

# ELEKTRONIZACE VÝROBNÍ DOKUMENTACE

**Živěné důležité spoje**

**Seřízení ruční brzd - výtlak**

1	2	3	4	5

Specifikace závady	Razítko - opravil
1	
2	
3	
4	
5	

Posice	Závěs	KNR	Sp
T225	3211	4213345	
<b>T224</b>	<b>3212</b>	<b>4215423</b>	<b>SK372 GL 6F6F</b>
T223	3213	4201124	
<b>T222</b>	<b>3214</b>	<b>4213445</b>	<b>SK372 RS 9P9P</b>
T221	3215	4199984	
T220	3216	4213411	SK372 GL 1Z1Z
T219	3217	4209984	
T218	3218	4208874	
T217	3219	4332154	
<b>T216</b>	<b>3220</b>	<b>4221221</b>	<b>SK372 GL 6F6F</b>
T215	3221	4125784	

**Stavové hlášení:**  
26.2.2014 14:20 - Porucha systému

**V PROVOZU**

## Elektronická dokumentace výroby

Je základním stavebním prvkem lepší efektivity práce a jednoduššího zpracování dat

### 4 základní roviny pohledu

Na výrobní proces většiny produkce lze nahlížet v několika rovinách

- pohled výrobní: vyrobit co nejvíce a nejrychleji
- Pohled kvalitářský: udržet řádnou kvalitu
- Pohled údržby: minimalizovat prostoje
- Pohled technologie: využívat efektivně lidských zdrojů a moderních postupů

### Industry 4.0

Zahrnout moderní postupy při plánování výroby, stavby výrobních linek do konceptu řešení továrny.

### Kompletní řešení

Přihlašování pracovníků k operacím pomocí přístupových karet, elektronické razítkování, snímání nebo tisk ID kódů včetně DPM a mnohé další

### HW pro sběr dat a řízení akčních čelnů

- Základem libovolné regulace je sběr dat a jejich zpracování. – poskytujeme HW pro libovolné úlohy sběru dat.
- Na základě sbíraných informací lze pomocí akčních členů řídit jednotlivé výrobní procesy.
- Jednotlivé snímače i akční členy umíme propojit inteligentní sběrnici pro zjednodušení realizace kabeláže a snížení nákladů na řešení
- Pro vizualizaci jednotlivých úkonů využíváme dotykové HMI rozhraní – panelové počítače

### SW řešení pro elektronizaci dokumentace

- Spolupracujeme se společnostmi, které nám umožňují realizovat kompletní dodávku systému včetně zpracování a vyhodnocení dat.

### Vizualizace pracovního procesu ve výrobě

- HMI terminály pro pracovníky
- AndOn panely pro přehled výroby z různých pohledů.

### Datové modelování

- Na základě sbíraných dat jsme schopni ve spolupráci s ÚTIA realizovat prediktivní informace a to i v real-time řešení.