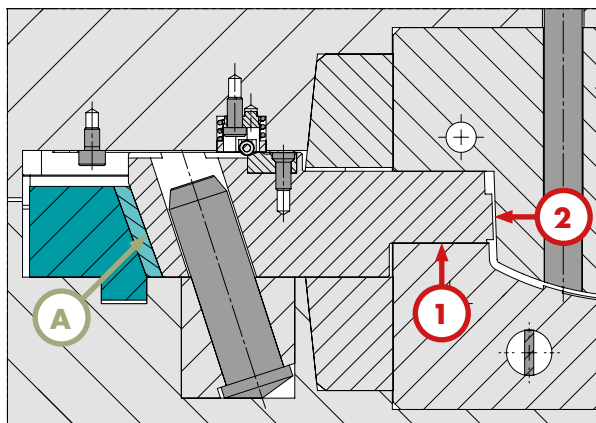


# KLIN ZAMYKAJĄCY Z PŁYTKĄ DOCISKOWĄ UZAVÍRACÍ KLÍN S PŘÍTLAČNOU DESKOU



# PRECYZYJNIE WYRÓWNAWE WSPÓŁCZYNNIKI CIŚNIENIA JAKO CZYNNIK DECYDUJĄCY

## PŘESNĚ NASTAVENÉ TLAKOVÉ POMĚRY JAKO ROZHODUJÍCÍ FAKTOR



### NIEWYSTARCZAJĄCE CIŚNIENIE NEDOSTATEČNÝ TLAK

Powierzchnie dociskowe **A**  
Tlakové plochy

Narzędzie jest zamknięte, **1**  
główna przegroda styka się

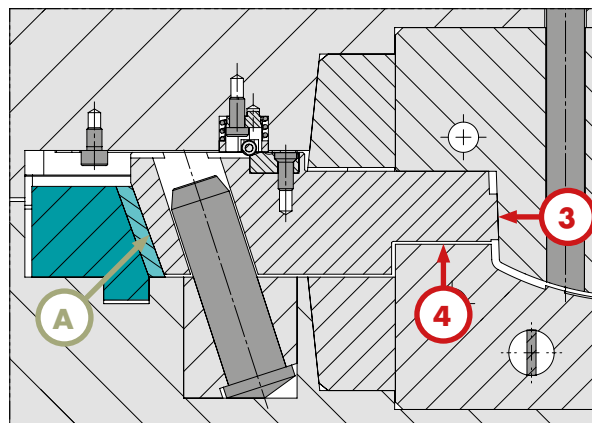
Nástroj je uzavřen, hlavní přepážka je v kontaktu

Suwak nie przesuwają się wystarczająco daleko do przodu **2**

– szczelina w przedniej przegrodzie suwaka

Posuvník se nepohybuje dostatečně dopředu

– mezera v přední přepážce posuvníku

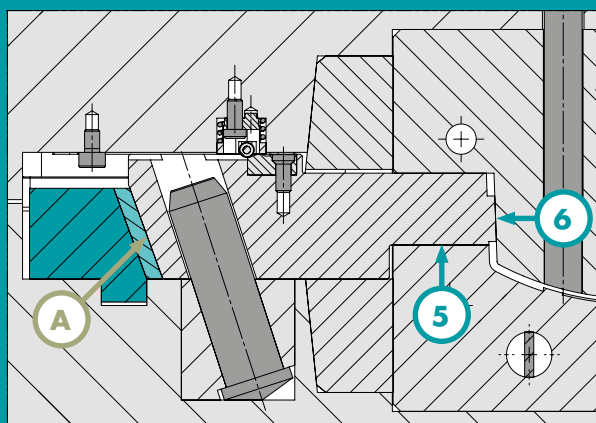


### ZBYT DUŽE CIŚNIENIE PŘÍLIŠ VELKÝ TLAK

**A** Powierzchnie dociskowe  
Tlakové plochy

**3** Narzędzie nie jest zamknięte,  
suwak znajduje się w pozycji końcowej  
Nástroj není uzavřen, posuvník je v koncové poloze

**4** Główna przegroda nie styka się  
– szczelina między suwakiem a wkładką  
Hlavní přepážka není v kontaktu  
– mezera mezi posuvníkem a vložkou



### CIŚNIENIE JEST OPTYMALNE PŘÍTLAK JE OPTIMÁLNÍ

**A** Powierzchnie dociskowe / Tlakové plochy

**5** Klin blokujący i płyta dociskowa są prawidłowo wyrównane – brak szczeliny w przegrodzie głównej zamykający klin a přítlačná deska jsou správně vyrovnány – žádná mezera v hlavní přepážce

**6** Brak szczeliny w przedniej przegrodzie suwaka  
Žádná mezera v přední přepážce posuvníku

## KONSERWATYWNE PODEJŚCIE KONZERVATIVNÍ PŘÍSTUP

## NASZE ROZWIĄZANIE – VARIO NAŠE ŘEŠENÍ – VARIO

Ciśnienie nie jest optymalne  
Přítlak není optimální



Demontaż płyty dociskowej  
Demontáž přítlačné desky



Szlifowanie płyty dociskowej /  
nakładanie arkusza referencyjnego lub spawanie  
Broušení přítlačné desky /  
nanesení referenčního listu nebo svaření



Montaż zmodyfikowanej płyty dociskowej  
Montáž upravené přítlačné desky



Sprawdzenie ciśnienia i powtórzenie  
poprzednich kroków, jeśli to konieczne  
Kontrola tlaku a opakování  
předchozích kroků, pokud je to nutné



Ewentualny demontaż zmodyfikowanej płyty dociskowej  
w przypadku stosowania arkusza referencyjnego  
Případně demontáž upravené přítlačné  
desky při použití referenčního listu



Montaż nowej płyty dociskowej o  
odpowiednich wymiarach  
Montáž nové přítlačné desky  
s odpovídajícími rozměry



Produkcja  
Výroba



Ciśnienie nie jest optymalne  
Přítlak není optimální

Regulacja płyty dociskowej za pomocą  
funkcji zatrząskowej  
Seřízení přítlačné desky  
pomocí aretační funkce

Sprawdzenie ciśnienia i powtórzenie  
poprzednich kroków, jeśli to konieczne  
Kontrola tlaku a opakování  
předchozích kroků, pokud je to nutné

Produkcja  
Výroba



Odkryj naszą koncepcję  
VARIO w działaniu!



Objevte náš koncept  
VARIO v akci!

# STANDARDOWY PROCES STAŁ SIĘ ELASTYCZNY

## STANDARDNÍ PROCES SE STAL FLEXIBILNÍM



### PRECYZYJNA REGULACJA BEZ ZBĘDNYCH CZYNNOŚCI: OSZCZĘDNOŚĆ CZASU W PRODUKCJI

Czas jest kluczowym czynnikiem wpływającym na wydajność i konkurencyjność. Rozwiązanie VARIO z klinem blokującym umożliwia precyzyjną regulację bezpośrednio na wtryskarce – bez czasochłonnego demontażu. Regulacje można wykonać przy minimalnym wysiłku, co znacznie skraca przestoje.

### JEMNÉ DOLADĚNÍ BEZ ZBYTEČNÝCH ODBOČEK: ÚSPORA ČASU VE VAŠÍ VÝROBĚ

Čas je klíčovým faktorem pro efektivitu a konkurenceschopnost. Řešení VARIO s uzamykacím klínem umožňuje přesné nastavení přímo na vstřikovacím stroji – bez časově náročné demontáže. Nastavení lze provést s minimálním úsilím, což výrazně snižuje prostoje.

# KLIN ZAMYKAJĄCY Z PŁYTKĄ DOCISKOWĄ – VARIO

## UZAVÍRACÍ KLÍN S PŘÍTLAČNOU DESKOU – VARIO

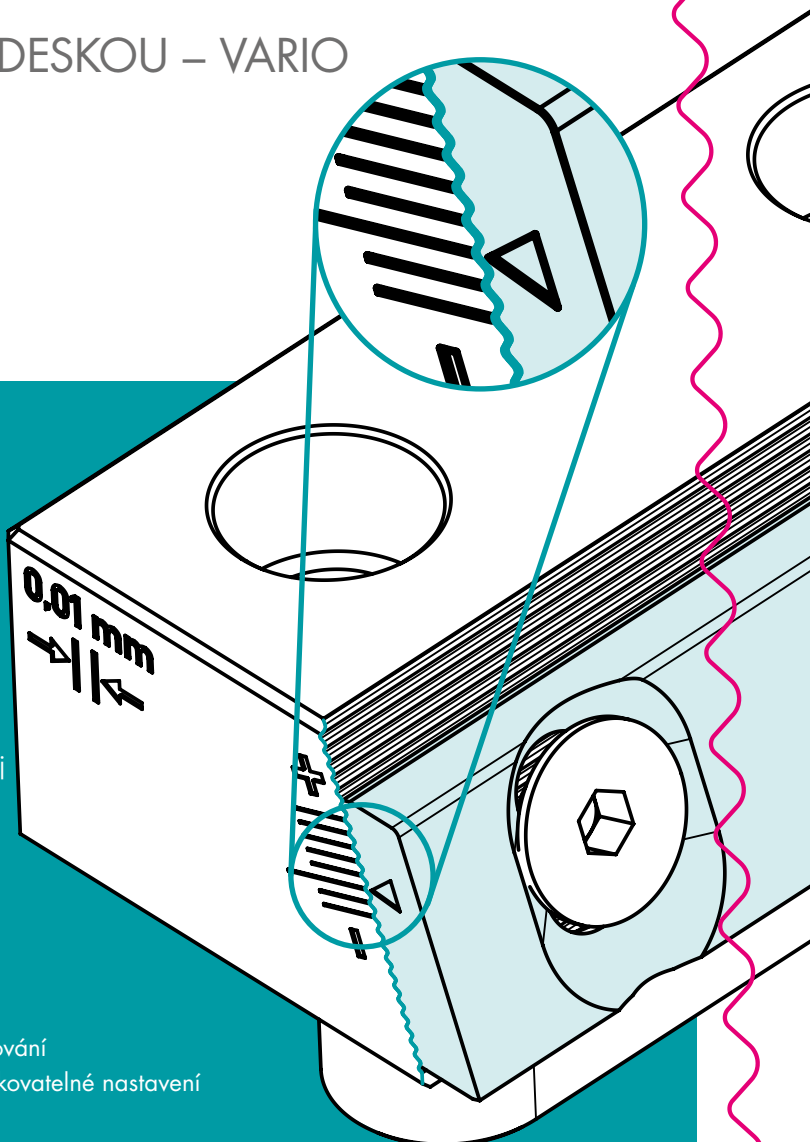
262024 / 262025

### W SKRÓCIE

- ▶ Oszczędność czasu i kosztów dzięki możliwości regulacji
- ▶ Nie ma potrzeby demontażu dzięki dostosowaniu bezpośrednio w wtryskarce lub na stole warsztatowym
- ▶ Nie ma potrzeby ponownego szlifowania ani stosowania arkuszy referencyjnych / spawania
- ▶ System zatrzaskowy i skala umożliwiając precyzyjną i powtarzalną regulację
- ▶ Wszystkie elementy dostępne w wersji ze stali nierdzewnej

### PŘEHLED

- ▶ Úspora času a nákladů díky možnosti nastavení
- ▶ Díky přizpůsobení přímo ve vstřikovacím stroji nebo na pracovním stole není nutné demontovat
- ▶ Není nutné přebrousit ani používat referenční listy / svařování
- ▶ Zajišťovací systém a stupnice umožňují přesné a reprodukovatelné nastavení
- ▶ Všechny komponenty jsou k dispozici v nerezové verzi



| PRODUKT<br>PRODUKT                                                                                            | NUMER ARTYKUŁU<br>ČÍSLO POLOŽKY | MATERIAŁ<br>MATERIÁL |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|
| Klin zamykający z płytką dociskową – Vario / Uzavírací klín s přítláčnou deskou – Vario                       | 262024                          | 1.2085 & 1.2842      |
| Klin zamykający z płytką dociskową – Vario, nierdzewny / Uzavírací klín s přítláčnou deskou – Vario, nerezový | 262025                          | 1.2085 & 1.4112      |

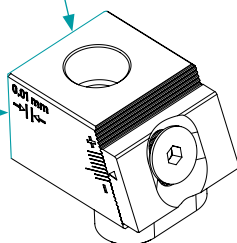


Więcej informacji i dane CAD  
na stronie [shop.knarr.com](http://shop.knarr.com)

Další informace a CAD data  
na [shop.knarr.com](http://shop.knarr.com)

L | 20 | 24 | 28 | ...

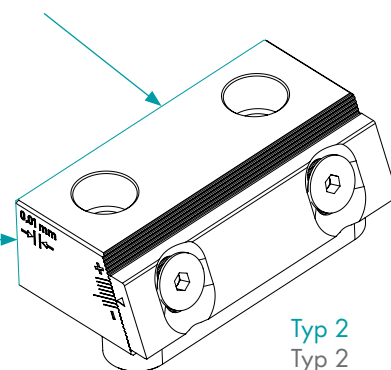
S  
11  
15  
19  
24  
31  
...



Typ 1  
Typ 1

L | 40 | 50 | 56 | 60 | 72 | 80 | 100 | ...

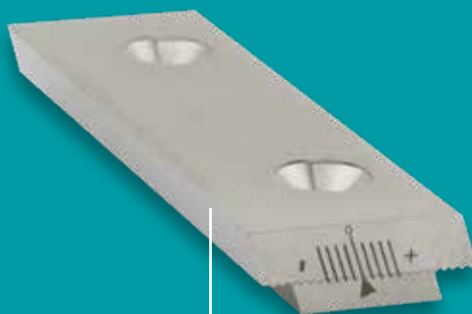
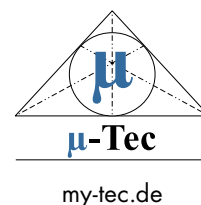
S  
11  
15  
19  
24  
28  
31  
...



Typ 2  
Typ 2

# INDYWIDUALNE ROZWIĄZANIA SPECJALNE SPECIÁLNÍ ŘEŠENÍ NA MÍRU

We współpracy z  
Ve spolupráci s



## SUWAK Z PŁYTĄ DOCISKOWĄ Z PŁYNNĄ REGULACJĄ

- ▶ Wersja z funkcją płynnej regulacji
- ▶ Indywidualnie dostosowywalny zakres grawerowania i regulacji

## POSUVNÍK S PLYNULE NASTAVITELNOU PŘÍTLAČNOU DESKOU

- ▶ Verze s plynulou funkcí nastavení
- ▶ Individuálně přizpůsobitelné gravírování a rozsah nastavení

## PŁYTA DOCISKOWA Z MECHANIZMEM REGULACYJNYM

- ▶ Jednostka regulacyjna umożliwia dodanie funkcji regulacji do klasycznych klinów blokujących lub płyt formujących

## PŘÍTLAČNÁ DESKA S MECHANIZMEM NASTAVENÍ

- ▶ Nastavovací jednotka umožňuje přidat funkci nastavení na klasické zajišťovací klíny nebo do formových desek



Zapytanie  
Dotaz



Oferta  
Nabídka



Zamówienie  
Objednávka



Produkcja  
Výroba



Dostawa  
Dodávka



# KLIN ZAMYKAJĄCY Z PŁYTKĄ DOCISKOWĄ

## UZAVÍRACÍ KLÍN S PŘÍTLAČNOU DESKOU

263024 / 263025

WERSJA KLASYCZNA DO  
SPRAWDZONYCH ZASTOSOWAŃ

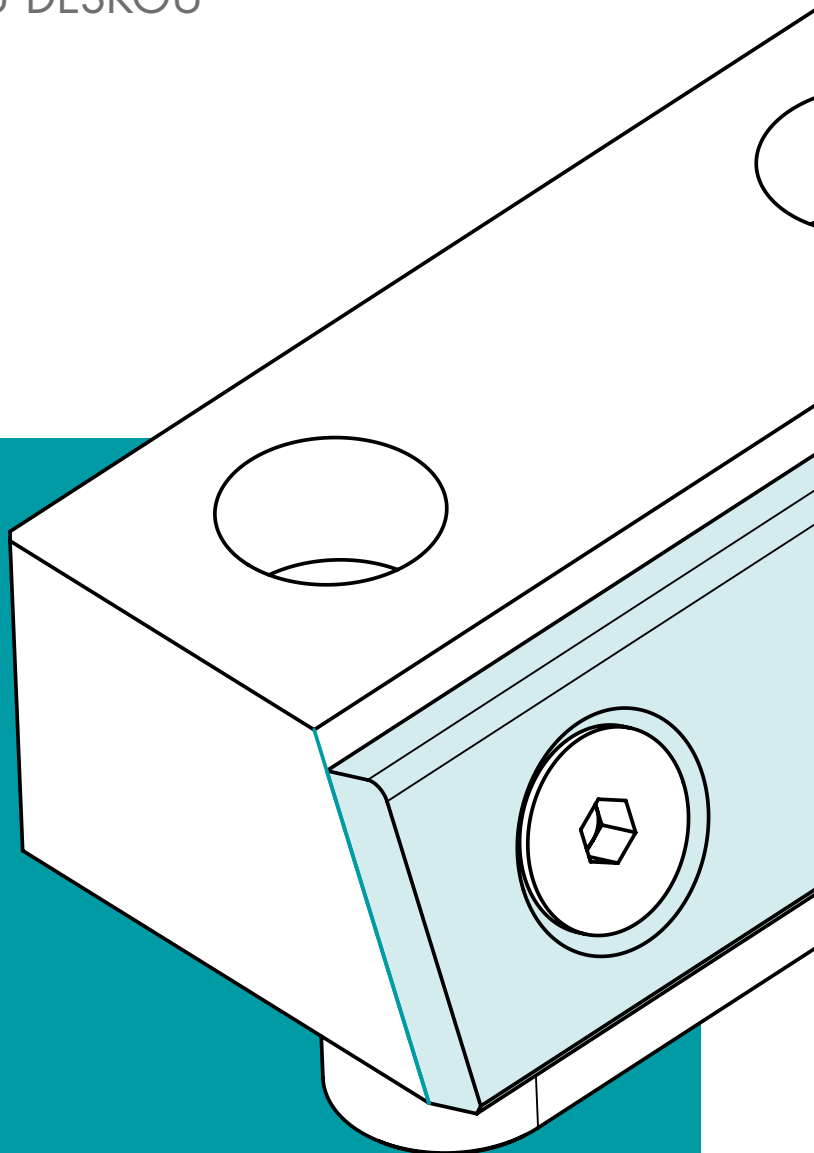
KLASICKÁ VERZE PRO  
OSVĚDČENÉ APLIKACE

### W SKRÓCIE

- ▶ Płyta dociskowa z możliwością regulacji
- ▶ Możliwość montażu od linii podziału
- ▶ W zestawie śruby z łbem stożkowym

### PŘEHLED

- ▶ Tlaková deska s možností nastavení
- ▶ Lze namontovat z dělicí linie
- ▶ Zahrnuje zapuštěné šrouby



| PRODUKT<br>PRODUKT                                                                                                | NUMER ARTYKUŁU<br>ČÍSLO POLOŽKY | MATERIÁL<br>MATERIÁL |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|
| Klin zamykający z płytką dociskową / Uzavírací klín s přítláčnou deskou                                           | 263024                          | 1.2085 & 1.2842      |
| Klin zamykający z płytką dociskową – nierdzewny / Uzavírací klín s přítláčnou deskou – nerezový                   | 263025                          | 1.2085 & 1.4112      |
| Płytką dociskową do klina zamykającego 263023 / Přítláčná deska pro uzavírací klín 263023                         | 263030                          | 1.2842               |
| Płytką dociskową do klina zamykającego 263023 – nierdzewny / Přítláčná deska pro uzavírací klín 263023 – nerezový | 263039                          | 1.4112               |



Więcej informacji i dane CAD  
na stronie [shop.knarr.com](http://shop.knarr.com)

Další informace a CAD data  
na [shop.knarr.com](http://shop.knarr.com)

L | 20 | 24 | 28 | ...

S

11

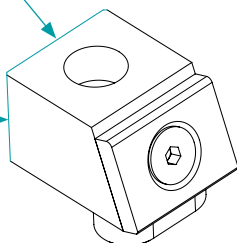
15

19

24

31

...



Typ 1  
Typ 1

L | 40 | 50 | 56 | 60 | 72 | 80 | 100 | ...

S

11

15

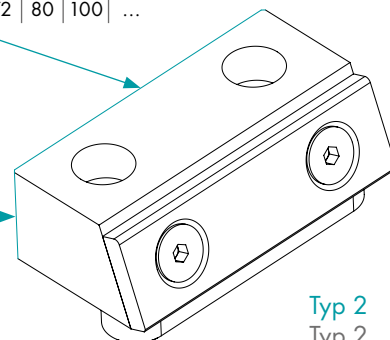
19

24

28

31

...



Typ 2  
Typ 2

# SZYNY ŚLIZGOWE DO WSZYSTKICH ZASTOSOWAŃ KLUZNÉ LIŠTY PRO VŠECHNY APLIKACE

