

# ZNAČENÍ přímo v obráběcím stroji

## FLEXIBILNÍ POUŽITÍ



- ▶ extrémní **zvýšení produktivity**
- ▶ pružinový systém umožňuje **použití pro různé průměry obrobků**
- ▶ možnost **značení až k osazení**
- ▶ výměnné segmenty

## JEDNODUCHÁ OBSLUHA



- ▶ **jednoduchá montáž** segmentů do držáku
- ▶ **jednoduchá výměna** segmentů
- ▶ symetrické T-značící segmenty = **možnost změnit směr čtení nápisu** pouze otočením segmentu o 180°

## MODULÁRNÍ SYSTÉM



- ▶ cenově efektivní **využití na různých typech strojů**

MADE IN GERMANY

### Způsoby značení:



#### 1) Obrobek rotuje

- řezná rychlost: 5m/min.
- posuv: co nejvyšší, při kterém je kvalita značení optimální

#### 2) Obrobek je v klidu

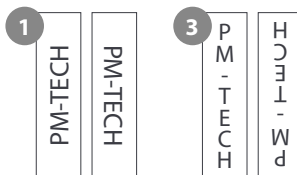
- vřeteno je v klidu
- vtisknětě značící kolečko do obrobku
- pomalý posuv v příslušné ose
- odjetí od obrobku

### ZNAČÍCÍ segment

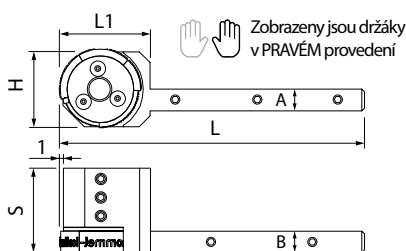
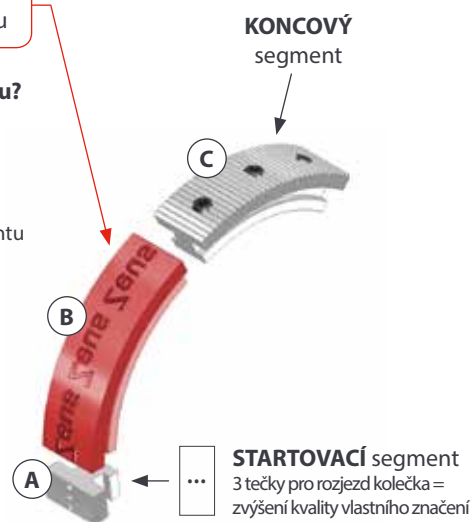
- nutno objednat zvlášť podle Vašeho požadavku

#### Co je nutno znát pro objednání značícího segmentu?

- ▶ **VELIKOST PÍSMO** (typické hodnoty jsou 2 - 3mm, maximální výška písma je 7mm)
- ▶ **SMĚR ČTENÍ PÍSMO** při znacích ve středu segmentu



- ▶ **STANDARDNÍ FONT PÍSMO** je podle DIN 1451
- ▶ **LOGO** je nutno dodat v odpovídajícím formátu, např. DXF



Zobrazeny jsou držáky v PRAVÉM provedení

Pro DLOUHOTOČNÉ AUTOMATY



Značící kolečko Ø30mm

Pro CNC SOUSTRUHY



Značící kolečko Ø50mm

#### Níže uvedené sady obsahují:

- 1) Základní značící držák
- 2) Odpovídající adaptéry stopky
- 3) Startovací a koncový segment

| A + B (mm)   | Objednací číslo |              | L (mm) | S (mm) | L1 (mm) | H (mm) | Rozměry značícího kolečka |
|--|-----------------|--------------|--------|--------|---------|--------|---------------------------|
|  | LEVÉ            | PRAVÉ        |        |        |         |        |                           |
| <b>Značící kolečko Ø 30mm - pro DLOUHOTOČNÉ AUTOMATY</b> |                 |              |        |        |         |        |                           |
| 8 x 8  | SET-432-30-L    | SET-432-30-R | 113,5  | 31,5   | 33,5    | 30     | Ø 30 x 8 x 18             |
| 10 x 10  |                 |              |        |        |         |        |                           |
| 12 x 12  |                 |              |        |        |         |        |                           |
| 16 x 16  |                 |              |        |        |         |        |                           |
| <b>Značící kolečko Ø 50mm - pro CNC SOUSTRUHY</b>        |                 |              |        |        |         |        |                           |
| 16 x 16  | SET-432-50-L    | SET-432-50-R | 138,5  | 31,5   | 58,5    | 50     | Ø 50 x 8 x 38             |
| 20 x 20  |                 |              |        |        |         |        |                           |
| 25 x 25  |                 |              |        |        |         |        |                           |



**Maximální HLOUBKA VTISKU písma: 0,075mm** na poloměr (tj. 0,15mm na průměr)  
Při větší hloubce vtisku může dojít k poškození značícího držáku!