty slouží k instalaci nosníku v případě vlysu nastojato nebo naležato.

Horizontální nosník



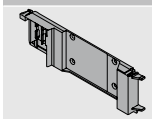
Na nosník se pomocí adaptéru k nosníku instaluje pohonná servo jednotka.

Držák nosníku



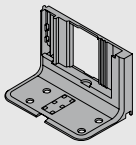
Tento komponent slouží pro připevnění horizontálního nosníku.

Adaptér k nosníku pro pohonnou servo jednotku



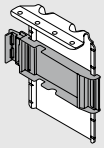
Adaptér se používá k instalaci pohonné servo jednotky na horizontální nosník.

Jednoduchý držák pohonné servo jednotky



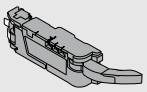
Držáky servo jednotky můžete použít, pokud mají být poháněny pouze jednotlivé výsuvy, nebo pokud daná konstrukční situace neumožňuje použití průběžného nosníku.

Držák servo jednotky nahoře s předmontovaným adaptérem pro pohonnou servo jednotku



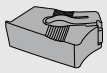
Na adaptér pro držák servo jednotky nahoře upevněte pohonnou servo jednotku.

Pohonná servo jednotka



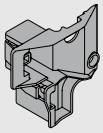
Pohonnou servo jednotku dodáváme s nástavcem servo pohonu. Ve výjimečných případech je nutná demontáž nástavce servo pohonu, aby byla montáž pohonné servo jednotky možná rovněž u úzkých korpusů (viz informace k plánování).

Nástavec vyhazovače pro LEGRABOX



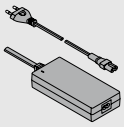
Brání kolizi s ocelovými zády u systému LEGRABOX od výšky M v případě světlé šířky korpusu LW 267–286 mm.

Mechanizmus vyhazovače pro TANDEMBOX



Brání kolizi ramen s držákem zadní strany u systému TANDEMBOX v případě světlé výšky LW 242–316 mm v kombinaci s dřevěnou zadní stěnou.

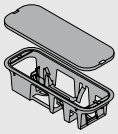
Napájecí zdroj SERVO-DRIVE



Napájecí zdroj SERVO-DRIVE je použitelný po celém světě a převádí síťové napětí specifické pro danou zemi na stejnosměrné napětí 24 V. Je nutné použít kabel napájecího zdroje se zástrčkou obvyklou v dané zemi. Napájecí zdroj SERVO-DRIVE slouží k napájení několika pohonných servo jednotek (v celé kuchyni).

Držák napájecího zdroje

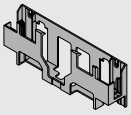
Montáž na dno



Napájecí zdroj SERVO-DRIVE lze snadno a bezpečně uložit do držáku napájecího zdroje pro montáž na dno.

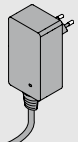
Držák napájecího zdroje

Montáž na stěnu



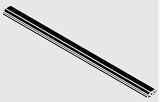
Napájecí zdroj SERVO-DRIVE lze připevnit na stěnu pomocí držáku napájecího zdroje pro montáž na stěnu.

Napájecí zdroj SERVO-DRIVE se zástrčkou



Napájecí zdroj SERVO-DRIVE se zástrčkou slouží k napájení pohonné servo jednotky pro samostatné použití.

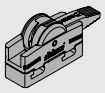
Rozvodný kabel SERVO-DRIVE



Rozvodný kabel slouží k napájení pohonných servo jednotek.
Maximální přípustné provozní napětí je 24 V.

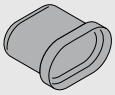
Upozornění: Nepřipojujte tento kabel přímo do zásuvky.

Svorka



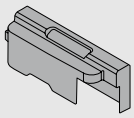
Tato svorka vytváří elektrické spojení mezi rozvodným kabelem SERVO-DRIVE a nosníkem či napájecím zdrojem SERVO-DRIVE.

Ochranná koncová krytka na kabel



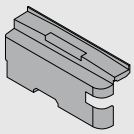
Ochranná koncová krytka na kabel se nasazuje na nevyužívané konce kabelu.

Ochranný kryt proti kapající vodě pro jednoduchý držák pohonné servo jednotky



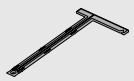
Ochranný kryt proti kapající vodě zabraňuje vniknutí kapající vody do pohonné servo jednotky. Je vhodný pro využití s jednoduchým držákem pohonné servo jednotky.

Ochranný kryt proti kapající vodě pro horizontální montáž



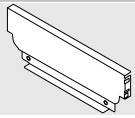
Ochranný kryt proti kapající vodě zabraňuje vniknutí kapající vody do pohonné servo jednotky. Je vhodný pro využití s horizontálním nosníkem.

Montážní pomůcka



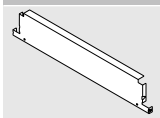
Bez předvrtání, samolepicí
Pro umístění pohonné servo jednotky SERVO-DRIVE uno do správné pozice.

Ocelová záda s výškou M



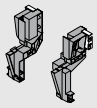
Ocelová záda pro TANDEMBOX – zavěšené odpadkové koše.

Ocelová záda pro výsuv pro odpad



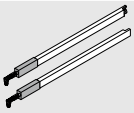
Speciální záda pro TANDEMBOX – zavěšené odpadkové koše.

Držák vlevo/vpravo



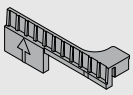
Tyto komponenty se používají k instalaci ocelových zad u systému TANDEMBOX – zavěšené odpadkové koše.

Podélný pravoúhlý reling vlevo/vpravo



Reling lze použít v kombinaci se systémem TANDEMBOX.

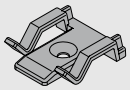
Přepravní pojistka



Slouží pro ochranu při přepravě sady SERVO-DRIVE uno a je nutné ji před použitím odstranit.

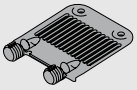
Příslušenství

Držák kabelu



Držák kabelu umožňuje bezpečné a řádné uložení rozvodného kabelu SERVO-DRIVE.

Stabilizace čela/dna



TANDEMBOX:
Pro stabilizaci širokých a vysokých čel. Zpevňuje spojení mezi bočnicí a čelem.

LEGRABOX/MERIVOBOX:
Pro stabilizaci dna u širokých zásuvek. Zpevňuje spojení mezi dnem a čelem.

Synchronizační kabel

Synchronizační kabel lze použít k propojení a synchronizaci dvou pohonných servo jednotek.

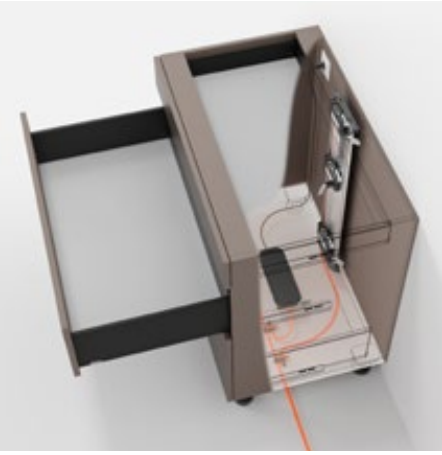
Barva/materiál

WGR	Bílošedá	R7035	RAL 7035 světle šedá
SZ	Černá	R7037	RAL 7037 prachově šedá
WS	Bílá	K	Plast
TGR	Tmavě kovově šedá	ZN	Pozink

i

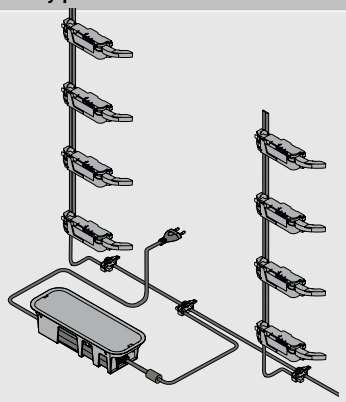
SERVO-DRIVE lze použít v kombinaci s AMPEROS AC od světlé šířky korpusu nejméně 562 mm.

Standardní korpus s vlysem nastojato nebo naležato



- Elektrický způsob otvírání v kombinaci s BLUMOTION – pro měkké a tiché zavírání
- S vertikálním nosníkem
- Pohonná servo jednotka a výsuv nejsou pevně spojeny
- Výsuvy se dají využít beze změny
- Montáž pohonné servo jednotky bez nářadí
- Jednoduchý rozvod kabelů
- Nízká vestavná hloubka

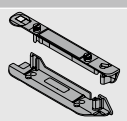
Potřebný prostor



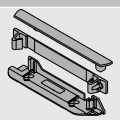
Informace k objednávce

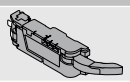
	Distanční doraz Blum		
	Ø (mm)	**Barva**	
	5	TGR	**993.0530**
	8	TGR	**993.0830.01**
Do výšky čela 300 mm použijte 2 ks			
Od výšky čela 300 mm použijte 4 ks			
U korpusové lišty LEGRABOX/MERIVOBOX 70 kg použijte 4 ks			
U korpusové lišty TANDEMBOX 65 kg použijte 4 ks			

	Nosník			
	Nosník s rozvodným kabelem SERVO-DRIVE			
	Délka (mm)			
	650	**Z10T650AA**	750	**Z10T750AA**
	700	**Z10T700AA**	800	**Z10T800AA**
	710	**Z10T710AA**		
	Nosník bez rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			
	Délka (mm)			
	1170			**Z10T1170A**
Hliník ke zkrácení				
Přířez:	Světlá výška korpusu LH – 10 mm			

	Držáky nosníku nahoře/dole		
	Vlys naležato		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10D01E0.01**

Alternativa k variantě 3

	Držáky nosníku dole/vzadu		
	Vlys nastojato		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10D01EA.01**

	Pohonná servo jednotka		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10A3000.04**
Včetně nástavce servo pohonu, předmontováno			

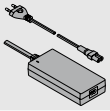
	Nástavec vyhazovače pro LEGRABOX		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10A3006**
Ocelová záda			
Nezbytné od výšky M a světlé šířky korpusu LW 267–286 mm			

	Mechanizmus vyhazovače pro TANDEMBOX		
	Barva	**Materiál**	
	R7037	K	**Z10A3H00**
Dřevěná zadní stěna			
Nezbytné u LW 242–316 mm			

	Rozvodný kabel SERVO-DRIVE a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Délka (m)**	
	SZ	8	**Z10K800AE**
Složení:			
1x rozvodný kabel SERVO-DRIVE			
5x ochranná koncová krytka na kabel			
Ke zkrácení			
Použitelný jako rozvodný kabel, kabel nosníku i komunikační kabel			

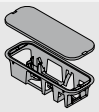
Standardní korpus s vlysem nastojato nebo naležato

	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10V100E.01**
Složení:			
1x svorka			
2x ochranná koncová krytka na kabel			

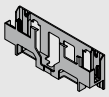
	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE vč. kabelu napájecího zdroje				
					
Trhy	**Skupiny jazyků**		**Trhy**	**Skupiny jazyků**	
E	**A**	**Z10NE04EA**	**I**	**A**	**Z10NE04IA**
E	**B**	**Z10NE04EB**	**K**	**I**	**Z10NE04KI**
E	**C**	**Z10NE04EC**	**N**	**H**	**Z10NE04NH**
E	**D**	**Z10NE04ED**	**R**	**H**	**Z10NE04RH**
E	**E**	**Z10NE04EE**	**S**	**K**	**Z10NE04SK**
E	**F**	**Z10NE04EF**	**T**	**H**	**Z10NE04TH**
E	**I**	**Z10NE04EI**	**U**	**G**	**Z10NE04UG**
B	**A**	**Z10NE04BA**	**U**	**J**	**Z10NE04UJ**
B	**I**	**Z10NE04BI**	**Z**	**I**	**Z10NE04ZI**
H	**I**	**Z10NE04HI**			
Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži					
Složení:					
	1 x	Napájecí zdroj (centrální propojovací kabel: délka 2 m)			
-	1 x	Kabel napájecího zdroje (1,5–1,8 m včetně zástrčky)			

Trhy a skupiny jazyků

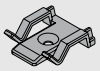
Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	**C**	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	**E**	CS, HU, PL, SK
N	CN	**F**	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	**G**	EN, ES, FR
S	BR	**H**	EN, ZH, KO
T	TW	**I**	EN
U	US | CA | JP	**J**	JA
Z	ZA	**K**	EN, ES, PT
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639			

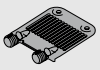
	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na dno		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG000**
Včetně krytu			
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Alternativa

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na stěnu		
	Barva	**Materiál**	
	WGR	K	**Z10NG120**
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Příslušenství

	Držák kabelu		
	**Barva**	**Materiál**	
	WS	K	**Z10K0009**
Například pro zafixování rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			

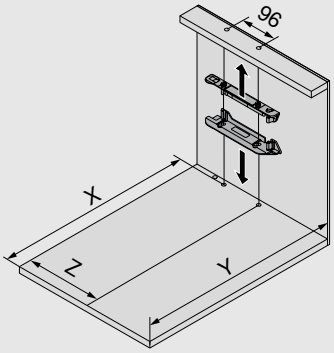
	Stabilizace čela/dna		
	**Barva**	**Materiál**	
	R7037	K	**Z96.10E1**

	Synchronizační kabel	
	Délka (mm)	
	80	**Z10K008S**
	500	**Z10K050S**
	1200	**Z10K120S**
	1600	**Z10K160S**
Propojuje dvě pohonné servo jednotky, které se mají otvírat (vyjíždět) současně		

Standardní korpus – vlys naležato

Plánování

Vyvrtání otvorů – dno korpusu | vlys



Zadní stěna – box systémy	X (mm)	Y (mm)
Dřevěná zadní stěna	NL + 19	NL + 33
Ocelová záda	NL + 2	NL + 16
NL Jmenovitá délka		
X Pozice pro vyvrtání otvoru		
Y Minimální potřebný prostor		
Z Míra odsazení		
Zadní stěna – vodicí systémy	**X (mm)**	**Y (mm)**
≥ 79	NL + 16	NL + 30

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Nástavec vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	✖	–	●	184	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	174	✖	–	–	174	●	–
		M | K | E | F	–	–	–	174	✖	–	–	174	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	179	✖	●	179	●	●	–	179	●	●
		M | K | B | C | D	179	✖	●	179	●	●	–	179	●	●
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✖	–
		M | K | B | C | D	–	–	–	179	✖	–	–	179	●	–

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E | F	174	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Ocelová záda	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | B | C | D	179	●	–	LW / 2	●	–

LW Světlá šířka korpusu	○ Nevyžaduje se
Z Míra odsazení	– Nelze použít
● Vyžaduje se	✖ Odstranit

Standardní korpus – vlys naležato

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

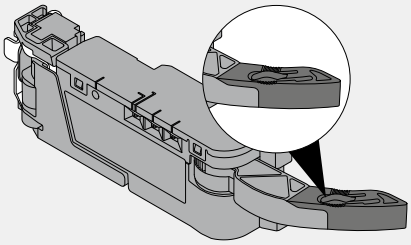
LW Světlá šířka korpusu

Z Míra odsazení

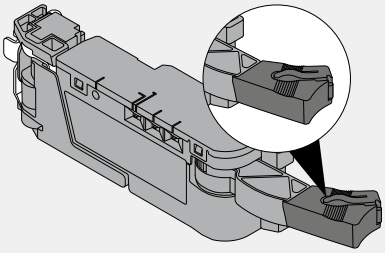
● Vyžaduje se

– Nelze použít

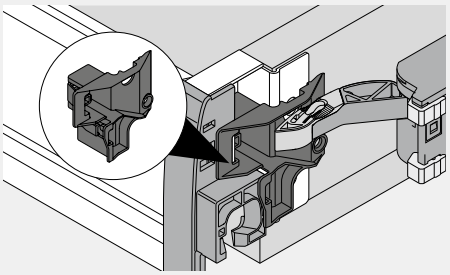
Nástavec servo pohonu



Nástavec vyhazovače

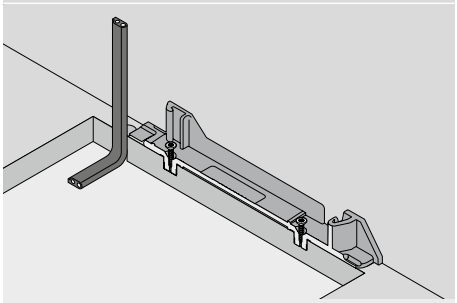


Mechanizmus vyhazovače

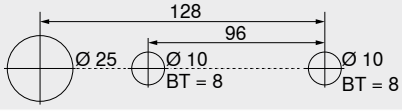


Dno korpusu – schéma vyvrtávaných otvorů

Rozvod kabelů spodem

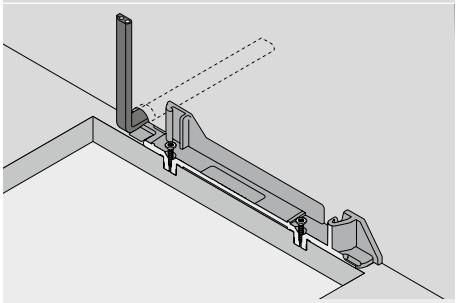


BT Hloubka vrtání



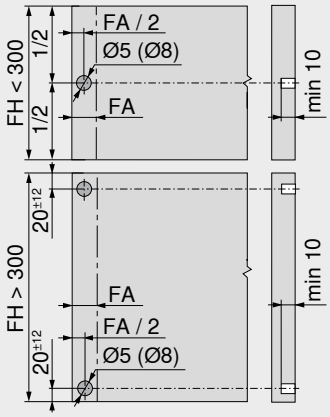
Alternativní schéma vyvrtávaných otvorů – **MINIPRESS top** | **MINIPRESS**

Rozvod kabelů zadem



BT Hloubka vrtání

Zpracování čela – pozice – distanční doraz Blum



Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

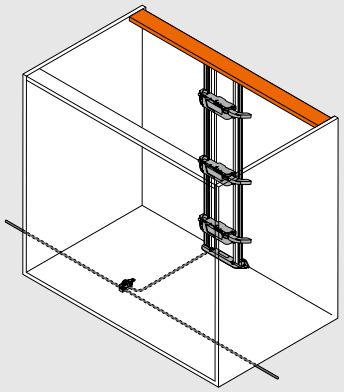
Výška čela FH (mm)	Distanční doraz-Blum (ks)
Do 300	2
Od 301	4

FA Přesah čela

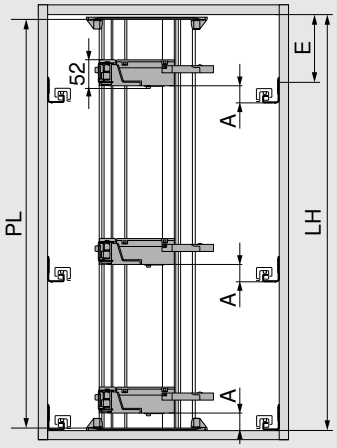
FH Výška čela

Standardní korpus – vlys naležato

Korpus



Pozice pohonné servo jednotky



PL = LH - 10 mm

Zaokrouhlení na nejbližší nižší desítku

LH Světlá výška korpusu

PL Délka nosníku

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování korpusové lišty

Pozice – pohonná servo jednotka – box systémy

Box systémy	Zadní stěna	Výška zadní stěny	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A	E min.	A	E min.	A	E min.	A	E min.
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M | K | E | F	–	–	45	54	45	54	45	54
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M | K | B | C | D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M | K | B | C | D	–	–	35	64	35	64	35	64

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování korpusové lišty

– Nelze použít

Pozice – pohonná servo jednotka – vodicí systémy

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51

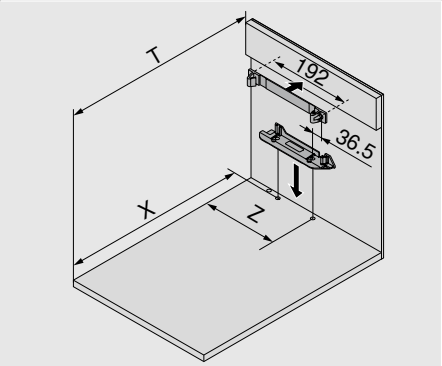
A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování vedení

– Nelze použít

Standardní korpus – vlys nastojato

Vyvrtání otvorů – dno korpusu | vlys



Zadní stěna – box systémy	X (mm)	T (mm)
Dřevěná zadní stěna	NL + 19	NL + 34
Ocelová záda	NL + 2	NL + 17

NL Jmenovitá délka

T Pozice přední hrany – vlys

X Pozice pro vyvrtání otvoru

Z Míra odsazení

Zadní stěna – vodicí systémy	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 31

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Nástavec vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	✖	–	●	184	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	174	✖	–	–	174	●	–
		M | K | E | F	–	–	–	174	✖	–	–	174	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	179	✖	●	179	●	●	–	179	●	●
		M | K | B | C | D	179	✖	●	179	●	●	–	179	●	●
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✖	–
		M | K | B | C | D	–	–	–	179	✖	–	–	179	●	–

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E | F	174	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Ocelová záda	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | B | C | D	179	●	–	LW / 2	●	–

LW Světlá šířka korpusu

Z Míra odsazení

● Vyžaduje se

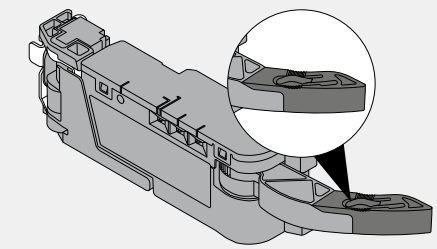
○ Nevyžaduje se

– Nelze použít

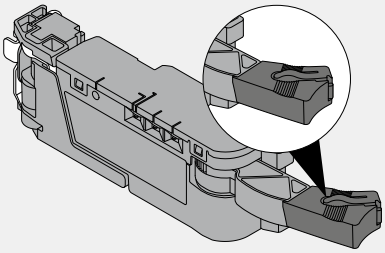
✖ Odstranit

Standardní korpus – vlys nastojato

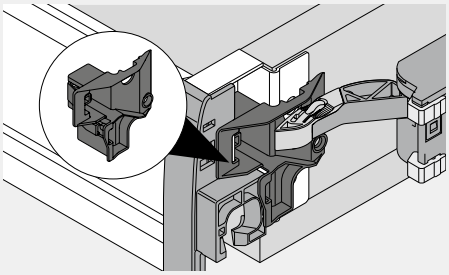
Nástavec servo pohonu



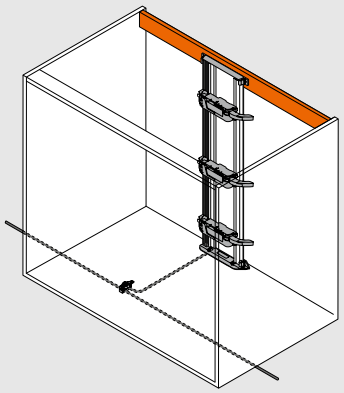
Nástavec vyhazovače



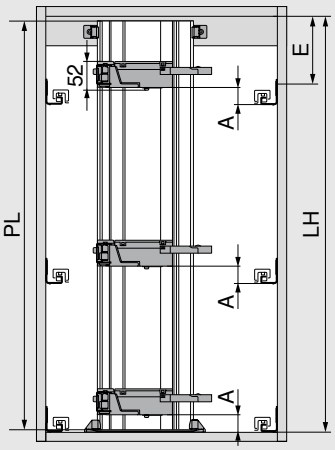
Mechanizmus vyhazovače



Korpus



Pozice pohonné servo jednotky



PL = LH - 10 mm

Zaokrouhlení na nejbližší nižší desítku

LH Světlá výška korpusu

PL Délka nosníku

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování korpusové lišty

Pozice – pohonná servo jednotka – box systémy

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A	E min.	A	E min.	A	E min.	A	E min.
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M | K | E | F	–	–	45	54	45	54	45	54
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M | K | B | C | D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M | K | B | C | D	–	–	35	64	35	64	35	64

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování korpusové lišty

– Nelze použít

Standardní korpus – vlys nastojato

Pozice – pohonná servo jednotka – vodicí systémy

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	84	35	54
TANDEM	≥ 79	55	81	55	81	35	61

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování vedení

– Nelze použít

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

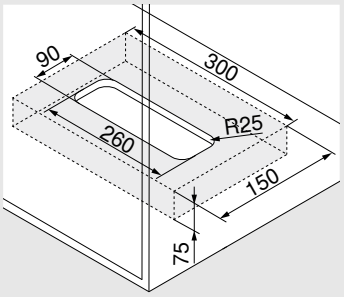
LW Světlá šířka korpusu

Z Míra odsazení

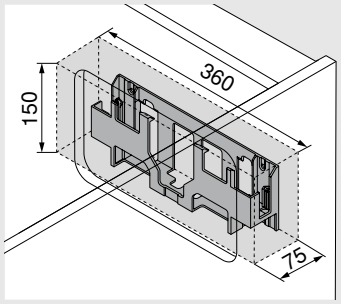
● Vyžaduje se

– Nelze použít

Potřebný prostor a bezpečný odstup – držák napájecího zdroje



Montáž na dno

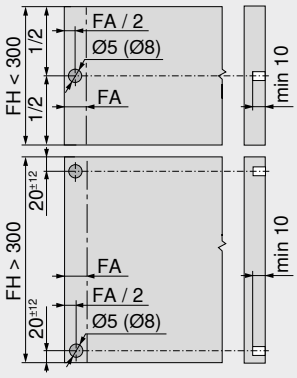


Montáž na stěnu

Pozor

Pro zajištění cirkulace vzduchu musí být dodržena bezpečná vzdálenost 30 mm, jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje SERVO-DRIVE.
Bezpečná vzdálenost je zohledněna v rozměrech na výkresu.

Zpracování čela – pozice – distanční doraz Blum



Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

Výška čela FH (mm)	Distanční doraz-Blum (ks)
Do 300	2
Od 301	4

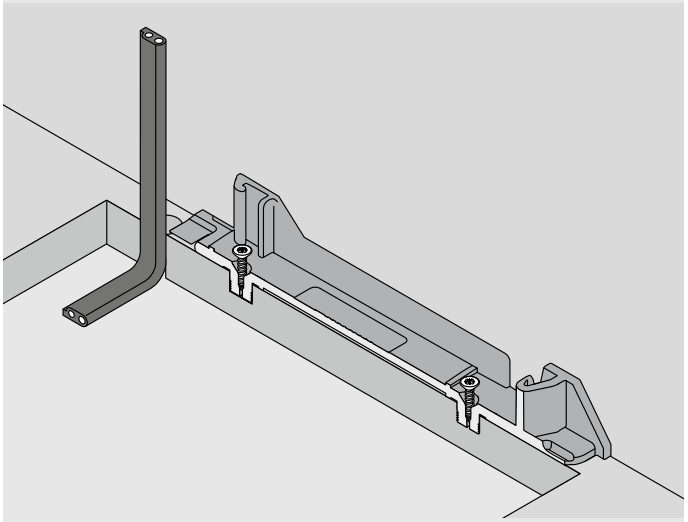
FA Přesah čela

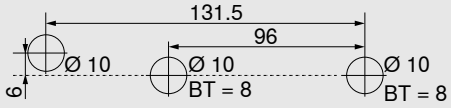
FH Výška čela

Standardní korpus – vlys naležato/nastojato

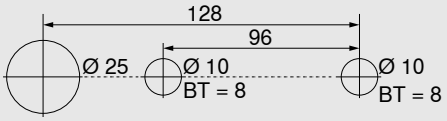
Dno korpusu – schéma vyvrtávaných otvorů

Rozvod kabelů spodem

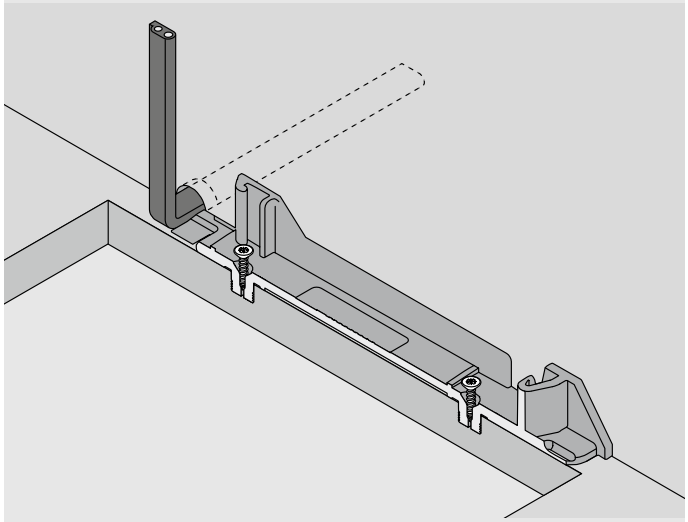


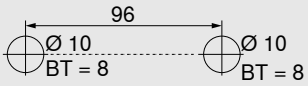


Alternativní schéma vyvrtávaných otvorů pro MINIPRESS top a MINIPRESS



Rozvod kabelů zadem





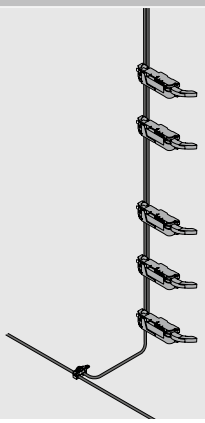
BT Hloubka vrtání

Poznámky

SPACE TOWER

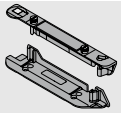
- Elektrický způsob otvírání v kombinaci s BLUMOTION – pro měkké a tiché zavírání
- S vertikálním nosníkem
- Pohonná servo jednotka a výsuv nejsou pevně spojeny
- Výsuvy se dají využít beze změny
- Montáž pohonné servo jednotky bez nářadí
- Jednoduchý rozvod kabelů
- Nízká vestavná hloubka
- U vnitřních výsuvů se SERVO-DRIVE pro MERIVOBOX aktivuje pouze tahem

Potřebný prostor

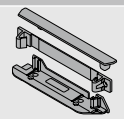


Informace k objednávce

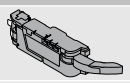
	Nosník			
	Nosník s rozvodným kabelem SERVO-DRIVE			
	Délka (mm)			
	650	Z10T650AA	750	Z10T750AA
	700	Z10T700AA	800	Z10T800AA
	710	Z10T710AA		
	Nosník bez rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			
	Délka (mm)			
	1170	Z10T1170A		
Hliník ke zkrácení				
Přířez:	Světlá výška korpusu LH – 10 mm			

	Držáky nosníku nahoře/dole		
	Vlys naležato		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	Z10D01E0.01

Alternativa k variantě 2

	Držáky nosníku dole/vzadu		
	Vlys nastojato		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	Z10D01EA.01

	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	Z10V100E.01
Složení:			
1x svorka			
2x ochranná koncová krytka na kabel			

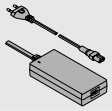
	Pohonná servo jednotka		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	Z10A3000.04
Včetně nástavce servo pohonu, předmontováno			

	Nástavec vyhazovače pro LEGRABOX		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	Z10A3006
Ocelová záda			
Nezbytné od výšky M a světlé šířky korpusu LW 267–286 mm			

	Mechanizmus vyhazovače pro TANDEMBOX		
	Barva	**Materiál**	
	R7037	K	Z10A3H00
Dřevěná zadní stěna			
Nezbytné u LW 242–316 mm			

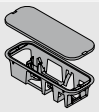
	Rozvodný kabel SERVO-DRIVE a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Délka (m)**	
	SZ	8	Z10K800AE
Složení:			
1x rozvodný kabel SERVO-DRIVE			
5x ochranná koncová krytka na kabel			
Ke zkrácení			
Použitelný jako rozvodný kabel, kabel nosníku i komunikační kabel			

SPACE TOWER

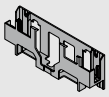
	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE vč. kabelu napájecího zdroje				
					
Trhy	**Skupiny jazyků**		**Trhy**	**Skupiny jazyků**	
E	**A**	**Z10NE04EA**	**I**	**A**	**Z10NE04IA**
E	**B**	**Z10NE04EB**	**K**	**I**	**Z10NE04KI**
E	**C**	**Z10NE04EC**	**N**	**H**	**Z10NE04NH**
E	**D**	**Z10NE04ED**	**R**	**H**	**Z10NE04RH**
E	**E**	**Z10NE04EE**	**S**	**K**	**Z10NE04SK**
E	**F**	**Z10NE04EF**	**T**	**H**	**Z10NE04TH**
E	**I**	**Z10NE04EI**	**U**	**G**	**Z10NE04UG**
B	**A**	**Z10NE04BA**	**U**	**J**	**Z10NE04UJ**
B	**I**	**Z10NE04BI**	**Z**	**I**	**Z10NE04ZI**
H	**I**	**Z10NE04HI**			
Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj (centrální propojovací kabel: délka 2 m)				
1 x	Kabel napájecího zdroje (1,5–1,8 m včetně zástrčky)				

Trhy a skupiny jazyků

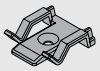
Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	**C**	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	**E**	CS, HU, PL, SK
N	CN	**F**	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	**G**	EN, ES, FR
S	BR	**H**	EN, ZH, KO
T	TW	**I**	EN
U	US | CA | JP	**J**	JA
Z	ZA	**K**	EN, ES, PT
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639			

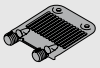
	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na dno		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG000**
Včetně krytu			
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Alternativa

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na stěnu		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG120**
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Příslušenství

	Držák kabelu		
	**Barva**	**Materiál**	
	WS	K	**Z10K0009**
Například pro zafixování rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			

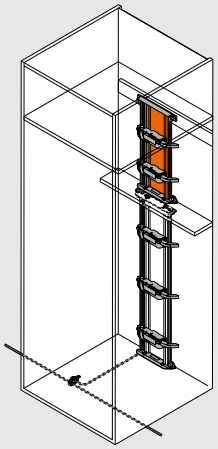
	Stabilizace čela/dna		
	**Barva**	**Materiál**	
	R7037	K	**Z96.10E1**

	Synchronizační kabel	
	Délka (mm)	
	80	**Z10K008S**
	500	**Z10K050S**
	1200	**Z10K120S**
	1600	**Z10K160S**
Propojuje dvě pohonné servo jednotky, které se mají otvírat (vyjíždět) současně		

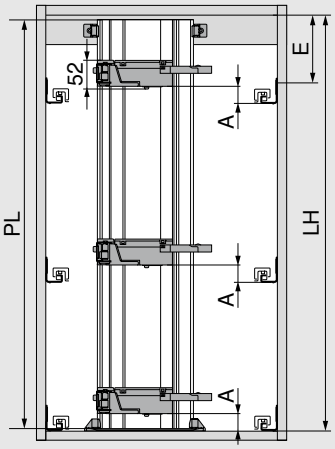
Nosník nahoře

Plánování

Korpus



Pozice pohonné servo jednotky



PL = LH - 10 mm

Zaokrouhlení na nejbližší nižší desítku

LH Světlá výška korpusu

PL Délka nosníku

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování korpusové lišty

Pozice – pohonná servo jednotka – box systémy

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A	E min.	A	E min.	A	E min.	A	E min.
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M | K | E | F	–	–	45	54	45	54	45	54
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M | K | B | C | D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M | K | B | C | D	–	–	35	64	35	64	35	64

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování korpusové lišty

– Nelze použít

Pozice – pohonná servo jednotka – vodicí systémy

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51

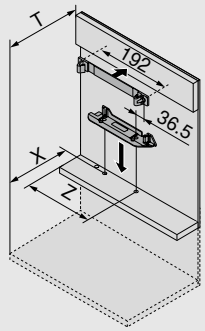
A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování vedení

– Nelze použít

Nosník nahoře

Vyvrtání otvorů – dno korpusu | vlys



Zadní stěna – box systémy	X (mm)	T (mm)
Dřevěná zadní stěna	NL + 19	NL + 34
Ocelová záda	NL + 2	NL + 17

NL Jmenovitá délka

T Pozice přední hrany – vlys

X Pozice pro vyvrtání otvoru

Z Míra odsazení

Zadní stěna – vodicí systémy	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 31

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Nástavec vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	✖	–	●	184	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	174	✖	–	–	174	●	–
		M | K | E | F	–	–	–	174	✖	–	–	174	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	179	✖	●	179	●	●	–	179	●	●
		M | K | B | C | D	179	✖	●	179	●	●	–	179	●	●
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✖	–
		M | K | B | C | D	–	–	–	179	✖	–	–	179	●	–

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E | F	174	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Ocelová záda	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | B | C | D	179	●	–	LW / 2	●	–

LW Světlá šířka korpusu

Z Míra odsazení

● Vyžaduje se

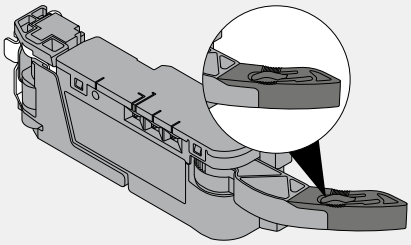
○ Nevyžaduje se

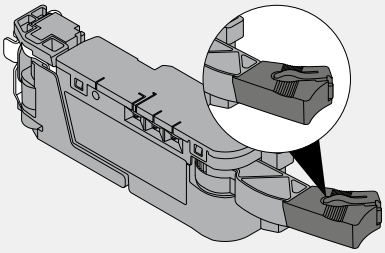
– Nelze použít

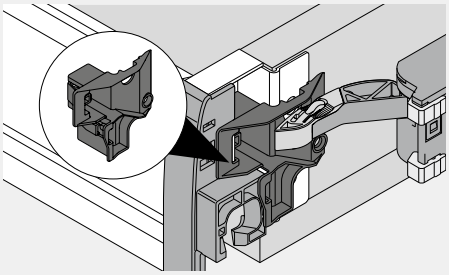
✖ Odstranit

Nosník nahoře

Nástavec servo pohonu	Nástavec vyhazovače	Mechanizmus vyhazovače







Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

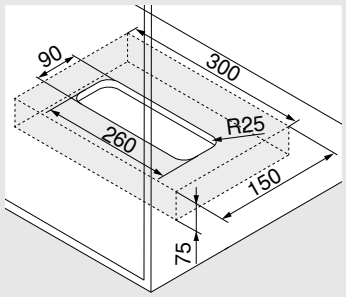
LW Světlá šířka korpusu

Z Míra odsazení

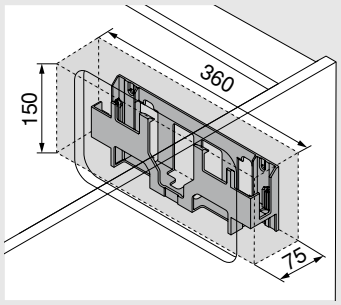
● Vyžaduje se

– Nelze použít

Potřebný prostor a bezpečný odstup – držák napájecího zdroje



Montáž na dno

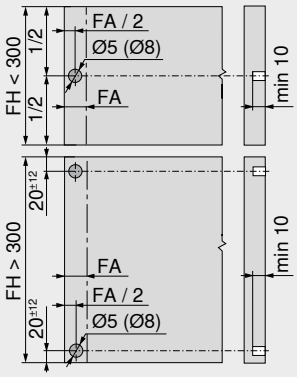


Montáž na stěnu

Pozor

Pro zajištění cirkulace vzduchu musí být dodržena bezpečná vzdálenost 30 mm, jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje SERVO-DRIVE.
Bezpečná vzdálenost je zohledněna v rozměrech na výkresu.

Zpracování čela – pozice – distanční doraz Blum



Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

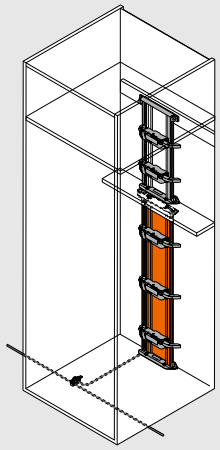
Výška čela FH (mm)	Distanční doraz-Blum (ks)
Do 300	2
Od 301	4

FA Přesah čela

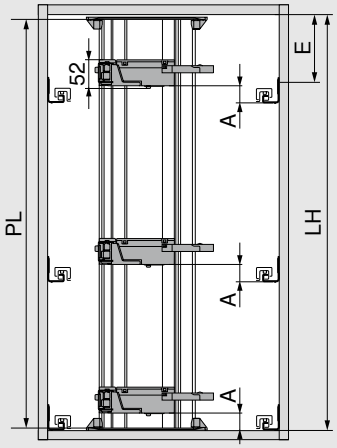
FH Výška čela

Nosník dole

Korpus



Pozice pohonné servo jednotky



PL = LH - 10 mm

Zaokrouhlení na nejbližší nižší desítku

LH Světlá výška korpusu

PL Délka nosníku

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování korpusové lišty

Pozice – pohonná servo jednotka – box systémy

Box systémy	Zadní stěna	Výška zadní stěny	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
			242–266		267–286		287–316		≥ 317	
			A	E min.	A	E min.	A	E min.	A	E min.
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	45	61	45	61	45	61
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	45	69	45	69	45	69
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	28	32	28	32	28	32
		M | K | E | F	–	–	45	54	45	54	45	54
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	45	54	45	54	45	54
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	35	56	35	56	35	56	28	49
		M | K | B | C | D	35	64	35	64	35	64	35	64
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	28	49	28	49
		M | K | B | C | D	–	–	35	64	35	64	35	64

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování korpusové lišty

– Nelze použít

Pozice – pohonná servo jednotka – vodicí systémy

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51

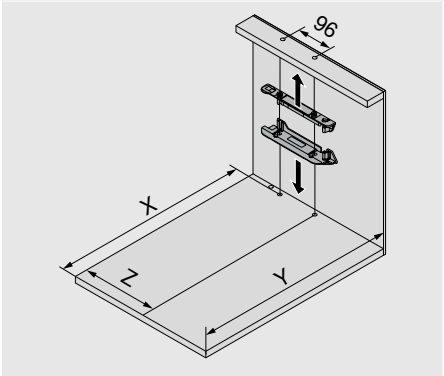
A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování vedení

– Nelze použít

Nosník dole

Vyvrtání otvorů – dno korpusu | vlys



Zadní stěna – box systémy	X (mm)	Y (mm)
Dřevěná zadní stěna	NL + 19	NL + 33
Ocelová záda	NL + 2	NL + 16

NL Jmenovitá délka
X Pozice pro vyvrtání otvoru
Y Minimální potřebný prostor
Z Míra odsazení

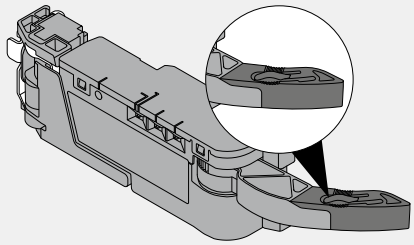
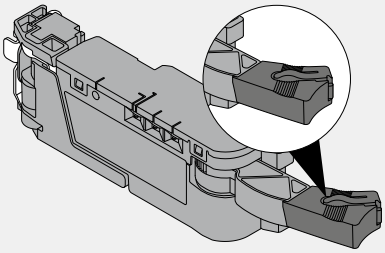
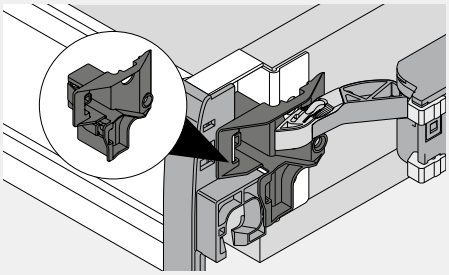
Zadní stěna – vodicí systémy	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Nástavec vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	✖	–	●	184	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	174	✖	–	–	174	●	–
		M | K | E | F	–	–	–	174	✖	–	–	174	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	179	✖	●	179	●	●	–	179	●	●
		M | K | B | C | D	179	✖	●	179	●	●	–	179	●	●
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✖	–
		M | K | B | C | D	–	–	–	179	✖	–	–	179	●	–

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E | F	174	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Ocelová záda	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | B | C | D	179	●	–	LW / 2	●	–

LW Světlá šířka korpusu
Z Míra odsazení
● Vyžaduje se
○ Nevyžaduje se
– Nelze použít
✖ Odstranit

Nosník dole

Nástavec servo pohonu	Nástavec vyhazovače	Mechanizmus vyhazovače
		

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

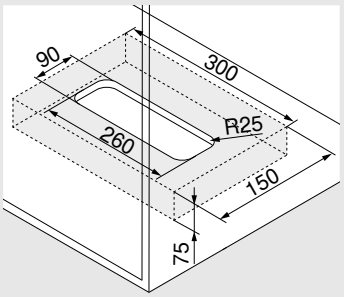
LW Světlá šířka korpusu

Z Míra odsazení

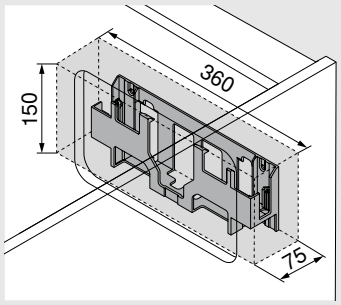
● Vyžaduje se

– Nelze použít

Potřebný prostor a bezpečný odstup – držák napájecího zdroje



Montáž na dno

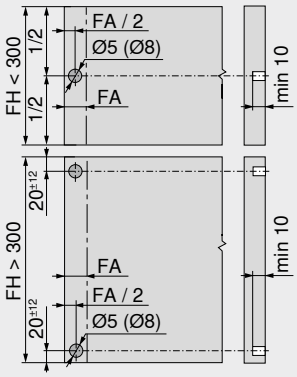


Montáž na stěnu

Pozor

Pro zajištění cirkulace vzduchu musí být dodržena bezpečná vzdálenost 30 mm, jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje SERVO-DRIVE.
Bezpečná vzdálenost je zohledněna v rozměrech na výkresu.

Zpracování čela – pozice – distanční doraz Blum



Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

Výška čela FH (mm)	Distanční doraz-Blum (ks)
Do 300	2
Od 301	4

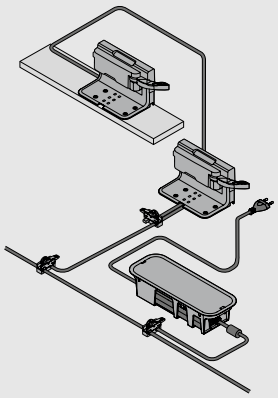
FA Přesah čela

FH Výška čela

Dřezová skříňka

- Elektrický způsob otvírání v kombinaci s BLUMOTION – pro měkké a tiché zavírání
- S držákem servo jednotky
- Pohonná servo jednotka a výsuv nejsou pevně spojeny
- Výsuvy se dají využít beze změny
- Rychlá montáž předmontovaných součástek

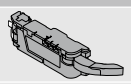
Potřebný prostor



Informace k objednávce

	Distanční doraz Blum		
	Ø (mm)	**Barva**	
	5	TGR	**993.0530**
	8	TGR	**993.0830.01**
Do výšky čela 300 mm použijte 2 ks			
Od výšky čela 300 mm použijte 4 ks			
U korpusové lišty LEGRABOX/MERIVOBOX 70 kg použijte 4 ks			
U korpusové lišty TANDEMBOX 65 kg použijte 4 ks			

	Jednoduchý držák pohonné servo jednotky		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10D0311**

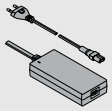
	Pohonná servo jednotka		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10A3000.04**
Včetně nástavce servo pohonu, předmontováno			

	Ochranný kryt proti kapající vodě pro jednoduchý držák pohonné servo jednotky		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10D0316**

	Rozvodný kabel SERVO-DRIVE a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Délka (m)**	
	SZ	8	**Z10K800AE**
Složení:			
1x rozvodný kabel SERVO-DRIVE			
5x ochranná koncová krytka na kabel			
Ke zkrácení			
Použitelný jako rozvodný kabel, kabel nosníku i komunikační kabel			

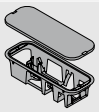
	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10V100E.01**
Složení:			
1x svorka			
2x ochranná koncová krytka na kabel			

Dřezová skříňka

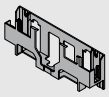
	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE vč. kabelu napájecího zdroje				
					
Trhy	**Skupiny jazyků**		**Trhy**	**Skupiny jazyků**	
E	**A**	**Z10NE04EA**	**I**	**A**	**Z10NE04IA**
E	**B**	**Z10NE04EB**	**K**	**I**	**Z10NE04KI**
E	**C**	**Z10NE04EC**	**N**	**H**	**Z10NE04NH**
E	**D**	**Z10NE04ED**	**R**	**H**	**Z10NE04RH**
E	**E**	**Z10NE04EE**	**S**	**K**	**Z10NE04SK**
E	**F**	**Z10NE04EF**	**T**	**H**	**Z10NE04TH**
E	**I**	**Z10NE04EI**	**U**	**G**	**Z10NE04UG**
B	**A**	**Z10NE04BA**	**U**	**J**	**Z10NE04UJ**
B	**I**	**Z10NE04BI**	**Z**	**I**	**Z10NE04ZI**
H	**I**	**Z10NE04HI**			
Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj (centrální propojovací kabel: délka 2 m)				
1 x	Kabel napájecího zdroje (1,5–1,8 m včetně zástrčky)				

Trhy a skupiny jazyků

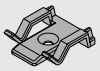
Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	**C**	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	**E**	CS, HU, PL, SK
N	CN	**F**	BG, ET, LV, LT, RO, RU, UK
R	KR	**G**	EN, ES, FR
S	BR	**H**	EN, ZH, KO
T	TW	**I**	EN
U	US | CA | JP	**J**	JA
Z	ZA	**K**	EN, ES, PT
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639			

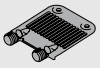
	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na dno		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG000**
Včetně krytu			
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Alternativa

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na stěnu		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG120**
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

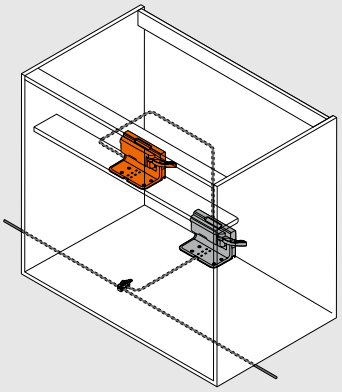
Příslušenství

	Držák kabelu		
	**Barva**	**Materiál**	
	WS	K	**Z10K0009**
Například pro zafixování rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			

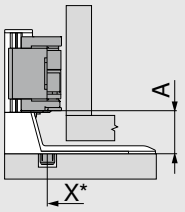
	Stabilizace čela/dna		
	**Barva**	**Materiál**	
	R7037	K	**Z96.10E1**

Vlys napříč – jednoduchý držák pohonné servo jednotky

Korpus



Vlys napříč – jednoduchý držák pohonné servo jednotky



X Pozice pro vyvrtání otvoru

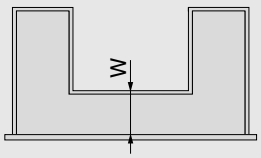
A Vzdálenost od spodní hrany držáku pohonné servo jednotky ke spodní hraně pohonné servo jednotky

* Měřeno od přední hrany korpusu

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	A (mm)
LEGRABOX	Střední díl	N | M | K | C | F	45
MERIVOBOX	Střední díl	N	28
		M | K | E | F	45
TANDEMBOX	Střední díl	N	28
		M | K | B | C | D	35

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	A (mm)
MOVENTO	≥ 79	35
TANDEM	≥ 79	35

Doporučení

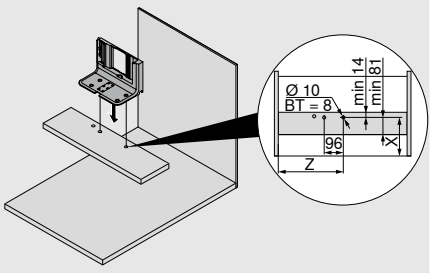


W Vzdálenost od přední hrany dna včetně středního dílu

W = NL bočnice zvenčí – NL bočnice uvnitř
LEGRABOX: min. 150 mm
MERIVOBOX: min. 150 mm
TANDEMBOX: min. 100 mm
Vodicí systémy: min. 100 mm

NL Jmenovitá délka

Vlys napříč – jednoduchý držák pohonné servo jednotky



Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm) ≥ 387 Jmenovitá délka NL zvenku (mm) 450–650* X (mm)	Z (mm)
LEGRABOX	Střední díl	N | M | K | C | F	W + 27	LW / 2
MERIVOBOX	Střední díl	N | M | K | E | F	W + 27	LW / 2
TANDEMBOX	Střední díl	N | M | K | B | C | D	W + 27	LW / 2

* 600 u MERIVOBOX

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm) ≥ 429 X (mm)	Z (mm)
MOVENTO	≥ 79	W + 24	LW / 2
TANDEM	≥ 79	W + 24	LW / 2

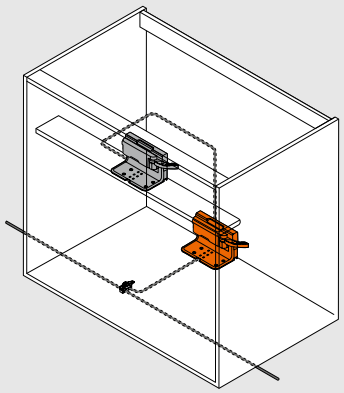
BT Hloubka vrtání

X Pozice pro vyvrtání otvoru

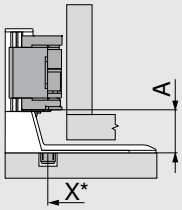
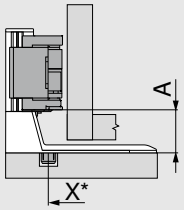
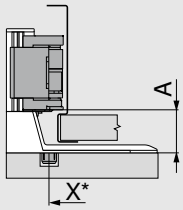
Z Míra odsazení

Dno korpusu – jednoduchý držák pohonné servo jednotky

Korpus



Dno korpusu – jednoduchý držák pohonné servo jednotky – box systémy

Dřevěná zadní stěna		Ocelová záda
LEGRABOX	**MERIVOBOX/TANDEMBOX**	**LEGRABOX/ MERIVOBOX/TANDEMBOX**
		

X Pozice pro vyvrtání otvoru

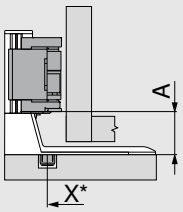
A Vzdálenost od spodní hrany držáku pohonné servo jednotky ke spodní hraně pohonné servo jednotky

* Měřeno od přední hrany korpusu

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	LW (mm) ≥ 387 A (mm)
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N | M | K | C | F	45
	Ocelová záda	N	–
		M | K | C | F	45
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	28
		M | K | E | F	45
	Ocelová záda	N	–
		M | K | E | F	45
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	28
		M | K | B | C | D	35
	Ocelová záda	N	28
		M | K | B | C | D	35

LW Světlá šířka korpusu

Dno korpusu – jednoduchý držák pohonné servo jednotky – vodicí systémy



X Pozice pro vyvrtání otvoru

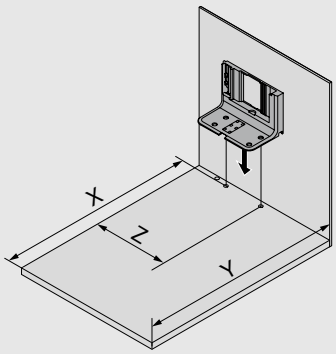
A Vzdálenost od spodní hrany držáku pohonné servo jednotky ke spodní hraně pohonné servo jednotky

* Měřeno od přední hrany korpusu

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm) ≥ 429 A (mm)
MOVENTO	≥ 79	35
TANDEM	≥ 79	35

Dno korpusu – jednoduchý držák pohonné servo jednotky

Dno korpusu – jednoduchý držák pohonné servo jednotky

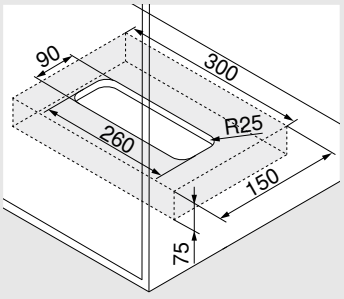


Zadní stěna		X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
Dřevěná zadní stěna	LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX	NL + 19	NL + 35	LW / 2
	MERIVOBOX – korpusová lišta s výsuvem s přesahem	NL - 31	NL + 3	LW / 2
Ocelová záda	LEGRABOX | MERIVOBOX | TANDEMBOX	NL + 2	NL + 18	LW / 2
	MERIVOBOX – korpusová lišta s výsuvem s přesahem	NL - 48	NL + 3	LW / 2

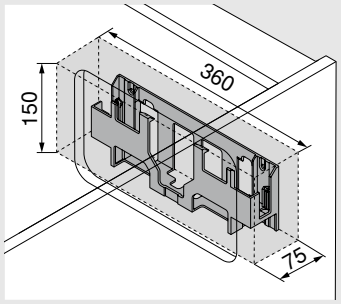
Výška zásuvky SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30	LW / 2

LW Světlá šířka korpusu
NL Jmenovitá délka
X Pozice pro vyvrtání otvoru
Y Minimální potřebný prostor
Z Míra odsazení

Potřebný prostor a bezpečný odstup – držák napájecího zdroje



Montáž na dno

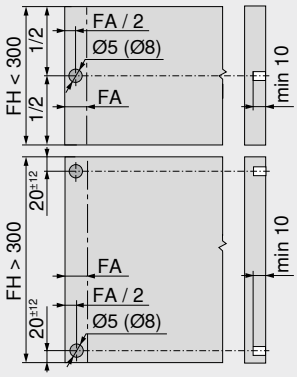


Montáž na stěnu

Pozor

Pro zajištění cirkulace vzduchu musí být dodržena bezpečná vzdálenost 30 mm, jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje SERVO-DRIVE.
Bezpečná vzdálenost je zohledněna v rozměrech na výkresu.

Zpracování čela – pozice – distanční doraz Blum



Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

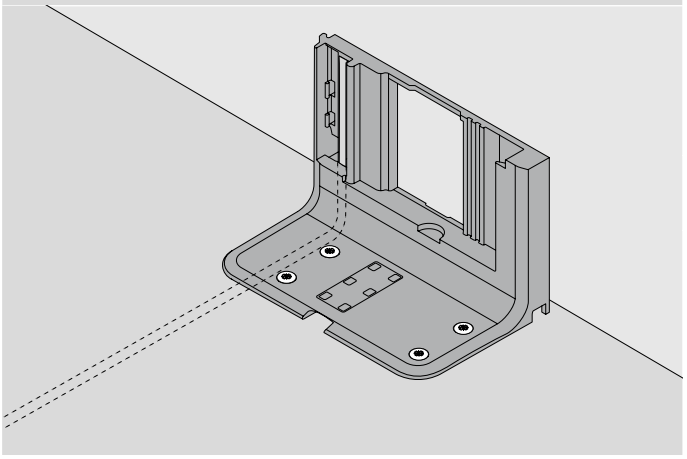
Výška čela FH (mm)	Distanční doraz-Blum (ks)
Do 300	2
Od 301	4

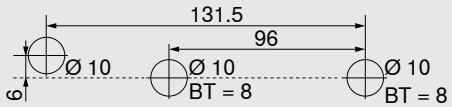
FA Přesah čela
FH Výška čela

Dno korpusu – jednoduchý držák pohonné servo jednotky

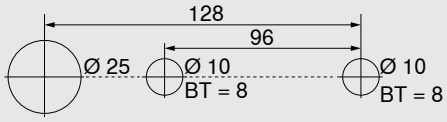
Dno korpusu – schéma vyvrtávaných otvorů

Rozvod kabelů spodem





Alternativní schéma vyvrtávaných otvorů pro MINIPRESS top a MINIPRESS

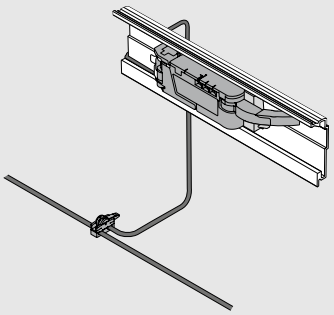


BT Hloubka vrtání

Korpus se samostatným výsuvem – horizontální nosník

- Elektrický způsob otvírání v kombinaci s BLUMOTION – pro měkké a tiché zavírání
- S horizontálním nosníkem
- Pohonná servo jednotka a výsuv nejsou pevně spojeny
- Výsuvy se dají využít beze změny
- Rychlá montáž předmontovaných součástek

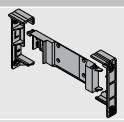
Potřebný prostor

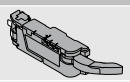


Informace k objednávce

	Distanční doraz Blum		
	Ø (mm)	**Barva**	
	5	TGR	**993.0530**
	8	TGR	**993.0830.01**
Do výšky čela 300 mm použijte 2 ks			
Od výšky čela 300 mm použijte 4 ks			
U korpusové lišty LEGRABOX/MERIVOBOX 70 kg použijte 4 ks			
U korpusové lišty TANDEMBOX 65 kg použijte 4 ks			

	Horizontální nosník		
	Délka (mm)	**Materiál**	
	1143	Alu	**Z10T1143B**
Pro šířku korpusu KB 275–1200 mm			
Přířez:	Světlá šířka korpusu LW – 19 mm		

	Držák horizont. nosníku + adaptér pro servo jednotku		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10D5210**
Složení:			
1x držák nosníku vlevo/vpravo 1x adaptér k nosníku pro pohonnou servo jednotku Je možné využít vruty do dřevotřísky a eurošrouby			

	Pohonná servo jednotka		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10A3000.04**
Včetně nástavce servo pohonu, předmontováno			

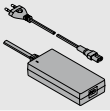
	Nástavec vyhazovače pro LEGRABOX		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10A3006**
Ocelová záda			
Nezbytné od výšky M a světlé šířky korpusu LW 267–286 mm			

	Mechanizmus vyhazovače pro TANDEMBOX		
	Barva	**Materiál**	
	R7037	K	**Z10A3H00**
Dřevěná zadní stěna			
Nezbytné u LW 242–316 mm			

	Rozvodný kabel SERVO-DRIVE a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Délka (m)**	
	SZ	8	**Z10K800AE**
Složení:			
1x rozvodný kabel SERVO-DRIVE			
5x ochranná koncová krytka na kabel			
Ke zkrácení			
Použitelný jako rozvodný kabel, kabel nosníku i komunikační kabel			

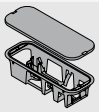
Korpus se samostatným výsuvem – horizontální nosník

	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10V100E.01**
Složení:			
1x svorka			
2x ochranná koncová krytka na kabel			

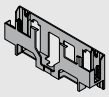
	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE vč. kabelu napájecího zdroje				
					
Trhy	**Skupiny jazyků**		**Trhy**	**Skupiny jazyků**	
E	**A**	**Z10NE04EA**	**I**	**A**	**Z10NE04IA**
E	**B**	**Z10NE04EB**	**K**	**I**	**Z10NE04KI**
E	**C**	**Z10NE04EC**	**N**	**H**	**Z10NE04NH**
E	**D**	**Z10NE04ED**	**R**	**H**	**Z10NE04RH**
E	**E**	**Z10NE04EE**	**S**	**K**	**Z10NE04SK**
E	**F**	**Z10NE04EF**	**T**	**H**	**Z10NE04TH**
E	**I**	**Z10NE04EI**	**U**	**G**	**Z10NE04UG**
B	**A**	**Z10NE04BA**	**U**	**J**	**Z10NE04UJ**
B	**I**	**Z10NE04BI**	**Z**	**I**	**Z10NE04ZI**
H	**I**	**Z10NE04HI**			
Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj (centrální propojovací kabel: délka 2 m)				
1 x	Kabel napájecího zdroje (1,5–1,8 m včetně zástrčky)				

Trhy a skupiny jazyků

Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	**C**	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	**E**	CS, HU, PL, SK
N	CN	**F**	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	**G**	EN, ES, FR
S	BR	**H**	EN, ZH, KO
T	TW	**I**	EN
U	US | CA | JP	**J**	JA
Z	ZA	**K**	EN, ES, PT
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639			

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na dno		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG000**
Včetně krytu			
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Alternativa

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na stěnu		
	Barva	**Materiál**	
	WGR	K	**Z10NG120**
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Příslušenství

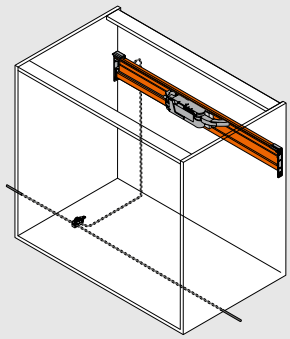
	Držák kabelu		
	Barva	**Materiál**	
	WS	K	**Z10K0009**
Například pro zafixování rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			

	Stabilizace čela/dna		
	Barva	**Materiál**	
	R7037	K	**Z96.10E1**

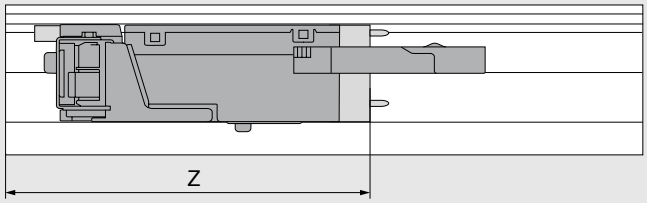
Korpus se samostatným výsuvem – horizontální nosník

Plánování

Korpus



Pozice pohonné servo jednotky



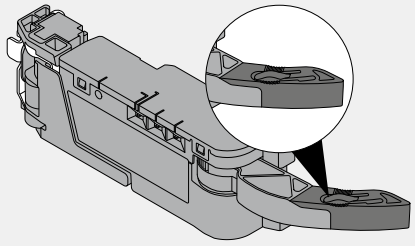
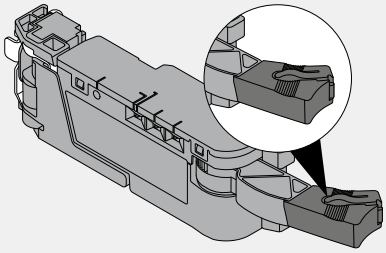
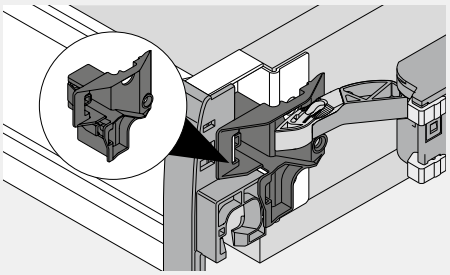
Z Míra odsazení

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Nástavec vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	–	–	–	–	193	✖	–
		M | K | C | F	–	–	–	182	●	–	○	182	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	182	●	–	○	182	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	177	✖	–	–	177	●	–
		M | K | E | F	–	–	–	177	✖	–	–	177	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	–	177	●	–	–	177	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	–	–	–	–	193	✖	○
		M | K | B | C | D	182	✖	●	182	✖	●	○	182	●	●
	Ocelová záda	N	–	–	–	193	✖	○	○	193	●	○
		M | K | B | C | D	–	–	–	182	✖	○	○	182	●	○

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	193	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	182	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	182	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	177	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E | F	177	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	177	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	193	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	182	●	○	LW / 2	●	○
	Ocelová záda	N	193	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	182	●	○	LW / 2	●	○

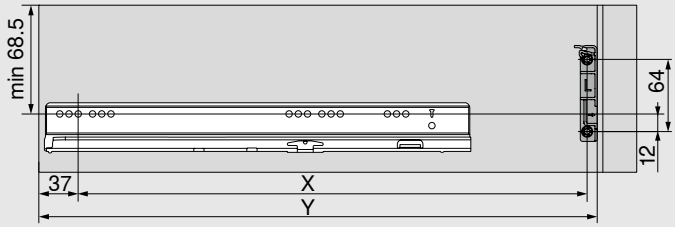
LW Světlá šířka korpusu	○ Nevyžaduje se
Z Míra odsazení	– Nelze použít
● Vyžaduje se	✖ Odstranit

Korpus se samostatným výsuvem – horizontální nosník

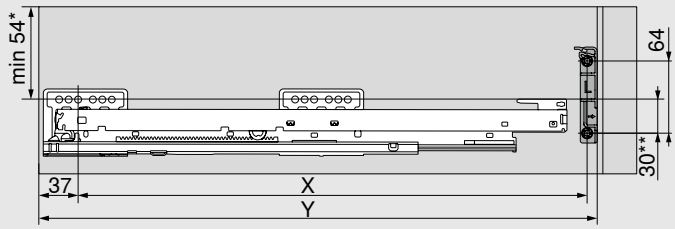
Nástavec servo pohonu	Nástavec vyhazovače	Mechanizmus vyhazovače
		

Vyvrtání otvorů

LEGRABOX



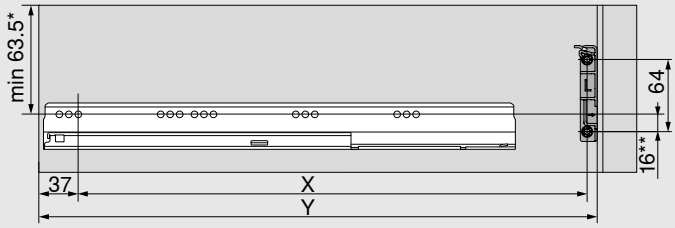
MERIVOBOX



* 32 mm v případě výšky zadních stěn N

** 45 mm v případě výšky zadních stěn N

TANDEMBOX



* 55 mm v případě výšky zadních stěn N

** 24 mm v případě výšky zadních stěn N

Zadní stěna	X (mm)	Y (mm)
Dřevěná zadní stěna	NL - 9	NL + 37
Ocelová záda	NL - 26	NL + 20

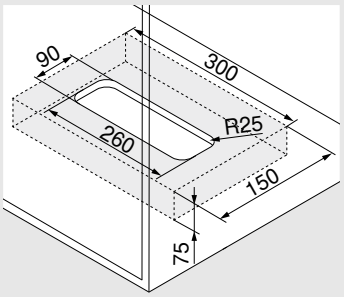
NL Jmenovitá délka

X Pozice pro vyvrtání otvoru

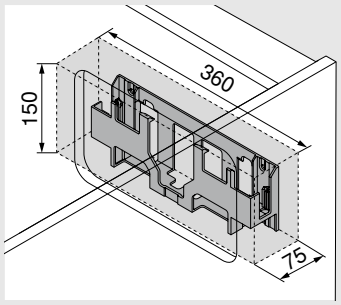
Y Minimální potřebný prostor

Korpus se samostatným výsuvem – horizontální nosník

Potřebný prostor a bezpečný odstup – držák napájecího zdroje



Montáž na dno

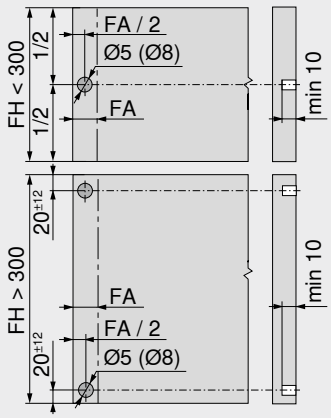


Montáž na stěnu

Pozor

Pro zajištění cirkulace vzduchu musí být dodržena bezpečná vzdálenost 30 mm, jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje SERVO-DRIVE.
Bezpečná vzdálenost je zohledněna v rozměrech na výkresu.

Zpracování čela – pozice – distanční doraz Blum



Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

Výška čela FH (mm)	Distanční doraz-Blum (ks)
Do 300	2
Od 301	4

FA Přesah čela

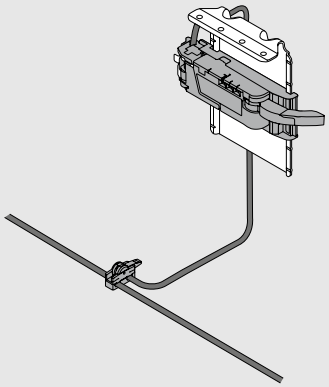
FH Výška čela

Poznámky

Korpus se samostatným výsuvem – držák servo jednotky nahoře

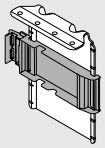
- Elektrický způsob otvírání v kombinaci s BLUMOTION – pro měkké a tiché zavírání
- S držákem servo jednotky nahoře
- Pohonná servo jednotka a výsuv nejsou pevně spojeny
- Výsuvy se dají využít beze změny
- Rychlá montáž předmontovaných součástek

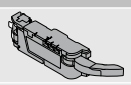
Potřebný prostor



Informace k objednávce

	Distanční doraz Blum		
	Ø (mm)	**Barva**	
	5	TGR	**993.0530**
	8	TGR	**993.0830.01**
Do výšky čela 300 mm použijte 2 ks			
Od výšky čela 300 mm použijte 4 ks			
U korpusové lišty LEGRABOX/MERIVOBOX 70 kg použijte 4 ks			
U korpusové lišty TANDEMBOX 65 kg použijte 4 ks			

	Držák servo jednotky nahoře		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR/ZN	Ocel	**Z10D6252**
	Včetně předmontovaného adaptéru pro pohonnou servo jednotku		

	Pohonná servo jednotka		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10A3000.04**
Včetně nástavce servo pohonu, předmontováno			

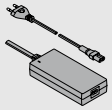
	Nástavec vyhazovače pro LEGRABOX		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10A3006**
Ocelová záda			
Nezbytné od výšky M a světlé šířky korpusu LW 267–286 mm			

	Mechanizmus vyhazovače pro TANDEMBOX		
	Barva	**Materiál**	
	R7037	K	**Z10A3H00**
Dřevěná zadní stěna			
Nezbytné u LW 242–316 mm			

	Rozvodný kabel SERVO-DRIVE a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Délka (m)**	
	SZ	8	**Z10K800AE**
Složení:			
1x rozvodný kabel SERVO-DRIVE			
5x ochranná koncová krytka na kabel			
Ke zkrácení			
Použitelný jako rozvodný kabel, kabel nosníku i komunikační kabel			

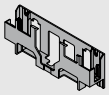
	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10V100E.01**
Složení:			
1x svorka			
2x ochranná koncová krytka na kabel			

Korpus se samostatným výsuvem – držák servo jednotky nahoře

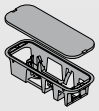
	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE vč. kabelu napájecího zdroje				
					
Trhy	**Skupiny jazyků**		**Trhy**	**Skupiny jazyků**	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj (centrální propojovací kabel: délka 2 m)				
1 x	Kabel napájecího zdroje (1,5–1,8 m včetně zástrčky)				

Trhy a skupiny jazyků

Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	**C**	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	**E**	CS, HU, PL, SK
N	CN	**F**	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	**G**	EN, ES, FR
S	BR	**H**	EN, ZH, KO
T	TW	**I**	EN
U	US | CA | JP	**J**	JA
Z	ZA	**K**	EN, ES, PT
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639			

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na stěnu		
	Barva	**Materiál**	
	WGR	K	Z10NG120
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Alternativa

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na dno		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	Z10NG000
Včetně krytu			
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Příslušenství

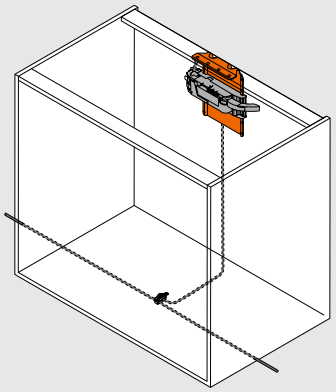
	Držák kabelu		
	Barva	**Materiál**	
	WS	K	Z10K0009
Například pro zafixování rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			

	Stabilizace čela/dna		
	Barva	**Materiál**	
	R7037	K	Z96.10E1

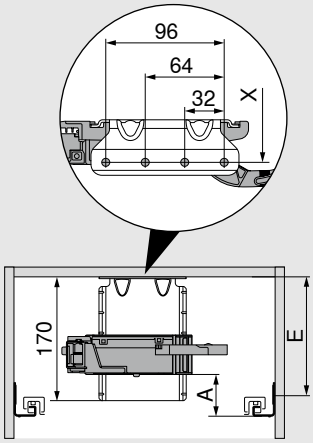
Korpus se samostatným výsuvem – držák servo jednotky nahoře

Plánování

Korpus



Pozice pohonné servo jednotky



A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování korpusové lišty

X Pozice pro vyvrtání otvoru

Z důvodu pevnosti je nutné propojit vlys s pracovní deskou

Pozice – pohonná servo jednotka – box systémy

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)											
			242–266			267–286			287–316			≥ 317		
			A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	–	–	–	45	84	174	45	84	174
		M | K | C | F	–	–	–	45	84	174	45	84	174	45	84	174
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	45	84	174	45	84	174	45	84	174
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	28	50	139	28	50	139	28	50	139
		M | K | E | F	–	–	–	45	67	157	45	67	157	45	67	157
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	–	45	67	157	45	67	157	45	67	157
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	35	79	180	35	79	180	35	79	180	28	79	180
		M | K | B | C | D	35	79	180	35	79	180	35	79	180	35	79	180
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	28	79	180	28	79	180
		M | K | B | C | D	–	–	–	35	79	180	35	79	180	35	79	180

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování korpusové lišty

– Nelze použít

Korpus se samostatným výsuvem – držák servo jednotky nahoře

Pozice – pohonná servo jednotka – vodicí systémy

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)								
		224–234			235–428			≥ 429		
		A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	E max. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	–	60	100	190	35	75	165
TANDEM	≥ 79	55	96	187	55	96	187	35	75	167

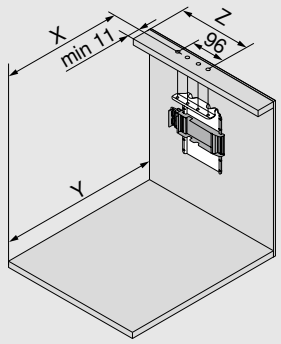
A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování vedení

LW Světlá šířka korpusu

– Nelze použít

Vyvrtání otvorů pro box systémy



Zadní stěna	X (mm)	Y (mm)
Dřevěná zadní stěna	NL - 1	NL + 34
Ocelová záda	NL - 18	NL + 17

NL Jmenovitá délka

X Pozice pro vyvrtání otvoru

Y Minimální potřebný prostor

Z Míra odsazení

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)									
			242–266			267–286				287–316		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače	Nástavec vyhazo-vače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mech. vyhazo-vače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	●	–	–	184	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	–	–	–	184	✖	–	●	184	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	–	–	–	174	✖	–	–	174	●	–
		M | K | E | F	–	–	–	174	✖	–	–	174	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	–	–	–	174	●	–	–	174	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	179	✖	●	179	●	●	–	179	●	●
		M | K | B | C | D	179	✖	●	179	●	●	–	179	●	●
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–	–	190	✖	–
		M | K | B | C | D	–	–	–	179	✖	–	–	179	●	–

LW Světlá šířka korpusu

Z Míra odsazení

● Vyžaduje se

○ Nevyžaduje se

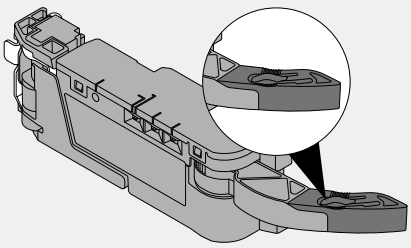
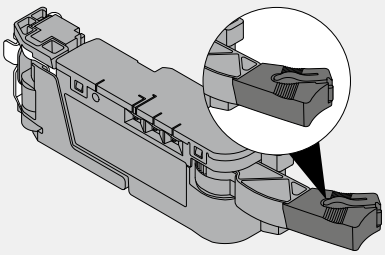
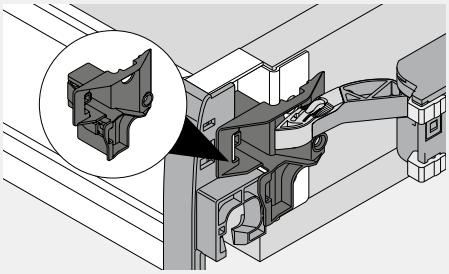
– Nelze použít

✖ Odstranit

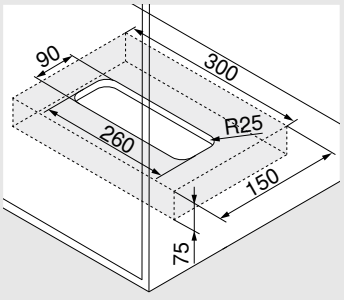
Korpus se samostatnou zásuvkou – držák servo jednotky nahoře

Box systémy	Zadní stěna	Výšky zadních stěn	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
			317–386			≥ 387		
			Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Mechanizmus vyhazovače
LEGRABOX	Dřevěná zadní stěna	N	184	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | C | F	184	●	–	LW / 2	●	–
MERIVOBOX	Dřevěná zadní stěna	N	174	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | E | F	174	●	–	LW / 2	●	–
	Ocelová záda	N	–	–	–	–	–	–
		M | K | E | F	174	●	–	LW / 2	●	–
TANDEMBOX	Dřevěná zadní stěna	N	179	●	○	LW / 2	●	○
		M | K | B | C | D	179	●	○	LW / 2	●	○
	Ocelová záda	N	190	●	–	LW / 2	●	–
		M | K | B | C | D	179	●	–	LW / 2	●	–

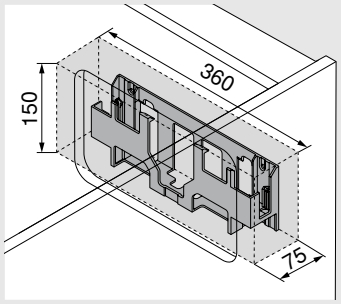
LW	Světlá šířka korpusu	○	Nevyžaduje se
Z	Míra odsazení	–	Nelze použít
●	Vyžaduje se	✖	Odstranit

Nástavec servo pohonu	Nástavec vyhazovače	Mechanizmus vyhazovače
		

Potřebný prostor a bezpečný odstup – držák napájecího zdroje



Montáž na dno



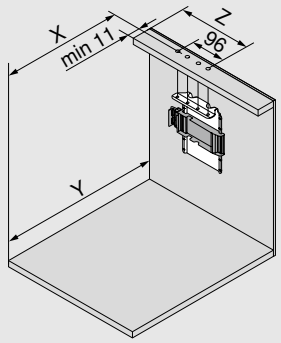
Montáž na stěnu

Pozor

Pro zajištění cirkulace vzduchu musí být dodržena bezpečná vzdálenost 30 mm, jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje SERVO-DRIVE.
Bezpečná vzdálenost je zohledněna v rozměrech na výkresu.

Korpus se samostatnou zásuvkou – držák servo jednotky nahoře

Vyvrtání otvorů pro vodicí systémy



Výška zásuvky SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL – 5	NL + 30

NL Jmenovitá délka

X Pozice pro vyvrtání otvoru

Y Minimální potřebný prostor

Z Míra odsazení

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

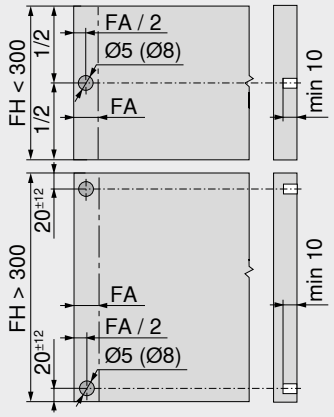
LW Světlá šířka korpusu

Z Míra odsazení

● Vyžaduje se

– Nelze použít

Zpracování čela – pozice – distanční doraz Blum



Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

Výška čela FH (mm)	Distanční doraz-Blum (ks)
Do 300	2
Od 301	4

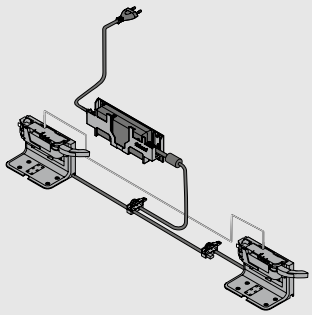
FA Přesah čela

FH Výška čela

Dvě zásuvky s průběžným čelem

- Elektrický způsob otvírání v kombinaci s BLUMOTION – pro měkké a tiché zavírání
- Synchronizované spuštění dvou zásuvek a | nebo širokých výsuvů
- S držákem servo jednotky
- Pohonná servo jednotka a výsuv nejsou pevně spojeny
- Výsuvy se dají využít beze změny
- Rychlá montáž předmontovaných součástek

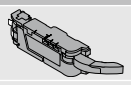
Rozvod kabelů



Informace k objednávce

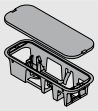
	Distanční doraz Blum		
	Ø (mm)	**Barva**	
	5	Tmavě kovově šedá	**993.0530**
	8	Tmavě kovově šedá	**993.0830.01**
Do výšky čela 300 mm použijte 2 ks			
Od výšky čela 300 mm použijte 4 ks			

	Jednoduchý držák pohonné servo jednotky		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10D0311**
Pro 1 pohonnou servo jednotku			

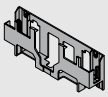
	Pohonná servo jednotka		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10A3000.04**
Včetně nástavce servo pohonu, předmontováno			

	Rozvodný kabel SERVO-DRIVE a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Délka (m)**	
	SZ	8	**Z10K800AE**
Složení:			
1x rozvodný kabel SERVO-DRIVE			
5x ochranná koncová krytka na kabel			
Ke zkrácení			
Použitelný jako rozvodný kabel, kabel nosníku i komunikační kabel			

	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10V100E.01**
Složení:			
1x svorka			
2x ochranná koncová krytka na kabel			

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na dno		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG000**
Včetně krytu			
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

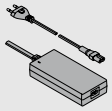
Alternativa

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na stěnu		
	Barva	**Materiál**	
	WGR	K	**Z10NG120**
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Příslušenství

	Držák kabelu		
	Barva	**Materiál**	
	WS	K	**Z10K0009**
Například pro zafixování rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			

Dvě zásuvky s průběžným čelem

	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE vč. kabelu napájecího zdroje				
					
Trhy	**Skupiny jazyků**		**Trhy**	**Skupiny jazyků**	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj (centrální propojovací kabel: délka 2 m)				
1 x	Kabel napájecího zdroje (1,5–1,8 m včetně zástrčky)				

Trhy a skupiny jazyků

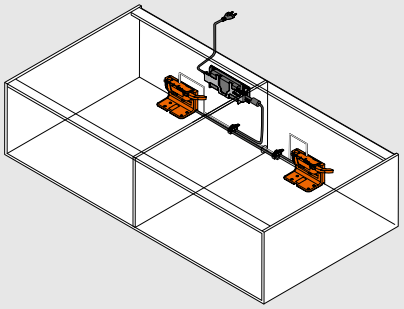
Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	**C**	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	**E**	CS, HU, PL, SK
N	CN	**F**	BG, ET, LV, LT, RO, RU, UK
R	KR	**G**	EN, ES, FR
S	BR	**H**	EN, ZH, KO
T	TW	**I**	EN
U	US | CA | JP	**J**	JA
Z	ZA	**K**	EN, ES, PT

* Označení jazyků ve smyslu ISO-639

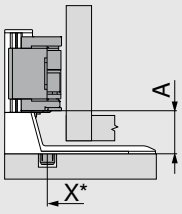
	Synchronizační kabel	
	Délka (mm)	
	80	**Z10K008S**
	500	**Z10K050S**
	1200	**Z10K120S**
	1600	**Z10K160S**
Propojuje dvě pohonné servo jednotky, které se mají otvírat (vyjíždět) současně		

Plánování

Korpus



Dno korpusu – jednoduchý držák pohonné servo jednotky



X Pozice pro vyvrtání otvoru

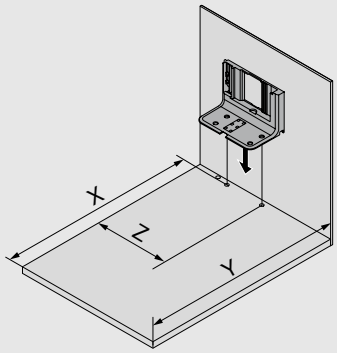
A Vzdálenost od spodní hrany držáku pohonné servo jednotky ke spodní hraně pohonné servo jednotky

* Měřeno od přední hrany korpusu

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)
		≥ 429
		A (mm)
MOVENTO	≥ 79	35
TANDEM	≥ 79	35

Dvě zásuvky s průběžným čelem – jednoduchý držák pohonné servo jednotky

Dno korpusu – jednoduchý držák pohonné servo jednotky



Výška zásuvky SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30	LW / 2

LW Světlá šířka korpusu

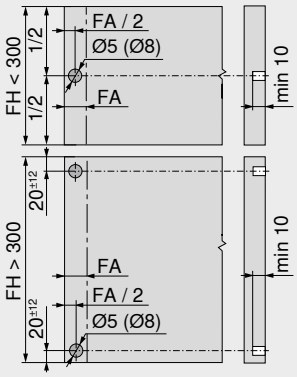
NL Jmenovitá délka

X Pozice pro vyvrtání otvoru

Y Minimální potřebný prostor

Z Míra odsazení

Zpracování čela – pozice – distanční doraz Blum



Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

Výška čela FH (mm)	Distanční doraz-Blum (ks)
Do 300	2
Od 301	4

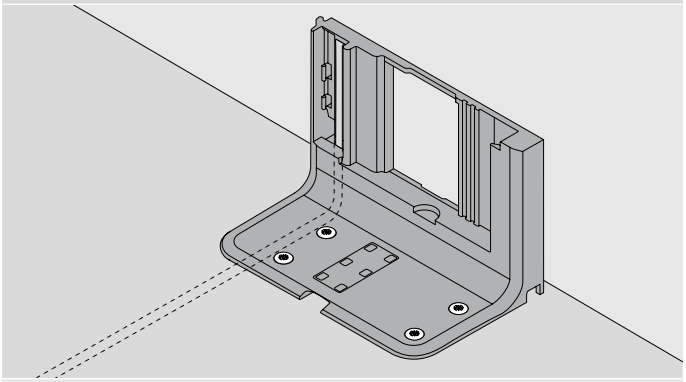
FA Přesah čela

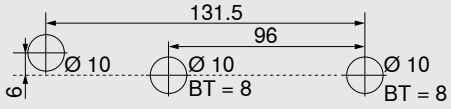
FH Výška čela

Dvě zásuvky s průběžným čelem – jednoduchý držák pohonné servo jednotky

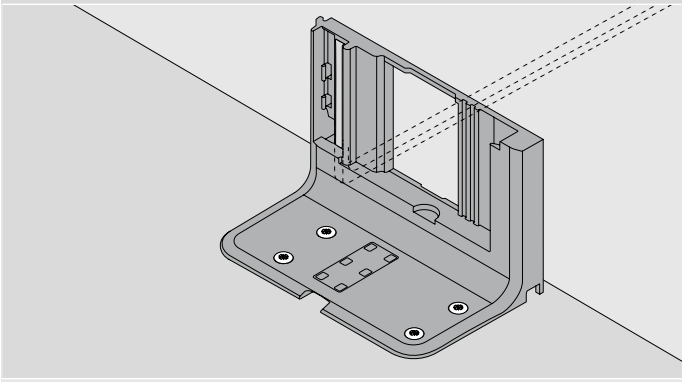
Dno korpusu – schéma vyvrtávaných otvorů

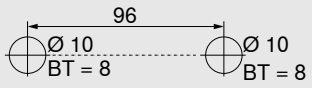
Rozvod kabelů spodem



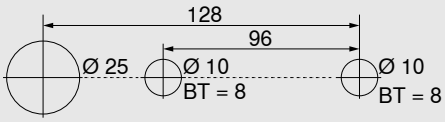


Rozvod kabelů zadem



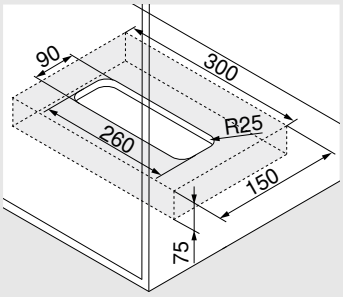


Alternativní schéma vyvrtávaných otvorů pro MINIPRESS top a MINIPRESS

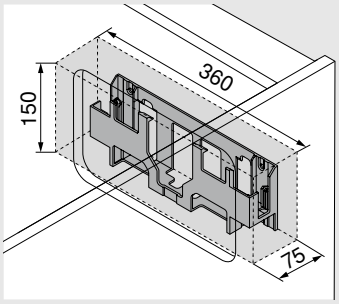


BT Hloubka vrtání

Potřebný prostor a bezpečný odstup – držák napájecího zdroje



Montáž na dno



Montáž na stěnu

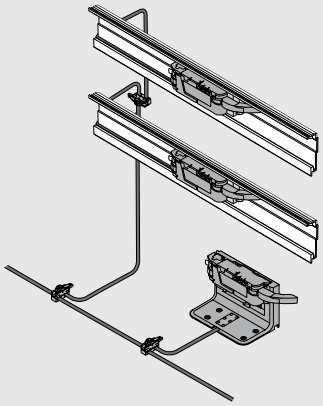
Pozor

Pro zajištění cirkulace vzduchu musí být dodržena bezpečná vzdálenost 30 mm, jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje SERVO-DRIVE.
Bezpečná vzdálenost je zohledněna v rozměrech na výkresu.

Korpus s různými hloubkami zásuvek / vnitřními zásuvkami

- Elektrický způsob otvírání v kombinaci s BLUMOTION – pro měkké a tiché zavírání
- S držákem servo jednotky a horizontálním nosníkem
- Pohonná servo jednotka a výsuv nejsou pevně spojeny
- Výsuvy se dají využít beze změny
- Rychlá montáž předmontovaných součástek

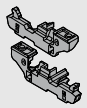
Rozvod kabelů

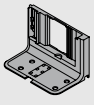


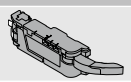
Informace k objednávce

	Distanční doraz Blum		
	Ø (mm)	**Barva**	
	5	Tmavě kovově šedá	**993.0530**
	8	Tmavě kovově šedá	**993.0830.01**
Do výšky čela 300 mm použijte 2 ks			
Od výšky čela 300 mm použijte 4 ks			

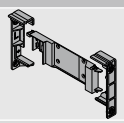
	Distanční doraz Blum – vnitřní zásuvka	
	Ø (mm)	
	10	**993.2000**
	TANDEM	
Nastavitelný distanční doraz Blum pro vnitřní zásuvky a vložená čela s TANDEM		

	Seřízení a nastavení hloubky – vnitřní zásuvka	
	MOVENTO	**298.7600**
Pouze pro konstrukce s vloženými čely		
Integrovaný distanční doraz-Blum		
Vhodné pro spojku T51.7601		

	Jednoduchý držák pohonné servo jednotky		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10D0311**
Pro 1 pohonnou servo jednotku			

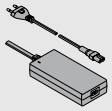
	Pohonná servo jednotka		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10A3000.04**
Včetně nástavce servo pohonu, předmontováno			

	Horizontální nosník		
	Délka (mm)	**Materiál**	
	1143	Alu	**Z10T1143B**
Pro šířku korpusu KB 275–1200 mm			
Přířez:	Světlá šířka korpusu LW – 19 mm		

	Držák horizont. nosníku + adaptér pro servo jednotku		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10D5210**
Složení:			
1x držák nosníku vlevo/vpravo 1x adaptér k nosníku pro pohonnou servo jednotku Je možné využít vruty do dřevotřísky a eurošrouby			

	Rozvodný kabel SERVO-DRIVE a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Délka (m)**	
	SZ	8	**Z10K800AE**
Složení:			
1x rozvodný kabel SERVO-DRIVE			
5x ochranná koncová krytka na kabel			
Ke zkrácení			
Použitelný jako rozvodný kabel, kabel nosníku i komunikační kabel			

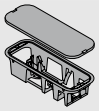
Korpus s různými hloubkami zásuvek / vnitřními zásuvkami

	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE vč. kabelu napájecího zdroje				
					
Trhy	**Skupiny jazyků**		**Trhy**	**Skupiny jazyků**	
E	**A**	**Z10NE04EA**	**I**	**A**	**Z10NE04IA**
E	**B**	**Z10NE04EB**	**K**	**I**	**Z10NE04KI**
E	**C**	**Z10NE04EC**	**N**	**H**	**Z10NE04NH**
E	**D**	**Z10NE04ED**	**R**	**H**	**Z10NE04RH**
E	**E**	**Z10NE04EE**	**S**	**K**	**Z10NE04SK**
E	**F**	**Z10NE04EF**	**T**	**H**	**Z10NE04TH**
E	**I**	**Z10NE04EI**	**U**	**G**	**Z10NE04UG**
B	**A**	**Z10NE04BA**	**U**	**J**	**Z10NE04UJ**
B	**I**	**Z10NE04BI**	**Z**	**I**	**Z10NE04ZI**
H	**I**	**Z10NE04HI**			
Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj (centrální propojovací kabel: délka 2 m)				
1 x	Kabel napájecího zdroje (1,5–1,8 m včetně zástrčky)				

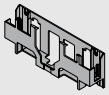
Trhy a skupiny jazyků

Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	**C**	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	**E**	CS, HU, PL, SK
N	CN	**F**	BG, ET, LV, LT, RO, RU, UK
R	KR	**G**	EN, ES, FR
S	BR	**H**	EN, ZH, KO
T	TW	**I**	EN
U	US | CA | JP	**J**	JA
Z	ZA	**K**	EN, ES, PT
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639			

	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10V100E.01**
Složení:			
1x svorka			
2x ochranná koncová krytka na kabel			

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na dno		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG000**
Včetně krytu			
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Alternativa

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na stěnu		
	Barva	**Materiál**	
	WGR	K	**Z10NG120**
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

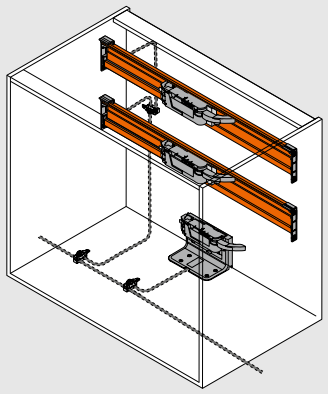
Příslušenství

	Držák kabelu		
	Barva	**Materiál**	
	WS	K	**Z10K0009**
Například pro zafixování rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			

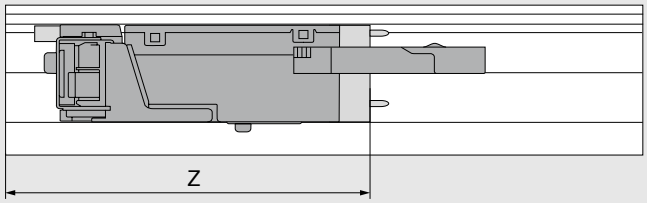
Korpus s různými hloubkami zásuvek / vnitřními zásuvkami – horizontální nosník

Plánování

Korpus



Pozice – pohonná servo jednotka



Z Míra odsazení

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu
MOVENTO	≥ 79	167	–	167	●	167	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	167	–	167	●	LW / 2	●	LW / 2	●

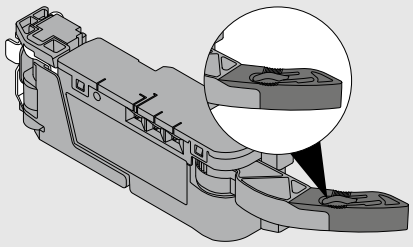
LW Světlá šířka korpusu

Z Míra odsazení

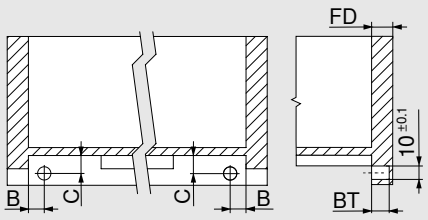
● Vyžaduje se

– Nelze použít

Nástavec servo pohonu



Zpracování čela – pozice distančního dorazu Blum



TANDEM

Vnitřní zásuvka

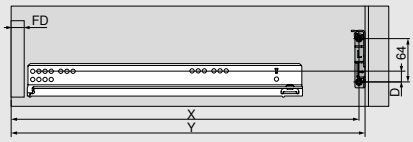
Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

Vedení	Typ výsuvu	B (mm)	C (mm)
56xH / 56xF	Plný výsuv	16.5 ±1	12.0 +-1
55xH / 55xF	Částečný výsuv	18.5 ±0.5	13.5 ±0.5

Síla čela FD (mm)	Hloubka vrtání BT (mm)	Rozsah nastavení (mm)
13.0	10.0	+1.75 / –0.25
Od 14,5	11.5	±1.75

Vyvrtání otvorů

MOVENTO



Výška zásuvky SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + FD + 26	NL + FD + 36

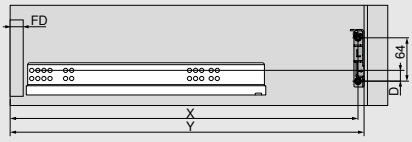
FD Síla čela

NL Jmenovitá délka

X Pozice pro vyvrtání otvoru

Y Minimální potřebný prostor

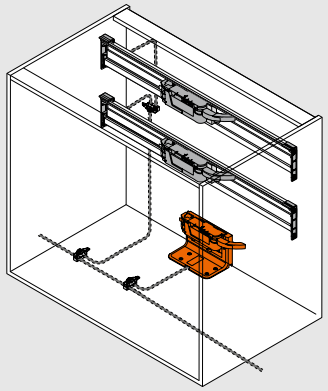
TANDEM



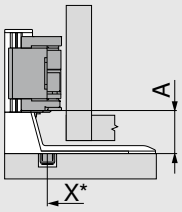
Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm) ≥ 429 D (mm)
MOVENTO	≥ 79	19
TANDEM	≥ 79	19

D Vzdálenost mezi montážní pozicí korpusové lišty a montážní pozicí držáku nosníku

Korpus



Pozice – pohonná servo jednotka



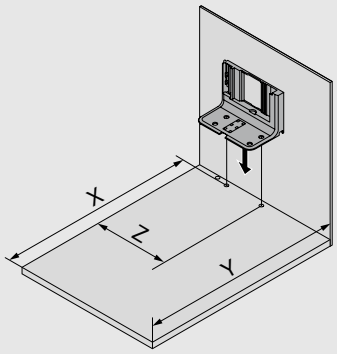
X Pozice pro vyvrtání otvoru

A Vzdálenost od spodní hrany držáku pohonné servo jednotky ke spodní hraně pohonné servo jednotky

* Měřeno od přední hrany korpusu

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm) ≥ 429 A (mm)
MOVENTO	≥ 79	35
TANDEM	≥ 79	35

Vyvrtání otvorů – dno korpusu



Výška zásuvky SKH (mm)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)
≥ 79	NL + 16	NL + 30	LW / 2

LW Světlá šířka korpusu

NL Jmenovitá délka

X Pozice pro vyvrtání otvoru

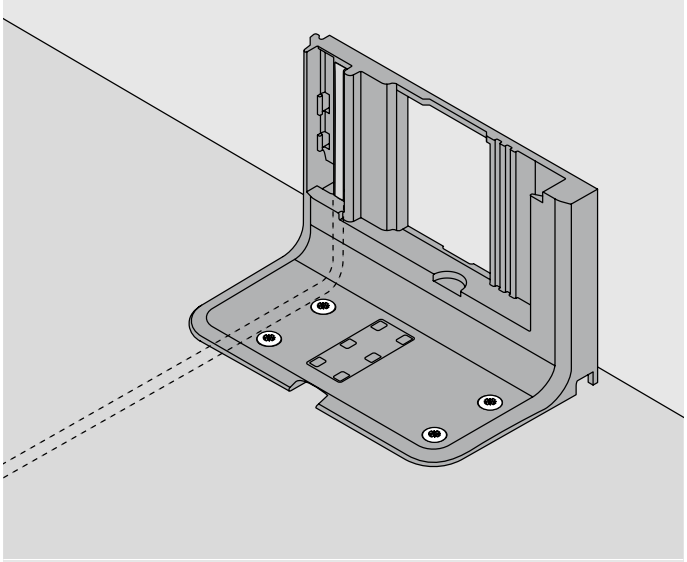
Y Minimální potřebný prostor

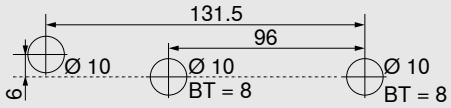
Z Míra odsazení

Korpus s různými hloubkami zásuvek / vnitřními zásuvkami – horizontální nosník

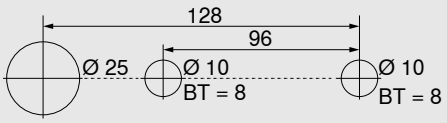
Dno korpusu – schéma vyvrtávaných otvorů

Rozvod kabelů spodem

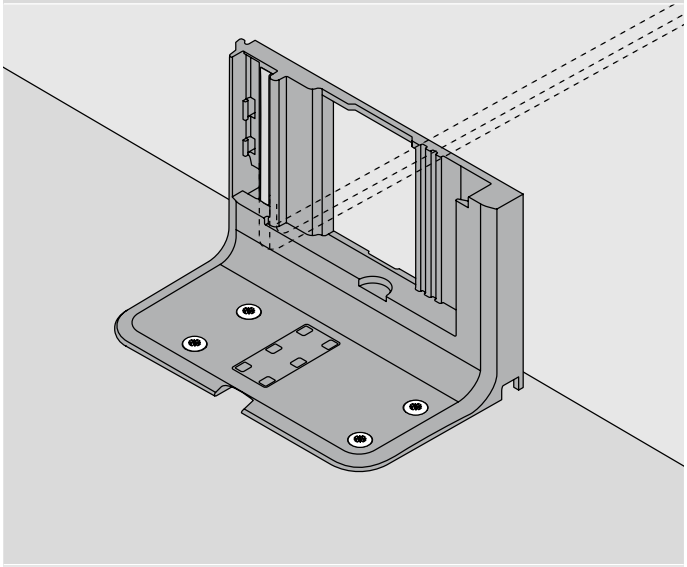


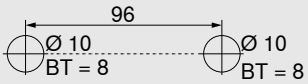


Alternativní schéma vyvrtávaných otvorů pro MINIPRESS top a MINIPRESS



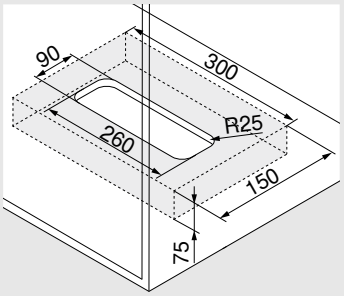
Rozvod kabelů zadem



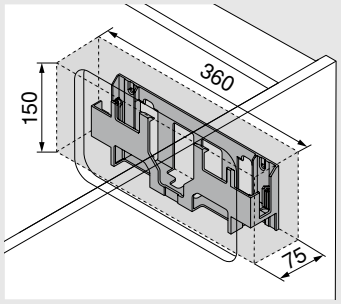


BT Hloubka vrtání

Potřebný prostor a bezpečný odstup – držák napájecího zdroje



Montáž na dno



Montáž na stěnu

Pozor

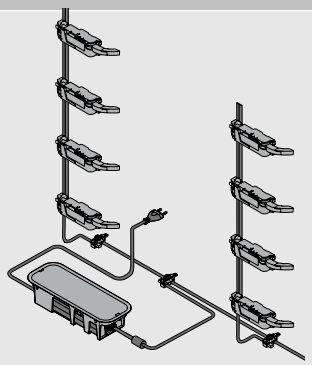
Pro zajištění cirkulace vzduchu musí být dodržena bezpečná vzdálenost 30 mm, jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje SERVO-DRIVE.
Bezpečná vzdálenost je zohledněna v rozměrech na výkresu.

Poznámky

Korpus s vloženými čely

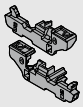
- Elektrický způsob otvírání v kombinaci s BLUMOTION – pro měkké a tiché zavírání
- S vertikálním nosníkem
- Pohonná servo jednotka a výsuv nejsou pevně spojeny
- Výsuvy se dají využít beze změny
- Montáž pohonné servo jednotky bez nářadí
- Jednoduchý rozvod kabelů

Rozvod kabelů

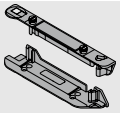


Informace k objednávce

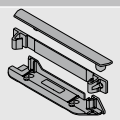
	Distanční doraz Blum – vnitřní zásuvka	
	Ø (mm)	
	10	**993.2000**
	TANDEM	
Nastavitelný distanční doraz Blum pro vnitřní zásuvky a vložená čela s TANDEM		

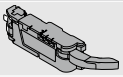
	Seřízení a nastavení hloubky – vnitřní zásuvka	
	MOVENTO	**298.7600**
Pouze pro konstrukce s vloženými čely		
Integrovaný distanční doraz-Blum		
Vhodné pro spojku T51.7601		

	Nosník			
	Nosník s rozvodným kabelem SERVO-DRIVE			
	Délka (mm)			
	650	**Z10T650AA**	750	**Z10T750AA**
	700	**Z10T700AA**	800	**Z10T800AA**
	710	**Z10T710AA**		
	Nosník bez rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			
	Délka (mm)			
	1170	**Z10T1170A**		
Hliník ke zkrácení				
Přířez:	Světlá výška korpusu LH – 10 mm			

	Držáky nosníku nahoře/dole		
	Vlys naležato		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10D01E0.01**

Alternativa k variantě 3

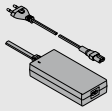
	Držáky nosníku dole/vzadu		
	Vlys nastojato		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10D01EA.01**

	Pohonná servo jednotka		
	**Barva**	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10A3000.04**
Včetně nástavce servo pohonu, předmontováno			

	Rozvodný kabel SERVO-DRIVE a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Délka (m)**	
	SZ	8	**Z10K800AE**
Složení:			
1x rozvodný kabel SERVO-DRIVE			
5x ochranná koncová krytka na kabel			
Ke zkrácení			
Použitelný jako rozvodný kabel, kabel nosníku i komunikační kabel			

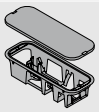
	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10V100E.01**
Složení:			
1x svorka			
2x ochranná koncová krytka na kabel			

Korpus s vloženými čely

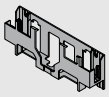
	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE vč. kabelu napájecího zdroje				
					
Trhy	**Skupiny jazyků**		**Trhy**	**Skupiny jazyků**	
E	**A**	**Z10NE04EA**	**I**	**A**	**Z10NE04IA**
E	**B**	**Z10NE04EB**	**K**	**I**	**Z10NE04KI**
E	**C**	**Z10NE04EC**	**N**	**H**	**Z10NE04NH**
E	**D**	**Z10NE04ED**	**R**	**H**	**Z10NE04RH**
E	**E**	**Z10NE04EE**	**S**	**K**	**Z10NE04SK**
E	**F**	**Z10NE04EF**	**T**	**H**	**Z10NE04TH**
E	**I**	**Z10NE04EI**	**U**	**G**	**Z10NE04UG**
B	**A**	**Z10NE04BA**	**U**	**J**	**Z10NE04UJ**
B	**I**	**Z10NE04BI**	**Z**	**I**	**Z10NE04ZI**
H	**I**	**Z10NE04HI**			
Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj (centrální propojovací kabel: délka 2 m)				
1 x	Kabel napájecího zdroje (1,5–1,8 m včetně zástrčky)				

Trhy a skupiny jazyků

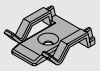
Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	**C**	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	**E**	CS, HU, PL, SK
N	CN	**F**	BG, ET, LV, LT, RO, RU, UK
R	KR	**G**	EN, ES, FR
S	BR	**H**	EN, ZH, KO
T	TW	**I**	EN
U	US | CA | JP	**J**	JA
Z	ZA	**K**	EN, ES, PT
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639			

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na dno		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG000**
Včetně krytu			
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Alternativa

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na stěnu		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG120**
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

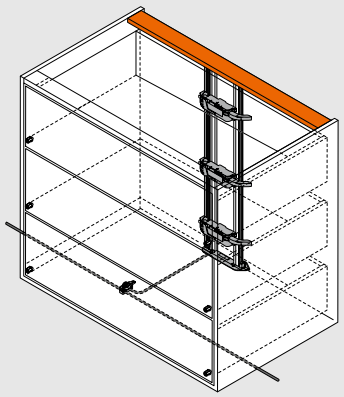
Příslušenství

	Držák kabelu		
			
	Barva	**Materiál**	
	WS	K	**Z10K0009**
Například pro zafixování rozvodného kabelu SERVO-DRIVE			

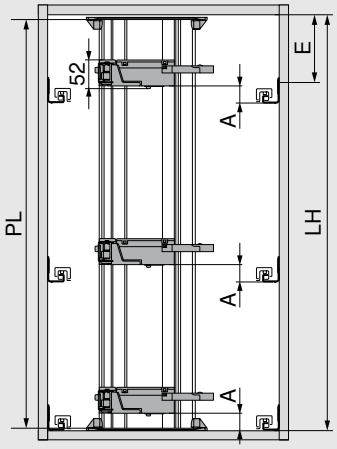
Korpus s vloženými čely

Plánování

Korpus



Pozice – pohonná servo jednotka



PL = LH – 10 mm

Zaokrouhlení na nejbližší nižší desítku

LH Světlá výška korpusu

PL Délka nosníku

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování vedení

Pozice – pohonná servo jednotka

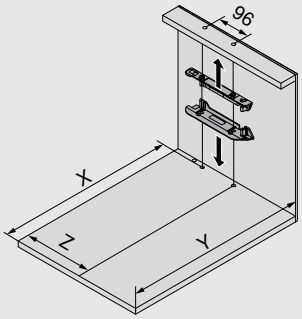
Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)					
		224–234		235–428		≥ 429	
		A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)	A (mm)	E min. (mm)
MOVENTO	≥ 79	–	–	60	74	35	49
TANDEM	≥ 79	55	71	55	71	35	51

A Vzdálenost od spodní hrany korpusové lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

E Vzdálenost od spodní hrany půdy korpusu k pozici pro našroubování vedení

– Nelze použít

Vyvrtání otvorů – dno korpusu | vlys



Zadní stěna	X (mm)	Y (mm)
≥ 79	NL + FD + 18	NL + FD + 34

FD Síla čela

NL Jmenovitá délka

X Pozice pro vyvrtání otvoru

Y Minimální potřebný prostor

Z Míra odsazení

Vodicí systémy	Výška zásuvky SKH (mm)	Světlá šířka korpusu LW (mm)							
		224–234		235–388		389–428		≥ 429	
		Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu	Z (mm)	Nástavec servo pohonu
MOVENTO	≥ 79	–	–	164	●	164	●	LW / 2	●
TANDEM	≥ 79	164	–	164	●	LW / 2	●	LW / 2	●

LW Světlá šířka korpusu

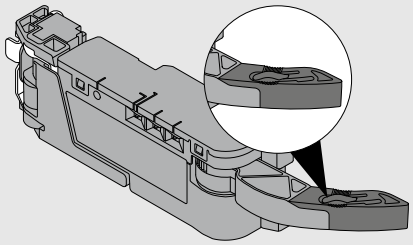
Z Míra odsazení

● Vyžaduje se

– Nelze použít

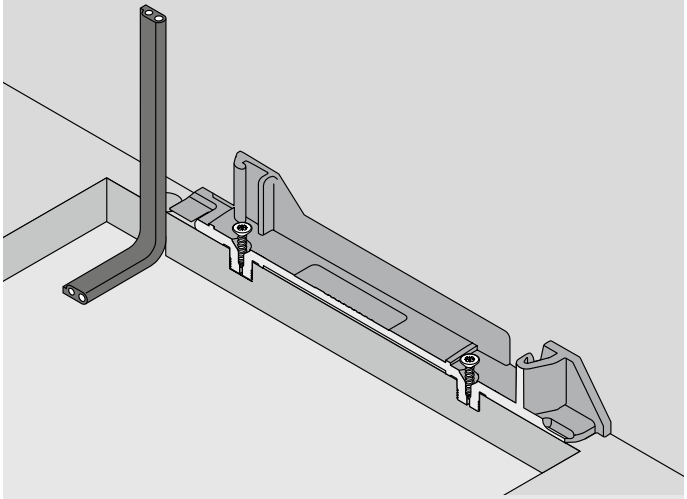
Korpus s vloženými čely

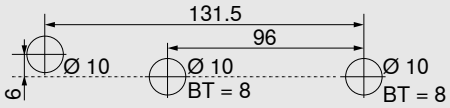
Nástavec servo pohonu



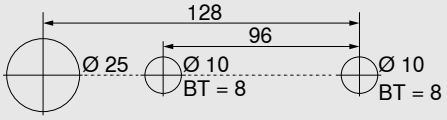
Dno korpusu – schéma vyvrtávaných otvorů

Rozvod kabelů spodem

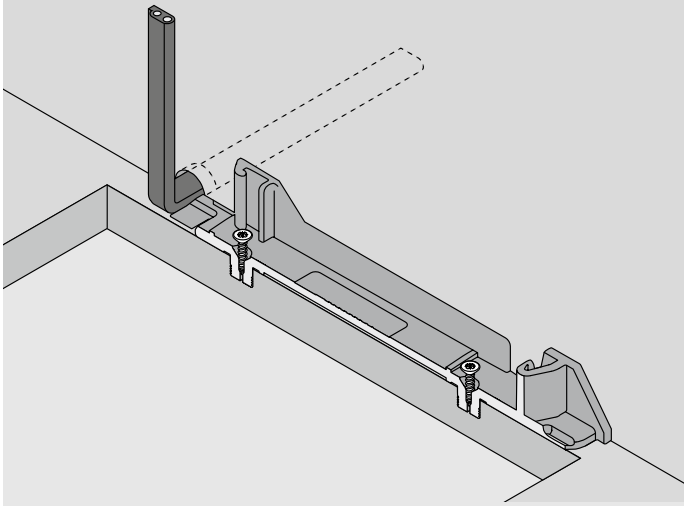


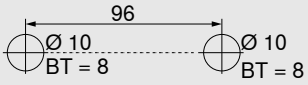


Alternativní schéma vyvrtávaných otvorů pro MINIPRESS top a MINIPRESS



Rozvod kabelů zadem

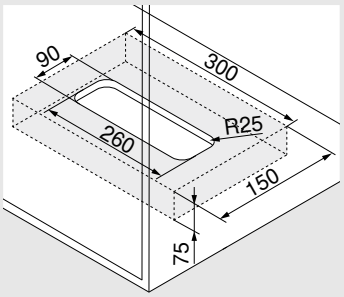




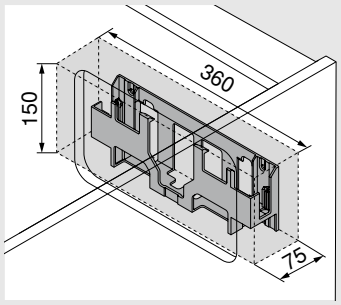
BT Hloubka vrtání

Korpus s vloženými čely

Potřebný prostor a bezpečný odstup – držák napájecího zdroje



Montáž na dno

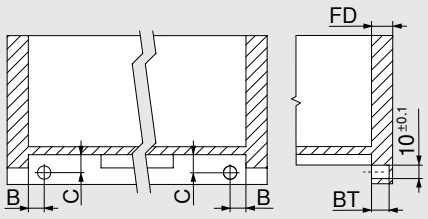


Montáž na stěnu

Pozor

Pro zajištění cirkulace vzduchu musí být dodržena bezpečná vzdálenost 30 mm, jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje SERVO-DRIVE.
Bezpečná vzdálenost je zohledněna v rozměrech na výkresu.

Zpracování čela – pozice distančního dorazu Blum



TANDEM

Vnitřní zásuvka

Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

Vedení	Typ výsuvu	B (mm)	C (mm)
56xH / 56xF	Plný výsuv	16.5 ±1	12.0 +-1
55xH / 55xF	Částečný výsuv	18.5 ±0.5	13.5 ±0.5

Síla čela FD (mm)	Hloubka vrtání BT (mm)	Rozsah nastavení (mm)
13.0	10.0	+1.75 / –0.25
Od 14,5	11.5	±1.75

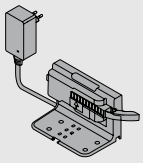
Poznámky

Stojící odpadkové koše pro box systémy a vodicí systémy

- Elektrický způsob otvírání v kombinaci s BLUMOTION – pro měkké a tiché zavírání
- Vhodné pro samostatné využití
- Pro stojící odpadkové koše
- Ideální rovněž pro renovaci
- Pohonná servo jednotka a výsuv nejsou pevně spojeny
- Výsuvy se dají využít beze změny
- Snadná a rychlá montáž předmontovaných součástek

Informace k objednávce

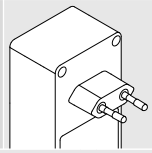
Sada SERVO-DRIVE uno



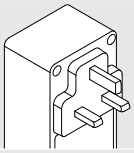
Síťový adaptér	Skupina jazyků		Síťový adaptér	Skupina jazyků	
E	A	Z10UB00EA	B	A	Z10UB00BA
E	B	Z10UB00EB	B	I	Z10UB00BI
E	C	Z10UB00EC	K	I	Z10UB00KI
E	D	Z10UB00ED	N	H	Z10UB00NH
E	E	Z10UB00EE	U	G	Z10UB00UG
E	F	Z10UB00EF	U	J	Z10UB00UJ

Síťový adaptér

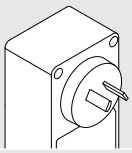
E



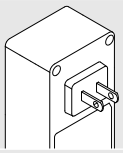
B



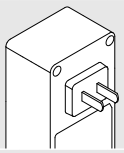
K



U



N



Pro podrobný seznam jednotlivých odbytišť viz celkový katalog firmy BLUM, kapitola Informace.

Skupina jazyků

A	DE, EN, FR, IT, NL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT	**G**	EN, ES, FR	**J**	JA
B	DA, EN, FI, NO, SV	**E**	CS, HU, PL, SK	**H**	EN, ZH, KO		
C	EL, EN, HR, SL, SR, TR	**F**	BG, ET, LT, LV, RO, RU, UK	**I**	EN		

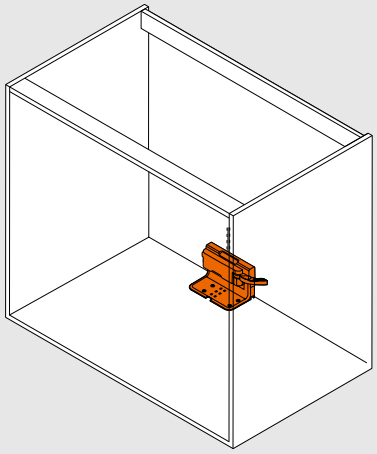
Předmontovaná sada

Složení:

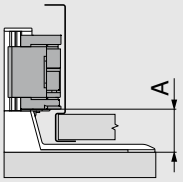
	2 x	Distanční doraz Blum
	1 x	Jednoduchý držák pohonné servo jednotky
	1 x	Pohonná servo jednotka
	1 x	Přepravní pojistka
	1 x	Ochranný kryt proti kapající vodě pro jednoduchý držák pohonné servo jednotky
	1 x	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE se zástrčkou
	1 x	Návod k obsluze
	1 x	Montážní pomůcka
	7 x	Šrouby pro distanční dorazy Blum a držák servo jednotky

Stojící odpadkové koše pro box systémy a vodicí systémy

Korpus



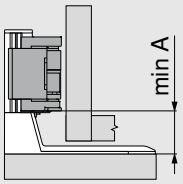
Pozice – pohonná servo jednotka – box systémy



	Světlá šířka korpusu LW (mm)	
	≥ 387	
Box systémy	**A min. (mm)**	**A max. (mm)**
LEGRABOX	45	47
MERIVOBOX	28	45
TANDEMBOX	28	43

A Vzdálenost od spodní hrany vodicí lišty ke spodní hraně pohonné servo jednotky

Pozice – pohonná servo jednotka – vodicí systémy

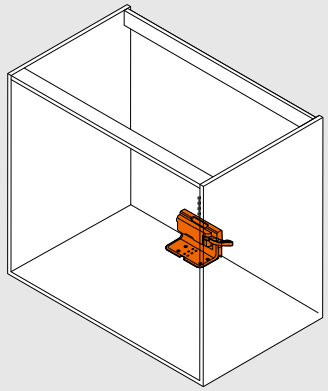


	Světlá šířka korpusu LW (mm)
	≥ 429
Vodicí systémy	**A (mm)**
MOVENTO	35
TANDEM	35

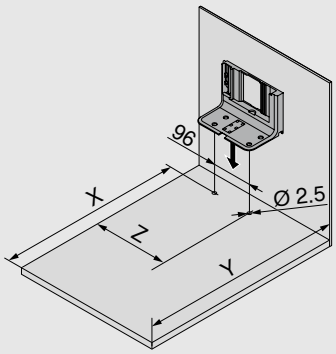
A Vzdálenost od spodní hrany držáku pohonné servo jednotky ke spodní hraně pohonné servo jednotky

Stojící odpadkové koše pro box systémy a vodicí systémy

Korpus



Vyvrtání otvorů – dno korpusu bez montážní pomůcky



	Světlá šířka korpusu LW (mm)		
	≥ 387		
Box systémy	**X (mm)**	**Y (mm)**	**Z (mm)**
Dřevěná zadní stěna	NL - 45	NL + 35	LW / 2
Ocelová záda	NL - 62	NL + 18	LW / 2

	Světlá šířka korpusu LW (mm)		
	≥ 429		
Vodicí systémy	**X (mm)**	**Y (mm)**	**Z (mm)**
MOVENTO	NL - 48	NL + 30	LW / 2
TANDEM	NL - 48	NL + 30	LW / 2

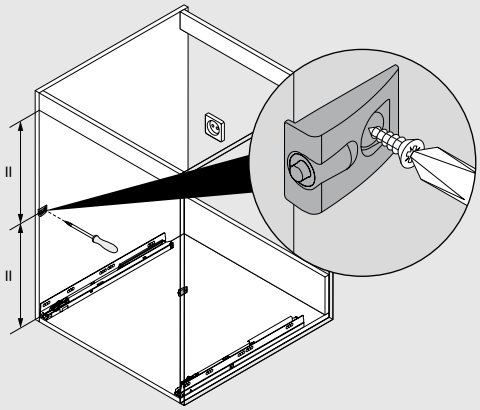
NL Jmenovitá délka

X Pozice pro vyvrtání otvoru

Y Minimální potřebný prostor

Z Míra odsazení

Pozice – distanční doraz Blum



Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

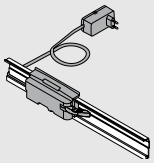
Poznámky

Zavěšené odpadkové koše pro TANDEMBOX

- Elektrický způsob otvírání v kombinaci s BLUMOTION – pro měkké a tiché zavírání
- Vhodné pro samostatné využití
- Pro zavěšené odpadkové koše
- Ideální rovněž pro renovaci
- Pohonná servo jednotka a výsuv nejsou pevně spojeny
- Výsuvy se dají využít beze změny
- Snadná a rychlá montáž předmontovaných součástek

Informace k objednávce

Sada SERVO-DRIVE uno



Šířka korpusu KB (mm)	Síťový adaptér	Skupina jazyků		
450	E	A	DE, EN, FR, IT, NL	☎ Z10UT45EA
	K	I	EN	☎ Z10UT45KI
	U	G	EN, ES, FR	☎ Z10UT45UG
500	E	A	DE, EN, FR, IT, NL	☎ Z10UT50EA
	B	I	EN	☎ Z10UT50BI
600	E	A	DE, EN, FR, IT, NL	☎ Z10UT60EA
		B	DA, EN, FI, NO, SV	☎ Z10UT60EB
		E	CS, HU, PL, SK	☎ Z10UT60EE
	B	I	EN	☎ Z10UT60BI
	K	I	EN	☎ Z10UT60KI
	U	G	EN, ES, FR	☎ Z10UT60UG
850	E	B	DA, EN, FI, NO, SV	☎ Z10UT85EB
900		A	DE, EN, FR, IT, NL	☎ Z10UT90EA

Pro podrobný seznam jednotlivých odbytišť viz celkový katalog firmy BLUM, kapitola Informace.

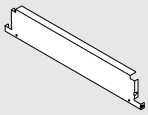
☎ Artikl pouze na vyžádání

Předmontovaná sada

Složení:

2 x	Distanční doraz Blum
1 x	Horizontální nosník
1 x	Adaptér k nosníku pro pohonnou servo jednotku
1 x	Pohonná servo jednotka
1 x	Držák nosníku vlevo/vpravo
1 x	Ochranný kryt proti kapající vodě pro horizontální montáž
1 x	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE se zástrčkou
6 x	Šrouby pro distanční doraz Blum
1 x	Návod k montáži
1 x	Návod k obsluze

Zavěšené odpadkové koše pro TANDEMBOX



	Speciální sada pro zadní stěnu		
	Barva	**Jmenovitá délka NL (mm)**	
	R9006	500	
	KB (mm)	**SWD 15/16 mm**	**SWD 18/19 mm**
	450	Z30M389S0W	Z30M383S0W
	500	Z30M439S0W	Z30M433S0W
	550	Z30M489S0W	Z30M483S0W
	600	Z30M539S0W	Z30M533S0W
	800		Z30M733S0W
	900	Z30M839S0W	Z30M833S0W

Složení:

1x ocelová záda s výškou M

1x ocelová záda pro výsuv pro odpad

1x držák vlevo/vpravo

1x podélný pravoúhlý reling vlevo/vpravo

KB Šířka korpusu

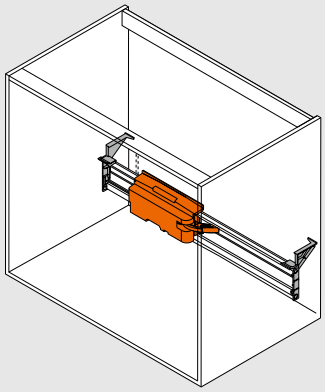
SWD Tloušťka boční stěny korpusu

Barvy a materiál

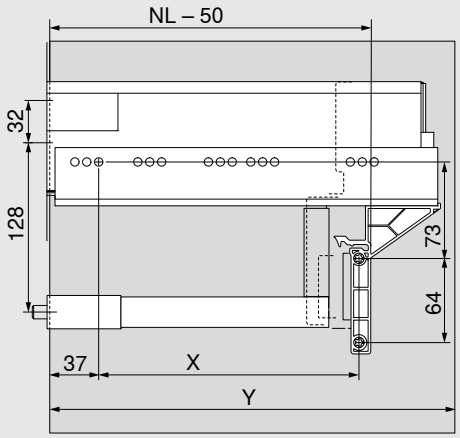
Označení	
SW	Hedvábně bílá
R9006	RAL 9006 šedá (bílý hliník)
TS	Terra černá
WS	Bílá
GR	Šedá
NI	Poniklovaná
TGR	Tmavě kovově šedá
WGR	Bílošedá
SZ	Černá

Plánování

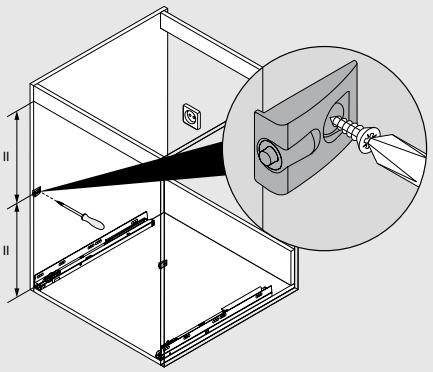
Korpus



Pozice – držák nosníku



Pozice – distanční doraz Blum



Box systémy	Šířka korpusu KB (mm)	
	450–900	
	X (mm)	Y (mm)
TANDEMBOX	NL – 96	NL + 3

Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

V případě využití korpusové lišty TANDEMBOX 65 kg namontujte 4 distanční dorazy Blum

NL Jmenovitá délka

X Pozice pro vyvrtání otvoru

Y Minimální potřebný prostor

Pomůcky pro zpracování

Vrtací šablona pro uchycení držáku nosníku SERVO-DRIVE

– Šablona pro vyznačení nebo předvrtání montážních pozic pro držák pohonné servo jednotky nebo držák nosníku SERVO-DRIVE

Informace k objednávce
ZML.1150.03

Vrtací šablona pro distanční doraz Blum

– Šablona pro vyvrtání otvoru pro distanční doraz na volně ležícím nebo smontovaném čele

Informace k objednávce
ZML.1090

SERVO-DRIVE pro vodicí systémy a box systémy / SERVO-DRIVE uno

Montáž, nastavení a demontáž
blum.com/sdr9

Další informace k SERVO-DRIVE/Aventos najdete tady:
blum.com/sdr10

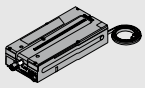
Poznámky

SERVO-DRIVE flex

Pro elektrické otvírání bezúchytkových vestavných lednic

Přehled

Pohonná servo jednotka

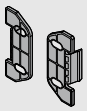


Pohonná servo jednotka otevírá dvířka pomocí chodu pístu. Při otevření dvířek se píst automaticky zasune; pokud dojde k nechtěnému otevření dvířek, pohonná servo jednotka je po 2.5, 4 nebo 8 sekundách opět zavře.

Čelní kování

Čelní kování uzavírá vybrání v čele, které je nutné k vysunutí a zasunutí pístu.

Díl pro upevnění čela



Díl pro upevnění čela propojuje čelo s montážní podložkou a umožňuje snadnou instalaci a demontáž.

Distanční doraz Blum

Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm.

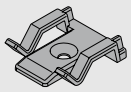
Kontaktní destička

Kontaktní destička slouží jako přídržný bod pro magnetický píst k zavření dvířek spotřebiče.

Ochranná koncová krytka na kabel

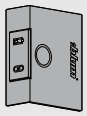
Ochranná koncová krytka na kabel se nasazuje na nevyužívané konce kabelu.

Držák kabelu



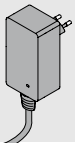
Držák kabelu umožňuje bezpečné a řádné uložení rozvodného kabelu SERVO-DRIVE.

Vypínač SERVO-DRIVE



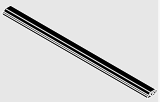
Vypínač SERVO-DRIVE dává impuls k otevření dvířek spotřebiče a zvyšuje rozsah spuštění.

Napájecí zdroj SERVO-DRIVE se zástrčkou



Napájecí zdroj SERVO-DRIVE se zástrčkou slouží k napájení pohonné servo jednotky pro samostatné použití.

Rozvodný kabel SERVO-DRIVE



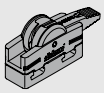
Rozvodný kabel slouží k napájení pohonných servo jednotek.
Maximální přípustné provozní napětí je 24 V.

Upozornění: Nepřipojujte tento kabel přímo do zásuvky.

Vruty do dřevotřísky

Vruty do dřevotřísky slouží k instalaci pohonné servo jednotky, montážní podložky a kontaktní destičky.

Svorka



Tato svorka vytváří elektrické spojení mezi rozvodným kabelem SERVO-DRIVE a napájecím zdrojem SERVO-DRIVE.

Montážní šablona

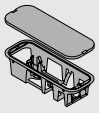
Montážní šablona vám pomůže správně upevnit montážní podložku v korpusu.

Montážní podložka

Montážní podložka se přišroubuje ke korpusu a slouží k upevnění pohonné servo jednotky a čela.

Držák napájecího zdroje

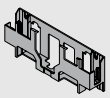
Montáž na dno



Napájecí zdroj SERVO-DRIVE lze snadno a bezpečně uložit na dno do držáku napájecího zdroje pro montáž na dno.

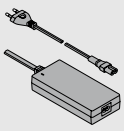
Držák napájecího zdroje

Montáž na stěnu



Napájecí zdroj SERVO-DRIVE lze připevnit na stěnu pomocí držáku napájecího zdroje pro montáž na stěnu.

Napájecí zdroj SERVO-DRIVE



Napájecí zdroj SERVO-DRIVE je použitelný po celém světě a převádí síťové napětí specifické pro danou zemi na stejnosměrné napětí 24 V. Je nutné použít kabel napájecího zdroje se zástrčkou obvyklou v dané zemi. Napájecí zdroj SERVO-DRIVE slouží k napájení několika pohonných servo jednotek (v celé kuchyni).

Barva/materiál

GE	Žlutá	NI	Poniklovaná
SZ	Černá	SW	Hedvábně bílá
WS	Bílá	K	Plast
TGR	Tmavě kovově šedá	HGR	Světle šedá
WGR	Bílošedá	R7037	RAL 7037 prachově šedá

SERVO-DRIVE flex

Montáž, nastavení a demontáž
blum.com/sdr11

Výška výklenku (NH) < 1700 mm

- Pro všechny běžné vestavné lednice a mrazničky
- Výška výklenku (NH) < 1700 mm
- Nízká výška výklenku (NH) pro pohonnou servo jednotku min. 60 mm
- Adaptivní systém / automatické přizpůsobení síly vysunutí síle zavření dvířek spotřebiče
- Systém automatického zavírání pro případ nechtěného otevření
- Ochrana proti neúmyslnému nebo nechtěnému otevření
- Pojistka proti spuštění
- Nastavitelná doba otevření (2.5 s, 4 s, 8 s)
- Jednoduchá montáž díky zpětné vazbě o správné konstrukční hloubce pomocí LED
- Nevhodné pro lednice bez vlastního korpusu, se samočinným otevíráním, s dětskou pojistkou, se systémem automatického zavírání a mrazáky se základní jednotkou (výška výklenku (NH) ≥1700 mm) a chladicími zásuvkami

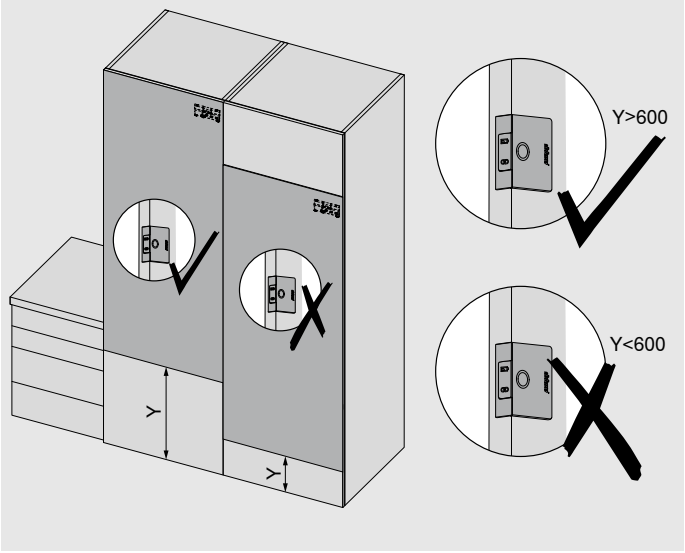
Informace k objednávce

	Sada SERVO-DRIVE flex		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10C500A.01**

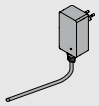
Složení:
1x pohonná servo jednotka
2x montážní podložka
2x díl pro upevnění čela
1x čelní kování
1x kontaktní destička
2x distanční doraz Blum
1x svorka
1x ochranná koncová krytka na kabel
11x vruty do dřevotřísky
1x montážní šablona

Y > 600 mm

	Vypínač SERVO-DRIVE		
	Barva	**Materiál**	
	SW/HGR/TGR	K	**23P5020**



Výška výklenku (NH) < 1700 mm

	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE se zástrčkou				
Vhodné pouze pro jednu pohonnou servo jednotku					
					
Trh	**Skupina jazyků**		**Trh**	**Skupina jazyků**	
E	**A**	☎ Z10NA40EA	**E**	**F**	☎ Z10NA40EF
E	**B**	☎ Z10NA40EB	**B**	**A**	☎ Z10NA40BA
E	**C**	☎ Z10NA40EC	**K**	**I**	☎ Z10NA40KI
E	**D**	☎ Z10NA40ED	**N**	**H**	☎ Z10NA40NH
E	**E**	☎ Z10NA40EE	**U**	**G**	☎ Z10NA40UG
☎ Artikl pouze na vyžádání					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE se zástrčkou Včetně kabelu, 1120 mm (s rozvodným kabelem SERVO-DRIVE lze prodloužit na max. 2000 mm) Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži				

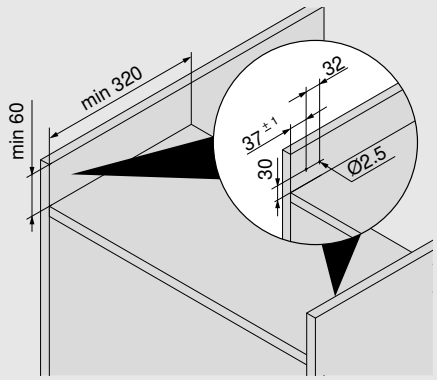
Trhy a skupiny jazyků

Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
K	AU	**C**	EL, EN, HR, SL, SR, TR
N	CN	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
U	US | CA | JP	**E**	CS, HU, PL, SK
		F	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
		G	EN, ES, FR
		H	EN, ZH, KO
		I	EN

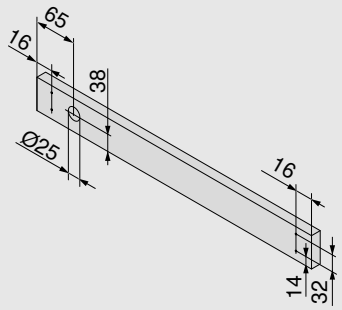
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639

Plánování

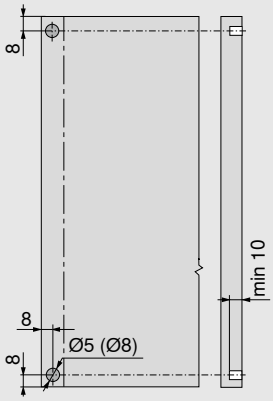
Montážní podložka



Čelo – pohonná servo jednotka



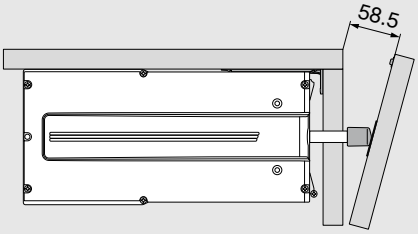
Distanční doraz Blum

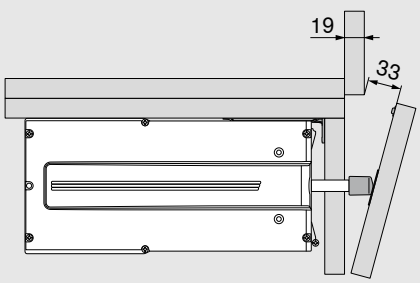


Distanční doraz Blum je nutný pro dveře lednic a mrazáků

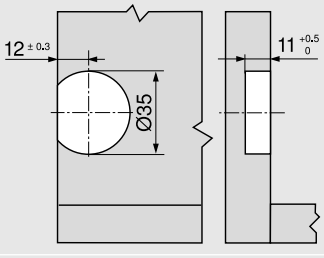
Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

Přístupová mezera





Vypínač SERVO-DRIVE



Umístění v prostoru pracovní desky

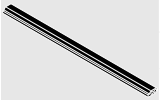
Výška výklenku (NH) ≥ 1700 mm

- Pro všechny běžné vestavné lednice a mrazničky
- Výška výklenku (NH) ≥ 1700 mm
- Nízká výška výklenku (NH) pro pohonnou servo jednotku min. 60 mm
- Adaptivní systém / automatické přizpůsobení síly vysunutí síle zavření dvířek spotřebiče
- Systém automatického zavírání pro případ nechtěného otevření
- Ochrana proti neúmyslnému nebo nechtěnému otevření
- Pojistka proti spuštění
- Nastavitelná doba otevření (2.5 s, 4 s, 8 s)
- Jednoduchá montáž díky zpětné vazbě o správné konstrukční hloubce pomocí LED a jednoduchá synchronizace dvou pohonných servo jednotek
- Nevhodné pro lednice bez vlastního korpusu, se samočinným otevíráním, s dětskou pojistkou, se systémem automatického zavírání a mrazáky se základní jednotkou (výška výklenku (NH) ≥1700 mm) a chladicími zásuvkami

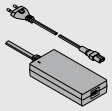
Informace k objednávce

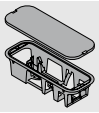
	Sada SERVO-DRIVE flex		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**2x Z10C500A.01**
Složení:			
1x pohonná servo jednotka			
2x montážní podložka			
2x díl pro upevnění čela			
1x čelní kování			
1x kontaktní destička			
2x distanční doraz Blum			
1x svorka			
1x ochranná koncová krytka na kabel			
11x vruty do dřevotřísky			
1x montážní šablona			

	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**3x Z10V100E.01**
Složení:			
1x svorka			
2x ochranná koncová krytka na kabel			

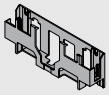
	Rozvodný kabel SERVO-DRIVE		
	**Barva**	**Materiál**	
	SZ	K	
	Délka 6000 mm		**Z10K600A**
Ke zkrácení			

Výška výklenku (NH) ≥ 1700 mm

	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE vč. kabelu napájecího zdroje				
					
Trhy	**Skupiny jazyků**		**Trhy**	**Skupiny jazyků**	
E	**A**	**Z10NE04EA**	**I**	**A**	**Z10NE04IA**
E	**B**	**Z10NE04EB**	**K**	**I**	**Z10NE04KI**
E	**C**	**Z10NE04EC**	**N**	**H**	**Z10NE04NH**
E	**D**	**Z10NE04ED**	**R**	**H**	**Z10NE04RH**
E	**E**	**Z10NE04EE**	**S**	**K**	**Z10NE04SK**
E	**F**	**Z10NE04EF**	**T**	**H**	**Z10NE04TH**
E	**I**	**Z10NE04EI**	**U**	**G**	**Z10NE04UG**
B	**A**	**Z10NE04BA**	**U**	**J**	**Z10NE04UJ**
B	**I**	**Z10NE04BI**	**Z**	**I**	**Z10NE04ZI**
H	**I**	**Z10NE04HI**			
Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj (centrální propojovací kabel: délka 2 m)				
1 x	Kabel napájecího zdroje (1,5–1,8 m včetně zástrčky)				

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na dno		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG000**
Včetně krytu			
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Alternativa

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na stěnu		
	Barva	**Materiál**	
	WGR	K	**Z10NG120**
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

Trhy a skupiny jazyků

Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	**C**	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	**E**	CS, HU, PL, SK
N	CN	**F**	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	**G**	EN, ES, FR
S	BR	**H**	EN, ZH, KO
T	TW	**I**	EN
U	US | CA | JP	**J**	JA
Z	ZA	**K**	EN, ES, PT
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639			

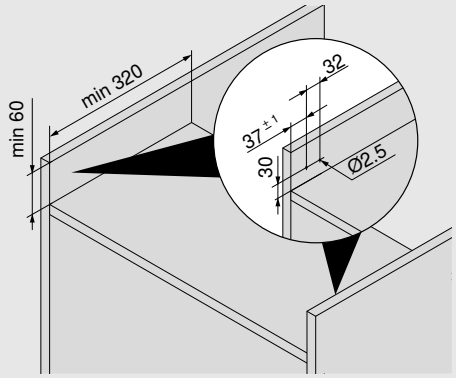
Příslušenství

	Držák kabelu		
	Barva	**Materiál**	
	WS	K	**Z10K0009**

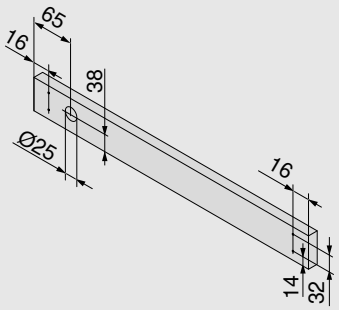
Výška výklenku (NH) ≥ 1700 mm

Plánování

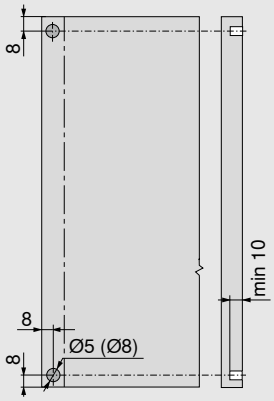
Montážní podložka



Čelo – pohonná servo jednotka



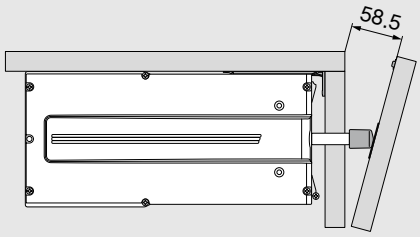
Distanční doraz Blum

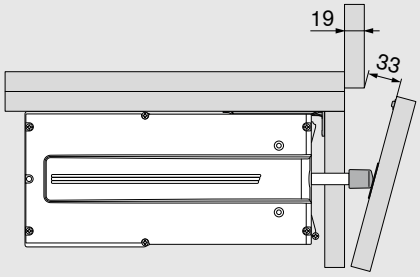


Distanční doraz Blum je nutný pro dveře lednic a mrazáků

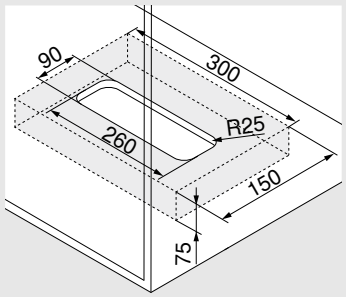
Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

Přístupová mezera

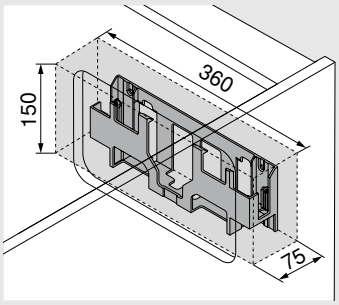




Potřebný prostor a bezpečný odstup – držák napájecího zdroje



Montáž na dno



Montáž na stěnu

Pozor

Pro zajištění cirkulace vzduchu musí být dodržena bezpečná vzdálenost 30 mm, jinak hrozí přehřátí napájecího zdroje SERVO-DRIVE.
Bezpečná vzdálenost je zohledněna v rozměrech na výkresu.

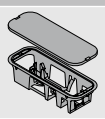
Poznámky

Výška výklenku (NH) ≥ 1700 mm

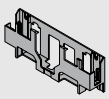
- Pro všechny běžné vestavné kombinace lednic a mrazniček
- Výška výklenku (NH) ≥ 1700 mm
- Nízká výška výklenku (NH) pro pohonnou servo jednotku min. 60 mm
- Adaptivní systém / automatické přizpůsobení síly vysunutí síle zavření dvířek spotřebiče
- Systém automatického zavírání pro případ nechtěného otevření
- Ochrana proti neúmyslnému nebo nechtěnému otevření
- Pojistka proti spuštění
- Nastavitelná doba otevření (2.5 s, 4 s, 8 s)
- Jednoduchá montáž díky zpětné vazbě o správné konstrukční hloubce pomocí LED
- Nevhodné pro lednice bez vlastního korpusu, se samočinným otevíráním, s dětskou pojistkou, se systémem automatického zavírání, kombinace lednice a mrazáku s výměnou vzduchu a mrazáky se základní jednotkou (výška výklenku (NH) ≥1700 mm) a chladicími zásuvkami

Informace k objednávce

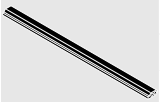
	Sada SERVO-DRIVE flex		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**2x Z10C500A.01**
Složení:			
1x pohonná servo jednotka			
2x montážní podložka			
2x díl pro upevnění čela			
1x čelní kování			
1x kontaktní destička			
2x distanční doraz Blum			
1x svorka			
1x ochranná koncová krytka na kabel			
11x vruty do dřevotřísky			
1x montážní šablona			

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na dno		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10NG000**
Včetně krytu			
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

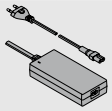
Alternativa

	Držák napájecího zdroje		
	Montáž na stěnu		
	Barva	**Materiál**	
	WGR	K	**Z10NG120**
Pro napájecí zdroj SERVO-DRIVE			

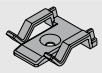
	Svorka a ochranná koncová krytka na kabel		
	Barva	**Materiál**	
	SZ	K	**Z10V100E.01**
Složení:			
1x svorka			
2x ochranná koncová krytka na kabel			

	Rozvodný kabel SERVO-DRIVE		
	**Barva**	**Materiál**	
	SZ	K	
	Délka 6000 mm		**Z10K600A**
Ke zkrácení			

	Vypínač SERVO-DRIVE		
	Barva	**Materiál**	
	SW/HGR/TGR	K	**23P5020**

	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE vč. kabelu napájecího zdroje				
					
Trhy	**Skupiny jazyků**		**Trhy**	**Skupiny jazyků**	
E	A	Z10NE04EA	I	A	Z10NE04IA
E	B	Z10NE04EB	K	I	Z10NE04KI
E	C	Z10NE04EC	N	H	Z10NE04NH
E	D	Z10NE04ED	R	H	Z10NE04RH
E	E	Z10NE04EE	S	K	Z10NE04SK
E	F	Z10NE04EF	T	H	Z10NE04TH
E	I	Z10NE04EI	U	G	Z10NE04UG
B	A	Z10NE04BA	U	J	Z10NE04UJ
B	I	Z10NE04BI	Z	I	Z10NE04ZI
H	I	Z10NE04HI			
Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj (centrální propojovací kabel: délka 2 m)				
1 x	Kabel napájecího zdroje (1,5–1,8 m včetně zástrčky)				

Příslušenství

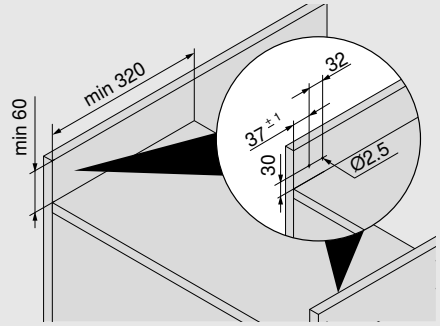
	Držák kabelu		
	**Barva**	**Materiál**	
	WS	K	Z10K0009

Trhy a skupiny jazyků

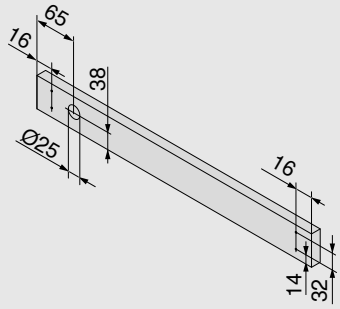
Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
H	IN	**C**	EL, EN, HR, SR, SL, TR
I	IL	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
K	AU	**E**	CS, HU, PL, SK
N	CN	**F**	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
R	KR	**G**	EN, ES, FR
S	BR	**H**	EN, ZH, KO
T	TW	**I**	EN
U	US | CA | JP	**J**	JA
Z	ZA	**K**	EN, ES, PT
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639			

Plánování

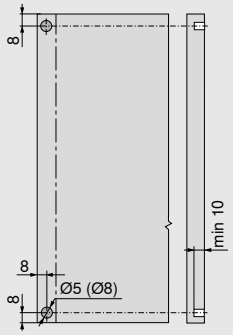
Montážní podložka



Čelo – pohonná servo jednotka



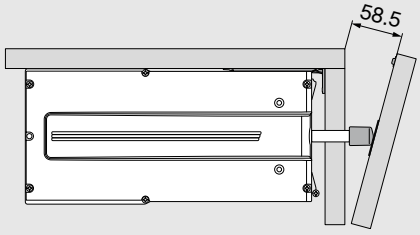
Distanční doraz Blum

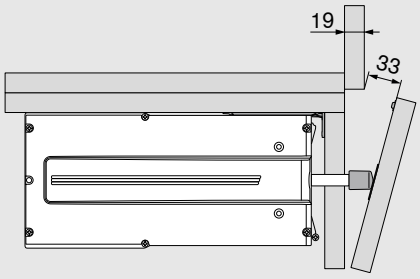


Distanční doraz Blum je nutný pro dveře lednic a mrazáků

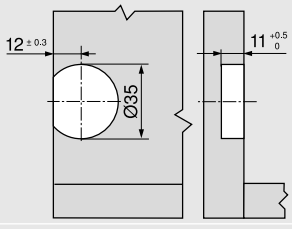
Distanční doraz Blum zajišťuje potřebný prostor pro spuštění 2 mm

Přístupová mezera





Vypínač SERVO-DRIVE



Umístění v prostoru pracovní desky

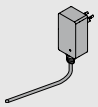
- Pro všechny běžné vestavné myčky na nádobí
- Nízká výška výklenku (NH) pro pohonnou servo jednotku min. 60 mm
- Adaptivní systém / automatické přizpůsobení síly vysunutí síle zavření dvířek spotřebiče
- Ochrana proti neúmyslnému nebo nechtěnému otevření
- Pojistka proti spuštění
- Nastavitelná doba otevření (2.5 s, 4 s, 8 s)
- Jednoduchá montáž díky zpětné vazbě o správné konstrukční hloubce pomocí LED
- Použití závisí na typu spotřebiče, pracovní desce a výšce soklu, viz Plánování
- Nevhodné pro myčky nádobí bez vlastního korpusu, se samočinným otevíráním, s dětskou pojistkou nebo se systémem automatického zavírání

Informace k objednávce

	Sada SERVO-DRIVE flex		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10C500A.01**

Složení:
1x pohonná servo jednotka
2x montážní podložka
2x díl pro upevnění čela
1x čelní kování
1x kontaktní destička
2x distanční doraz Blum
1x svorka
1x ochranná koncová krytka na kabel
11x vruty do dřevotřísky
1x montážní šablona

	Montážní podložka		
	Barva	**Materiál**	
	TGR	K	**Z10C5005**

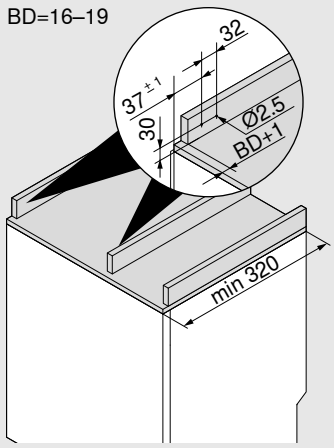
Napájecí zdroj SERVO-DRIVE se zástrčkou					
Vhodné pouze pro jednu pohonnou servo jednotku					
					
Trh	**Skupina jazyků**		**Trh**	**Skupina jazyků**	
E	**A**	☎ **Z10NA40EA**	**E**	**F**	☎ **Z10NA40EF**
E	**B**	☎ **Z10NA40EB**	**B**	**A**	☎ **Z10NA40BA**
E	**C**	☎ **Z10NA40EC**	**K**	**I**	☎ **Z10NA40KI**
E	**D**	☎ **Z10NA40ED**	**N**	**H**	☎ **Z10NA40NH**
E	**E**	☎ **Z10NA40EE**	**U**	**G**	☎ **Z10NA40UG**
☎ Artikl pouze na vyžádání					
Složení:					
1 x	Napájecí zdroj SERVO-DRIVE se zástrčkou Včetně kabelu, 1120 mm (s rozvodným kabelem SERVO-DRIVE lze prodloužit na max. 2000 mm) Včetně návodu k obsluze a návodu k montáži				

Trhy a skupiny jazyků

Označení			
Trhy		**Skupiny jazyků***	
E	Evropa	**A**	DE, EN, FR, IT, NL
B	GB	**B**	DA, EN, FI, NO, SV
K	AU	**C**	EL, EN, HR, SL, SR, TR
N	CN	**D**	EN, ES, FR, IT, PT
U	US | CA | JP	**E**	CS, HU, PL, SK
		F	BG, ET, LV, LT, RO, RU, GB
		G	EN, ES, FR
		H	EN, ZH, KO
		I	EN
* Označení jazyků ve smyslu ISO-639			

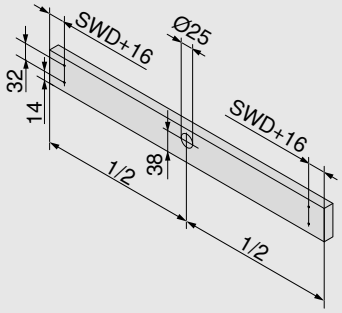
Plánování

Montážní podložka



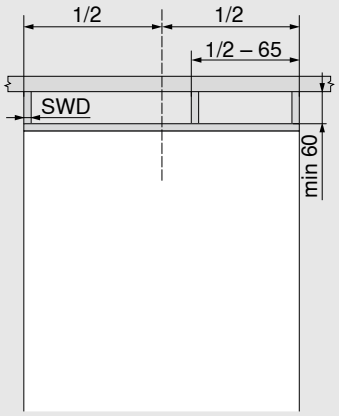
BD Tloušťka čela
Max. 19 mm

Čelo – pohonná servo jednotka



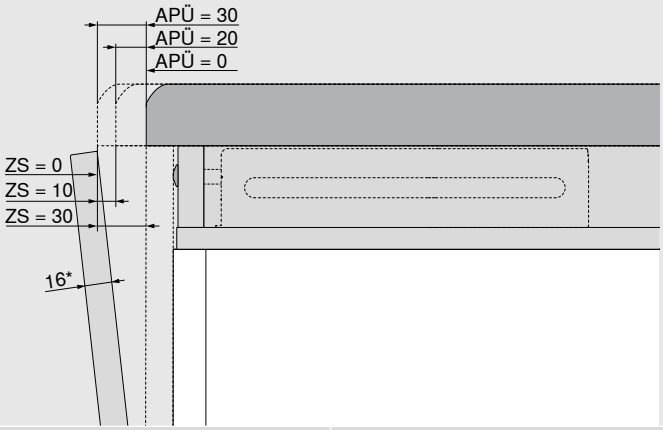
SWD Síla (tloušťka) boční stěny korpusu

Pohonná servo jednotka



SWD Síla (tloušťka) boční stěny korpusu

Přístupová mezera



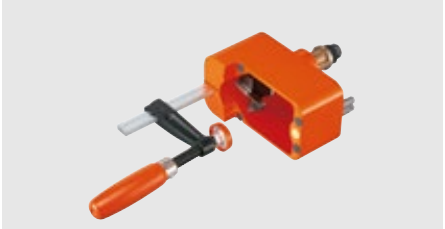
Přesah pracovní desky (mm)	ZS (mm)
0	30
20	10
30	0

APÜ Přesah pracovní desky

ZS Přístupová mezera

* U silnějších čel se zmenší přístupová mezera ZS

Vrtací šablona pro vypínač SERVO-DRIVE



- Jednoduchý ruční nástroj pro přesné vyvrtání otvorů pro uchycení vypínače SERVO-DRIVE
- Pohon přes ruční elektrickou vrtačku

Informace k objednávce	
	M31.2000

Vrtací šablona pro distanční doraz Blum viz str. 65

moving ideas

Vy máte nápady. My máme nápady. Pojďme je dát dohromady! Aby se z dobrých nápadů staly ty nejlepší. Nápady, které uvedou věci do pohybu.
Společnost Blum je k tomu tím správným partnerem. S inovativními výrobky nejvyšší kvality. Se sortimentem, který neponechává nic náhodě. S komplexními službami a pomůckami pro zpracování. Realizujeme tak naši vizi vyššího komfortu a kvality bydlení. Společně.

Kvalita bydlení

Náš slogan: Elegantní a chytrá řešení pro vyšší kvalitu bydlení.

Sortiment

Vše z jediného zdroje: S naším pestrým sortimentem výrobků můžete spolehlivě realizovat své představy o bydlení.

Inspirace

Sledujeme trendy v bydlení po celém světě a již dnes přemýšlíme o řešeních zítřka.

Inovace

Jsme stále v pohybu: S novými produkty a službami, které pro vás vyvíjíme.

Servisní služby

Naše servisní služby šité na míru vašim potřebám vás podpoří v každodenní práci.

Kvalita

Klademe velký důraz na kvalitu a na neustálé zlepšování našich výrobků a servisních služeb.

Důvěra

Přijímáme plnou odpovědnost: Za naše partnery, za naše zaměstnance, za společnost a za životní prostředí.

Společnost Julius Blum začala v roce 1952 s ozuby do koňských podkov. Dnes vyvíjíme vysoce kvalitní nábytkové kování a inovativní řešení bydlení pro 120 trhů.

Look for our FSC™-certified products
FSC™ C115115
www.fsc.org

Veškerý obsah podléhá autorským právům firmy Blum.
Technické změny a změny ve výrobním sortimentu jsou vyhrazeny.
IDNR: 652.698.7 · EP-660/1 CS-CZ/06.25

Blum, s.r.o.
tel.: +420 281090161
e-mail: posta.cz@blum.com
www.blum.com

Julius Blum GmbH
6973 Höchst, Rakousko
tel.: +43 5578 705-0
fax: +43 5578 705-44
e-mail: info@blum.com
www.blum.com

Naše střediska a výrobní závody v Rakousku, Polsku a v Číně mají níže uvedené certifikáty.
Náš výrobní závod v USA má certifikát ISO 9001.
Náš výrobní závod v Brazílii má certifikáty ISO 9001, ISO 14001 a ISO 45001.

ISO 9001 Certified Quality System
ISO 14001 Certified Environmental System
ISO 50001 Certified Energy System

blum®