

# CERTIFIKÁT TYPU



Czech

evidenční číslo 510/07/07/02/0

vydaný výrobcí:

**Arrow line, a.s.**  
**1.máje 34/120, blok C**  
**CZ - 703 00 Ostrava-Vitkovice**  
**IČ: 610 58 548**

na výrobek:

Název: **Posunovací zařízení**  
 Typové označení: **PZ 15**  
 Modifikace: **PZ 15 / PZ 15 - DUO**  
 Místo výroby: **Pavela s.r.o., Lačnov 207, PSČ 756 12**

u kterého bylo provedeno hodnocení, certifikace a audit systému jakosti zaměřený na prvky zajišťující pokračování shody výrobků v souladu s certifikačním systémem TÜV SÜD Czech podle ČSN EN 45011:1998 a jejichž výsledky jsou uvedeny ve Zprávě o hodnocení evidenční číslo 739/70/08/BT/IZ/S ze dne 13.6.2008.

Výše uvedený typ výrobku splňuje aplikovatelné požadavky následujících předpisů/ normativních dokumentů, které byly základem pro jeho hodnocení:

**ČSN EN 14492-1: 2007**

Tento certifikát platí do: **27.06.2013**

Podrobnosti a podmínky platnosti jsou uvedeny v příloze tohoto certifikátu, která tvoří jeho nedílnou součást a obsahuje 1 stranu.

V Praze, dne 27.06.2008



**Ing. Ivo Dršťák**  
 vedoucí certifikačního orgánu

1. Vzorek výrobku byl k hodnocení a certifikaci typu přihlášen dne 30.11.2007.
2. Certifikát byl vystaven na základě podkladů objednatele  
- žádost o certifikaci ze dne 30.11.2007
3. Výrobce je držitelem certifikátu ČSN EN ISO 9001:2001 vydaného TÜV SÜD Czech reg. číslo 1982-1, ze dne 27.9.2007, ev. číslo auditní zprávy 0293/70/07/QM/AZ/C

4. Podrobné technické údaje charakterizující typ výrobku:

Typ - modifikace:	<b>PZ 15 - DUO</b>
Výrobní číslo:	<b>07-03-01</b>
Hmotnost soupravy:	<b>495 t</b>
Pojezdová rychlost se zátěží:	<b>0,29 m/s</b>
Pojezdová rychlost bez zátěže:	<b>0,58 m/s</b>
Maximální tažná síla:	<b>34 kN</b>
Průměr lanového kotouče	<b>950 mm</b>
Napínací síla	<b>26 kN</b>
Tažný element:	<b>Ocelové šestipramenné lano Ø 16 mm s 222 dráty ČSN 02 4324.55 (DIN 3066), konstrukce 6(1+6+12+18)+v</b>
Nosnost lana:	<b>156 kN</b>
Převodovka:	<b>Bonfiglioli typ 311L3 245HCP160</b>
Napěťová soustava	<b>400V TN-S</b>
Celkový příkon:	<b>14,75 kW</b>
Výkon el. motoru pohonu posunu:	<b>11 kW typ 1LA163-4AA61</b>
Výkon el. motoru hydrauliky:	<b>0,75 kW – hydrogenerátor 22 MPa</b>

5. **Seznam důležitých částí technické dokumentace:**

- 0D-0022/Arr – poháněcí stanice 2/2 - (celkový sestavný výkres),
- 1D-0040/Arr – pojezdová kočka,
- 2D-01040/Arr – vratná stanice,
- 3-DE-0417/Arr – výkres „uchycení šikmé kladky levé“ z 29.10.2007
- dokumentace hodnocení rizik
- technické podmínky - posunovací zařízení PZ 15 / PZ 15DUO
- návod k obsluze - lanové posunovací zařízení PZ 15 DUO
- pokyny pro provoz a obsluhu - posunovací zařízení PZ 15 / PZ 15 DUO
- složka el. dokumentace arch.číslo 420- 556 z října 2007 od firmy Dodávky automatizace spol. s r.o., Ostrava

6. **Podmínky platnosti**

- Certifikát platí pouze pro svého majitele a pro výrobky a výrobní místa v něm uvedená.
- Přenášení certifikátu jeho majitelem na třetí osoby je nepřipustné, stejně jako používání certifikátu třetími osobami.
- Změny výrobku oproti certifikovanému provedení je třeba neprodleně sdělit TÜV SÜD Czech. Tato okolnost může učinit další pokračování certifikátu závislé na dodatečném posuzování shody.
- Dozor nad řádnou funkcí systému jakosti u výrobce provádí TÜV SÜD Czech na základě uzavřené smlouvy o kontrolní činnosti ve lhůtě 1x ročně.
- Tento certifikát platí po dobu pěti let od data vystavení a je na vyžádání obnovitelný.
- Tento certifikát lze kopírovat pouze vcelku, včetně všech příloh.
- K tomuto certifikátu nebylo zřízeno právo užívání značky TÜV SÜD Czech.
- Majitel certifikátu se zavazuje vést záznamy o všech případných stížnostech týkajících se souladu výrobků s požadavky předpisů a norem a dát tyto záznamy certifikačnímu orgánu TÜV SÜD Czech k dispozici.
- V blíže neuvedeném (reklama, používání zkušební značky a certifikátů) se řídí Všeobecnými podmínkami pro certifikaci výrobků v platném znění.
- **Tento certifikát reg. číslo 510/07/07/02/0 se nevztahuje k posuzování podle zákona 266/1994 Sb. a předpisům a normám vztahujícím se k drážnímu provozu.**

