



PointSWing KPS

Kloubová přípevňovací souprava

- Snadná montáž
- Univerzálnost použití
- Nízká hmotnost
- Minimální nároky na údržbu
- Vysoká odolnost proti vlivům železničního prostředí

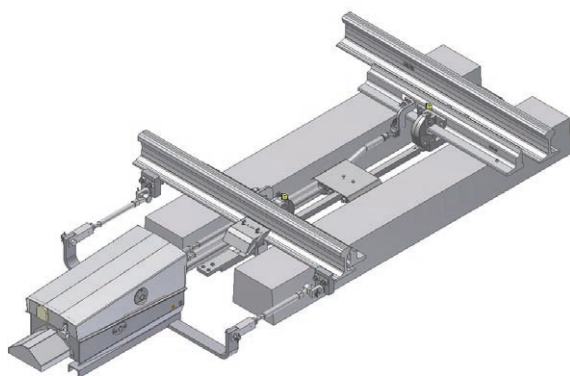


OBECNÝ POPIS

Kloubová přípevňovací souprava PointSWing KPS (dále jen KPS) elektromotorického přestavníku slouží k přípevnění přestavníků z produkce AŽD Praha k výhybce nebo výkolejce.

Souprava umožňuje podélnou a příčnou regulaci polohy přestavníku při montáži ke kolejovému svršku.

KPS nepřenáší svislé pohyby kolejnice při průjezdu vlaku (vibrace a rázy) a tím značně přispívá k prodloužení životnosti elektromotorického přestavníku.



Upevnění přestavníku PointSWing EP-6xx pomocí KPS

ZÁKLADNÍ TECHNICKÝ POPIS

KPS tvoří dvě vidlicové přípevňovací tyče s regulovatelnými koncovkami a přípevňovací pás.

K patě kolejnice se KPS upevňuje svěrací deskou a hákovými šrouby, což umožňuje přípevnění ke kolejnicím běžných tvarů (UIC 60, UIC 54, R 65, S 49, T a A).

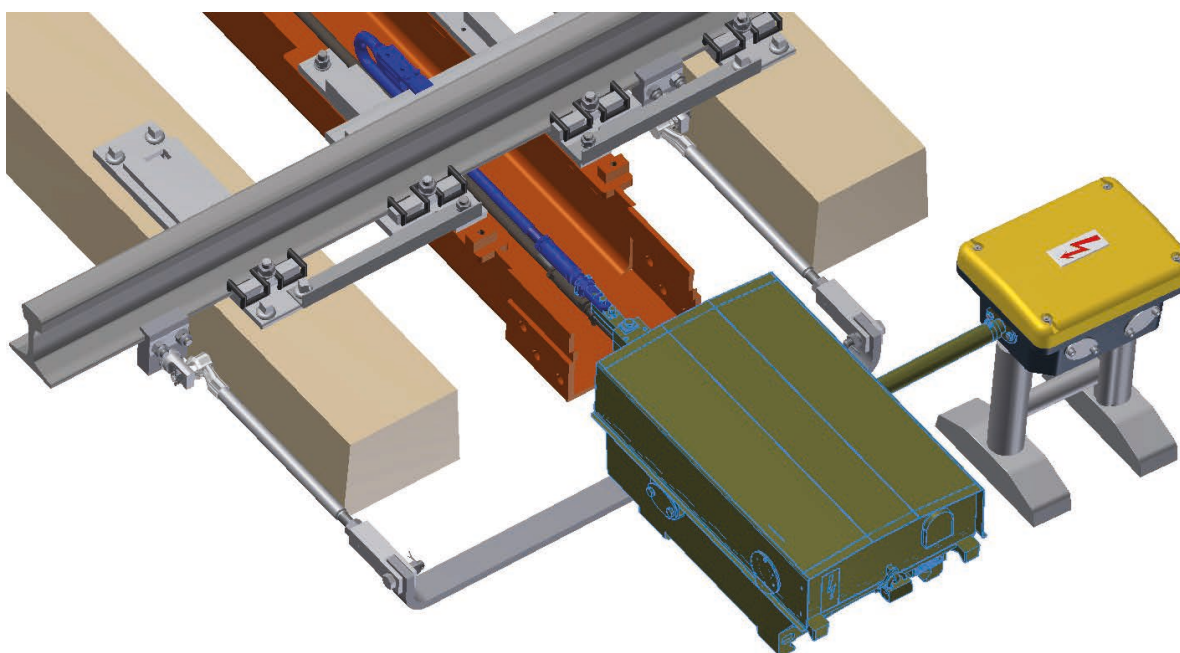
Skříň elektromotorického přestavníku se ke KPS upevňuje dvěma posuvnými upevňovacími třmeny, které jsou součástí elektromotorického přestavníku PointSWing EP-6xx, PointSWing EPZ-6xx, PointSWing EPV-6xx nebo PointSWing EPK-6xx. Spojení mezi svěrací deskou a svorníkem táhla je provedeno izolovaně.





ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Hmotnost kompletní soupravy	36 kg
Hodnota izolačního odporu mezi svěrací deskou (strana kolejnice) a ostatními částmi soupravy	min. 20 MΩ
Elektrická pevnost mezi svěrací deskou a ostatními částmi soupravy	4000 V, 50 Hz
Teplotní rozsah	-40 °C až +70 °C



KPS – model připojení

