

## SERVO-DRIVE pro AVENTOS HK vč. změny zdvihačů HK

### Prodejní informace

18/2010

Novinka



#### Opodstatnění pro nový výrobek

Se SERVO-DRIVE pro AVENTOS, elektrickým systémem podpory pohybu pro výklopy, nabízí Blum vysoce jakostní řešení pro bezúchytková čela. Výklopy otvírají jen na lehké poklepání a krátkým stisknutím spínače výklop opět zavřete: To je nová lehkost od firmy Blum. Vedle výhod pro uživatele kuchyní přesvědčí SERVO-DRIVE pro AVENTOS svou jedinečnou technikou.

**Systém pro všechny typy výklopů firmy Blum - nyní také pro AVENTOS HK**

**AVENTOS HK (pro výklopy)**



Detailní informace k SERVO-DRIVE pro AVENTOS HF, HS, HL viz. VK-Info (.09-44) 

Předpokladem pro optimální funkci SERVO-DRIVE pro AVENTOS je správné nastavení zdvihačů. Zastaví - li se výklop v každé pozici, když ho pustíte, jsou zdvihače správně nastaveny.

Nábytek se SERVO-DRIVE pro AVENTOS spadá pod směrnice o strojích - (2006/42/EG). Tyto platí jen při luvedení do provozu v rámci Evropského hospodářského prostoru (EWR) + Švýcarsko + Turecko.

Normy resp. směrnice jiných zemí jsou pokryty certifikátem TÜV. Prodejní informace k tomuto tématu následuje.

## Argumentace / důraz v komunikaci klademe na:

### Otvírání - díky lehkému stisknutí čela



### Zavírání - pomocí stisknutí spínače



## Důraz v komunikaci klademe na:

- **Uživatel kuchyně stojí ve středu zájmu**
  - automatické zavírání zastaví už při malé překážce
  - výklop může být kdykoliv obsluhován manuálně
  - spínač pro zavírání výklopu je pro uživatele kuchyně dobře dosažitelný
  - komfortní přístup do vnitřního prostoru skříně
- **Technika budící nadšení**
  - Piercing-technologie (zapojení kabelů přes svorky s hroty) umožňuje jednoduchou a rychlou montáž
  - jednoduché uvedení do provozu
  - korpus může být použit beze změny - avšak bez úchytek - elektrický systém otvírání bude spuštěn jen stiskem na čelo
  - montáž servojednotky na zdvihač probíhá bez náradí ("Add-on"-řešení)
  - stejná servojednotka pro všechny typy zdvihače (HF, HS, HL)
  - celosvětově použitelné
- **SERVO-DRIVE - systém pro celou kuchyň**
  - komfort budící nadšení ve všech kuchyních
  - mnoho designových možností (bezúchytkové řešení nábytku, zvláště široká čela...)
  - základní princip použitý pro výsuvy i výklopy
  - možnost deaktivace (vypínatelná zástrčka - zástrčka s vypínačem)
  -

## Přídavné funkce

### Synchronizace

u více korpusů s průběžným čelem  
a u širokých korpusů



### Zamezení kolize

při provedení korpusů přes roh



**Technické detaily - označení změny výrobku:****1. Zdviháče - symetrické**

- Vhodný zdvihač k nasazení servojednotky SERVO-DRIVE

- 

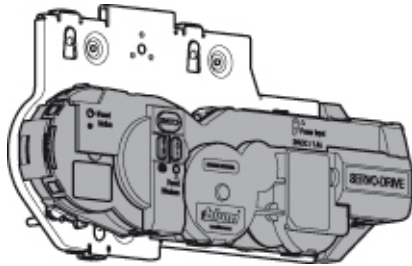
**Technické změny na zdvihači**

- Umožněno převzetí a přenos síly SERVO-DRIVE servojednotky
- Jsou nutné nové pozice pro upevnění v kombinaci se SERVO-DRIVE (v novém plastovém dílu namísto v dutém nýtu)
- Nová transportní pojistka, zaručuje, že zdvihač je dodáván v zafixované zavřené pozici
- Nová etiketa
- Otevřený zdvihač nemůže být více natahován (zavírán) aniž by bylo nasazeno čelo.
- POZOR: Opodstatněná změna transportní pojistky (žádná zajišťující etiketa) a situace, že nejde páka zdvihače bez nasazeného čela táhnout dolů, může vést ke změnám ve výrobním procesu u zákazníka.
- Zdviháče budou generálně převedeny na novou verzi

- 

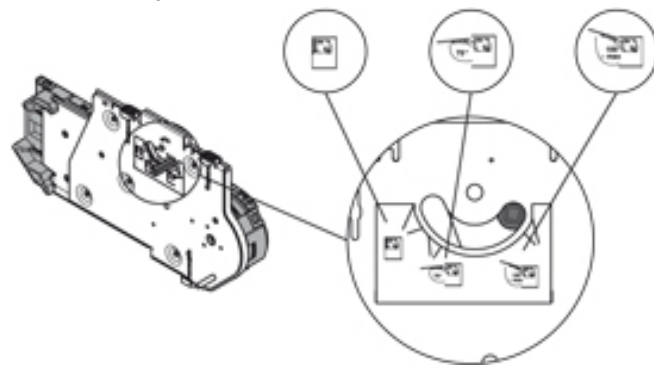
Detaily viz. dole

## 2. Servojednotka

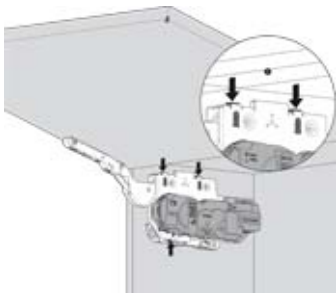


- Speciální servojednotka s adaptérem pro všechny typy zdvihačů AVENTOS HK (Servojednotka je na adaptér fixně předmontována)
- Montáž bez náradí na levý zdvihač
- Ovládací tlačítka na servojednotce zaručují jednoduché uvedení SERVO-DRIVE pro AVENTOS do provozu
- Pro korpus je potřeba jedna servojednotka
- Servojednotka může být namontována jak při zavřeném, tak i při otevřeném zdvihači. Servojednotka může být montována také v kombinaci s již namontovaným omezovačem úhlu otevření. Proto musí být poziční čep na servojednotce uveden do správné pozice.

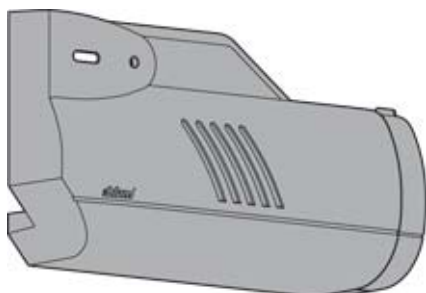
### Nastavit servojednotku



### Zajistit servojednotku



## 3. Krytka vlevo



- Roztažitelná krytka zajistí zakrytí zdvihače, servojednotky a kabeláže (až do světlé hloubky 350 mm)

#### 4. SERVO-DRIVE-vypínač



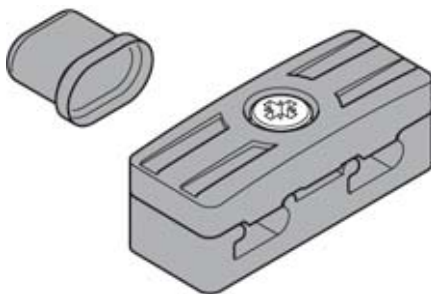
- Jednoduchá montáž spínače SERVO-DRIVE ve spodní části na boku korpusu
- Bezdrátové spojení se servojednotkou
- Vypínač reaguje jen na stisknutí, proto nebude elektrická podpora otvírání spuštěna při zatažení za úchytku
- Frekvence 2.4 GHz
- Pro napájení bude používána běžně dostupná knoflíková baterie CR2032
- od 2. čtvrtletí 2010 je použitelný celosvětový certifikát
- 

#### 5. Distanční doraz



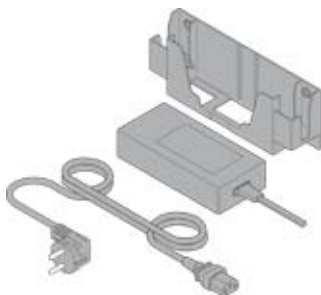
- stávající distanční dorazy SERVO-DRIVE zaručují nutný distanc 2 mm
- počet distančních dorazů je závislý podle typu výklpou (HK: 4 kusy)
- v setu budou přibaleny 4 ks distančních dorazů SERVO-DRIVE o průměru 5 mm

#### 6. Kabeláž



- osvědčené komponenty pro kabeláž SERVO-DRIVE, jako rozvodný kabel, spojovací svorka, nebo krytka - koncovka kabelu
- jednoduchá kabeláž díky Piercing-technologie

#### 7. Napájecí zdroj pro přívod energie



- osvědčený síťový zdroj (trafo) SERVO-DRIVE
- držák síťového zdroje slouží k bezpečnému připevnění napájecího zdroje (trafa) na horní desku (půdu) korpusu a zajistí nutný oběh vzduchu

## Generelní změna u zdvihačů - AVENTOS HK

Vzhledem k tomu, že do budoucna bude možné SERVO-DRIVE pro AVENTOS kombinovat se standardními díly (zdvihači), musí být zdvihače technicky přizpůsobeny.

Nejdůležitější technické změny na zdvihačích HK jsou:

- Možnost převzetí a přenosu síly servojednotky SERVO-DRIVE
- Nové pozice pro upevnění (v novém plastovém dílu místo v dutém nýtu)
- Nová transportní pojistka zajišťující páku zdvihače v zavřené pozici ve které je fixována při dodávání

Transportní pojistka:



Odstranit transportní pojistku:



- Nové samolepky (z důvodu nové transportní pojistky není více potřeba samolepka probíhající přes páku zdvihače)
- Otevřenou páku zdvihače není možné stáhnout zpátky dolů, aniž by bylo nasazeno čelo
- 
- POZOR: tyto změny mohou mít vliv na výrobní procesy u našich zákazníků
- Všechny zdvihače - AVENTOS HK jsou změněny na novou verzi



20K2x01\_20K2x01.05.pdf

### Sortiment



10.05.28\_Programm\_SERVO-DRIVE  
für AVENTOS HK.xls

### Termíny z BAU (od kdy se bude dodávat nový díl)

- **Nový zdvihač:** k dispozici.  
Nové zdvihače mají za číslem .05 -> 20K2xxx.05
- **Dosavadní zdvihače** se nebudou od KW18/2010 více vyrábět  
Dosavadní zdvihače budou doprodány
- **SERVO-DRIVE komponenty** (servojednotka, krytky) začátek sériové výroby KW 24 v omezeném množství do celozávodní dovolené

**V ČR v prodeji od konce září 2010. Již je možné objednávat.**

### Ceny

- zůstává beze změn
- na doptání
- dle ceníku