



# BOSCHERT

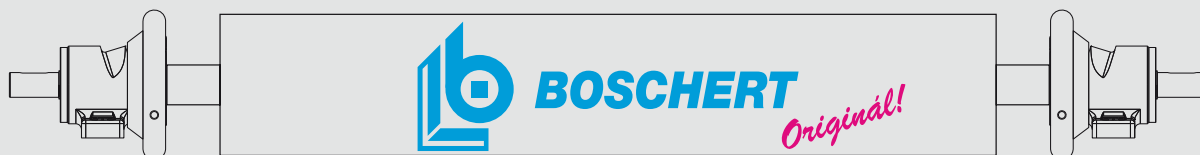
*Das Original!*



## BIBUS

[www.boschert.de](http://www.boschert.de)  
[infokl@boschert.de](mailto:infokl@boschert.de)

**BIBUS s.r.o.**  
+420 547 125 300  
[www.bibus.cz](http://www.bibus.cz)



## Více než 65 let partnerství s našimi zákazníky

Zákaznický servis, spolehlivost, kvalita a pružnost jsou základy naší společnosti po více než 65 let. Jako zákazník se již od počátku stanete součástí našeho týmu a při plnění vašich požadavků vám poskytneme naši plnou podporu. Nasloucháme vám. Jednáme, inovujeme a reagujeme rychle.

S jistotou, že jste našli toho nejlepšího partnera, nám můžete svěřit řešení vašich technických problémů. Naši technici a inženýři vám poskytnou to nejlepší a nejbezpečnější řešení. Naše zkušenosti nashromážděné za několik desetiletí jsou vám plně k dispozici.

Naším cílem je nabízet všem našim zákazníkům po celém světě ta nejlepší možná řešení. To je tajemství našeho úspěchu po více než půl století. Vítejte vás jako zákazníka a zveme vás, abyste se připojili k našemu týmu. Určujeme standard v oboru. Jsme číslo jedna na celém světě!

Jsme vám vždy k dispozici.

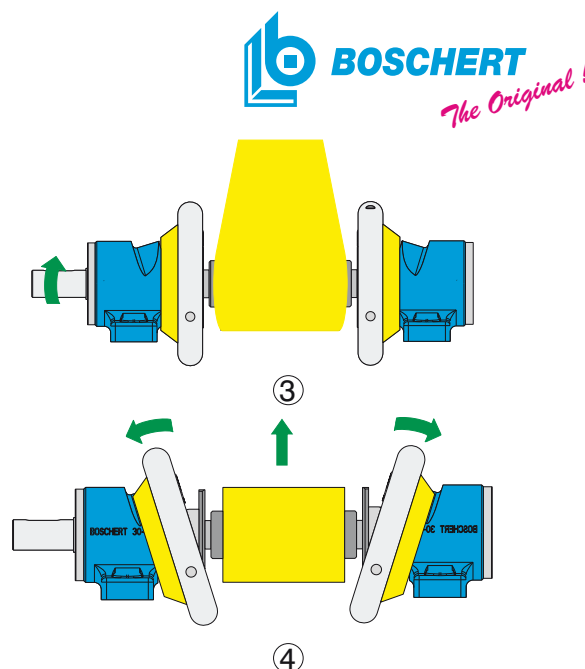
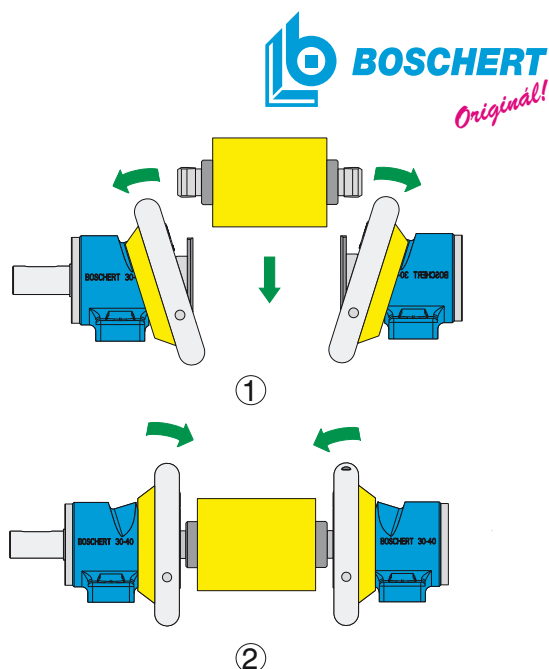
## Over 65 Years of partnership with our customers

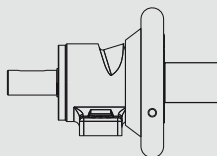
Customer service, reliability, quality and flexibility are the foundation of our company for more than 65 years. As a customer you become a part of our team from the beginning. You have our complete attention to fulfill your requirements. We listen to you. We act, innovate, and react quickly.

With the assurance that you have found the best source, you can trust to us the solution of the technical problems of your application. You can expect our technicians and engineers to provide you with the best and safest solution for your application. We have decades of service at your command.

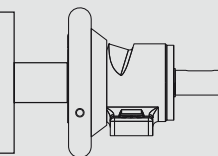
It is our goal to offer all our customers, all over the world, the best solution possible. This is the secret to our success for over half a century. We welcome you as a customer and invite you to join our team. We are the standard of the industry. We are number one in all the world!

We are always available for you.



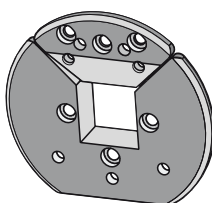


## Bezpečnostní zaklapávací uložení

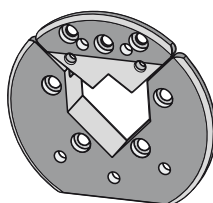


| Typ<br>Model   | Max. hmotnost / kg<br>(max. beam weight / lbs) | Max. krouticí moment / Nm<br>(max. torque / ft/lb) | Velikost čtýřhranu / mm<br>(Square bar / inch) | Uložení typu C<br>Type C | Uložení typu VT<br>Type VT | Výměnné vložky<br>Wear plates |
|----------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| <b>Mini</b>    | 150                                            | 40                                                 | 14-20                                          | x                        |                            |                               |
|                | (330)                                          | (29.5)                                             | (0.5512 - 0.7874)                              |                          |                            |                               |
| <b>19-25</b>   | 400                                            | 120                                                | 19-25                                          | x                        |                            |                               |
|                | (880)                                          | (88.5)                                             | (0.748 - 0.9843)                               |                          |                            |                               |
| <b>22-30</b>   | 800                                            | 180                                                | 22-30                                          | x                        | x                          |                               |
|                | (1760)                                         | (132.8)                                            | (0.8661 - 1.1811)                              |                          |                            |                               |
| <b>30-40</b>   | 1600                                           | 350                                                | 30-40                                          | x                        | x                          |                               |
|                | (3530)                                         | (258.1)                                            | (1.1811 - 1.5748)                              |                          |                            |                               |
| <b>40-50</b>   | 2800                                           | 1100                                               | 40-50                                          | x                        | x                          |                               |
|                | (6170)                                         | (800)                                              | (1.5748 - 1.9685)                              |                          |                            |                               |
| <b>50-80</b>   | 7000                                           | 2350                                               | 50-80                                          |                          | x                          |                               |
|                | (15430)                                        | (1700)                                             | (1.9685 - 3.1496)                              |                          |                            |                               |
| <b>80-120</b>  | 12000                                          | 10000                                              | 80-120                                         |                          | x                          |                               |
|                | (24460)                                        | (7230)                                             | (3.1496 - 4.7244)                              |                          |                            |                               |
| <b>120-180</b> | 22000                                          | 20000                                              | 120-180                                        |                          |                            | x                             |
|                | (48500)                                        | (14468)                                            | (4.7244 - 7.0866)                              |                          |                            |                               |
| <b>170-230</b> | 64000                                          | 41000                                              | 170-230                                        |                          |                            | x                             |
|                | (141090)                                       | (29660)                                            | (6.6929 - 9.0551)                              |                          |                            |                               |

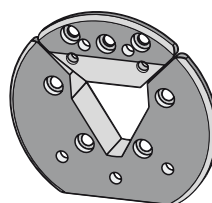
Různé tvary vložek  
Different insert shapes



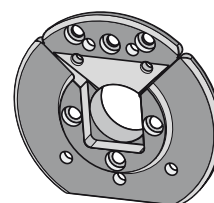
VT 1



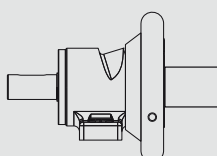
VT 2



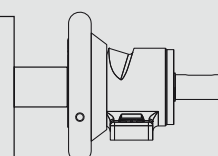
VT 6



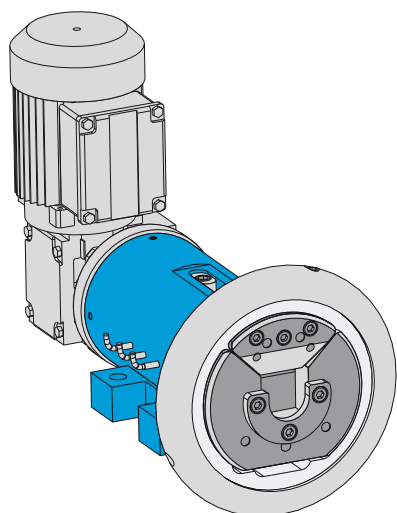
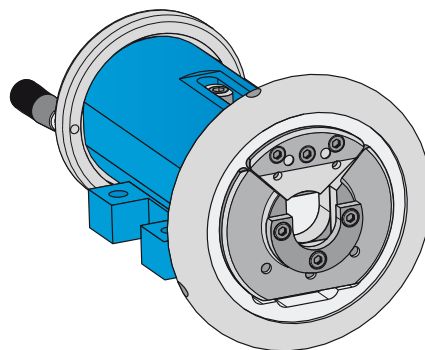
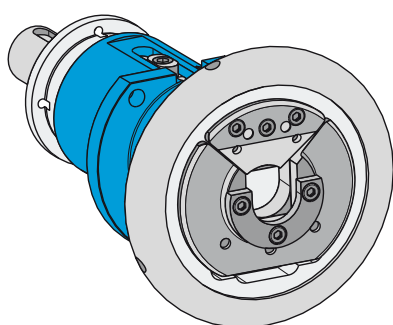
VT 7



## Safety chucks



# Posuvná uložení



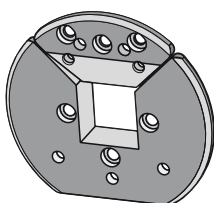
| Typ<br>Model | Max. hmotnost / kg<br>(max. beam weight / lbs) | Max. krouticí moment / Nm<br>(max. torque / ft/lb) | Velikost čtyřhranu / mm<br>(Square bar / inch) | Uložení typu VT<br>Type VT |
|--------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|
| <b>22-30</b> | 800<br>(1760)                                  | 180<br>(132.8)                                     | 22-30<br>(0.8661 - 1.1811)                     | x                          |
| <b>30-40</b> | 1600<br>(3530)                                 | 350<br>(258.1)                                     | 30-40<br>(1.1811 - 1.5748)                     | x                          |
| <b>40-50</b> | 2800<br>(6170)                                 | 1100<br>(800)                                      | 40-50<br>(1.5748 - 1.9685)                     | x                          |

Seřízení: 50 mm / 100 mm  
Adjustment:

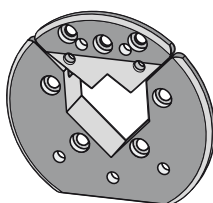
Volitelně: motorizované seřizování

Option: motorized adjustment

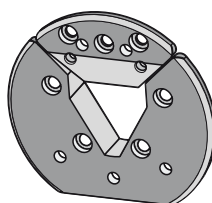
**Různé tvary vložek**  
**Different insert shapes**



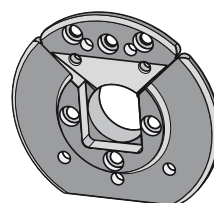
VT 1



VT 2

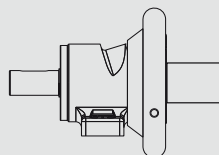


VT 6

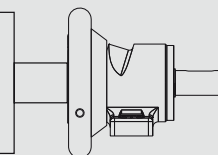


VT 7

# Sliding chuck

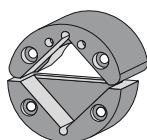


# Pneumatická uložení



Řada A  
A series

| Typ<br>Model | Max. hmotnost / kg<br>(max. beam weight / lbs) | Max. krouticí moment / Nm<br>(max. torque / ft/lb) | Velikost čtyřhranu / mm<br>(Square bar / inch) | Uložení typu VT<br>Type VT |
|--------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|
| A40          | 1600<br>(3530)                                 | 350<br>(250)                                       | 40<br>(1.5748)                                 | x                          |
| A50          | 2800<br>(6170)                                 | 1100<br>(800)                                      | 50<br>(1.9658)                                 | x                          |
| A80          | 7000<br>(15430)                                | 2350<br>(1700)                                     | 80<br>(3.1496)                                 | x                          |

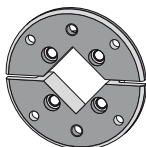


VT 2

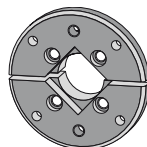


Řada P  
P series

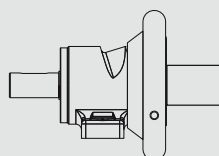
| Typ<br>Model | Max. hmotnost / kg<br>(max. beam weight / lbs) | Max. krouticí moment / Nm<br>(max. torque / ft/lb) | Velikost čtyřhranu / mm<br>(Square bar / inch) | Uložení typu VT<br>Type VT |
|--------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------|
| P40          | 1600<br>(3530)                                 | 350<br>(250)                                       | 40<br>(1.5748)                                 | x                          |
| P50          | 2800<br>(6170)                                 | 1100<br>(800)                                      | 50<br>(1.9658)                                 | x                          |



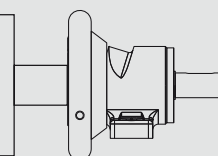
VT2

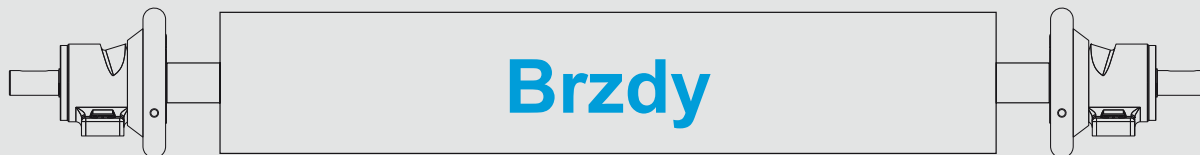


VT 7



# Pneumatic chuck





| Brzdy                       | ESB                                                                              | DSB          | Multi         |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|
| max. brzdňý kroučící moment | 30 - 110 Nm                                                                      | 200 - 440 Nm | 120 - 1200 Nm |
| pro uložení:                | Mini / 19-25 / 22-30 / 30-40 / 40-50 / 50-80 / Posuvná uložení / Řada A / Řada P |              |               |

| Brakes            | ESB                                                                                 | DSB             | Multi          |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|
| max. brake torque | 22 - 800 ft/lb                                                                      | 140 - 320 ft/lb | 87 - 870 ft/lb |
| for Safety chuck: | Mini / 19-25 / 22-30 / 30-40 / 40-50 / 50-80 / Sliding Chucks / Series A / Series P |                 |                |



## ESB / DSB

Pro jednoduché aplikace jsou s bezpečnostními zaklapávacími uloženími použitelné jednoduché kotoučové brzdy a dvojité kotoučové brzdy.

Brzdový systém je k dispozici v různých verzích:

- ruční, pneumatický, pneumatický s membránovým ovládacím válcem

Single disc brakes and Double disc brakes are usable for simple applications with safety chucks.

The brake system is available in different versions

- manual, pneumatical, pneumatical with membrane cylinder

## Multi

- snadno přizpůsobitelné různým rozsahům kroučících momentů a požadavkům na výkon
- rychlá a snadná výměna brzdových obložení
- větraný kotouč brzdy
- přizpůsobitelné mnoha různým montážním uspořádáním
- atraktivní poměr cena/výkon
- široký rozsah kroučících momentů a požadavků na výkon
- široký výběr standardních dílů usnadňuje údržbu
- tlumiče brzdového obložení snižují hluk a vibrace
- více než brzda s bezpečnostním zaklapávacím uložení – brzda s všestranným použitím

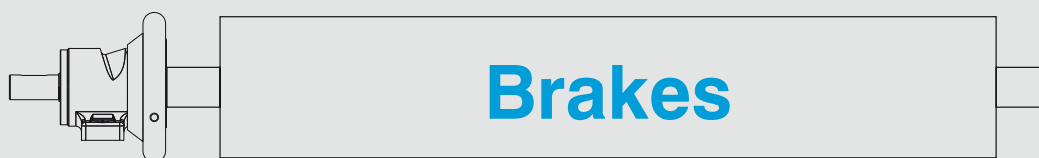
- easily adaptable to different torque ranges and power requirements
- quick and easy change out of the brake linings
- ventilated brake rotor
- adaptable to many different mounting arrangements
- better value for your purchase price
- wide range of torque and performance requirements
- our huge inventory of these standard parts makes maintenance easy and less expensive
- brake pad dampeners reduce noise and vibration
- more than a safety chuck brake - a brake for use in all applications

Všechny naše brzdy jsou připraveny pro použití s uloženími Boschert.

Další informace naleznete v katalogu nebo nás kontaktujte

All our brakes are adjusted to fit to Boschert Chucks.

For more information please have a look at the catalog or contact us.





## Easy Wind Easy Wind Twin Easy Wind Sensitive

### Regulace tahu „Plug and Play“

- snadná instalace
- konstantní tah v celém průměru
- ultrazvukové čidlo měřící průměr role
- snadné používání

### The „Plug and Play“ Tension Control

- easy installation
- constant tension over whole diameter
- ultrasonic sensor measuring the roll diameter
- simple to use

### **Easy Wind:**

Standardní řešení pro jednu roli  
Standard solution for one roll

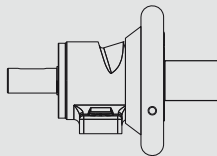
### **Easy Wind Twin:**

Řešení pro dvě role (dvě čidla, jedna ovládací jednotka)  
The solution for two rolls ( two sensors, one control unit )

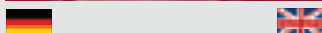
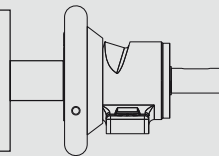
### **Easy Wind Sensitive:**

Každá brzdová čelist může být ovládána samostatně.  
Each brake caliper can be shut on or off





## Tým bezpečnostních zaklapávacích uložení Safety chuck team



**Helmut Turowski**

Manažer prodeje  
Sales manager

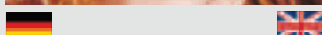
Phone: + 49 (0) 7621 - 9593 - 36  
E-mail: h.turowski@boschert.de



**Silvia Schwarzwälder**

Prodej bezpečnostních zaklapávacích uložení  
Sales Safety Chucks

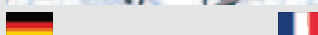
Phone: + 49 (0) 7621 - 9593 - 26  
E-mail: s.schwarzwaelder@boschert.de



**Sabrina Wehrle**

Prodej bezpečnostních zaklapávacích uložení  
Sales Safety Chucks

Phone: + 49 (0) 7621 - 9593 - 74  
E-mail: s.wehrle@boschert.de



**Antoine Pelayo**

Projektant  
Designer

Phone: + 49 (0) 7621 - 9593 - 37  
E-mail: a.pelayo@boschert.de

# BIBUS

//// SUPPORTING YOUR SUCCESS

Videnska 125  
CZ-63927 Brno  
Czech Republic

Phone: + 42 0547 1253 00  
Fax: + 42 0547 1253 10  
E-mail: bibus@bibus.cz  
Internet: www.bibus.cz



# BIBUS

**BIBUS s.r.o.**  
+420 547 125 300  
www.bibus.cz