**Souprava zvedáků drážních vozidel**

* Souprava obsahuje 4 ks zvedacího zařízení – sloupů a 1 kus mobilního ovládacího panelu s dotykovým displejem
* Technické parametry zvedáků:
  + Nosnost jednoho sloupu 10 t – 4 sloupy = celková nosnost 40 t
  + Použití pro zvedání kolejových vozidel
  + Sloupy posuvné pomocí hydraulického podvozku – systém paletového vozíku
  + Kapsy na přesun sloupů pomocí vysokozdvižného vozíku
  + Základní výška nosného ramene – patky: 400 mm
  + Max. výška zdvihu – patky: 2 200 mm
  + Užitečný zdvih: 1 800 mm
  + Délka nosného ramene manuálně nastavitelná v rozmezí 150 – 600 mm
  + Výška patky nosného ramene max 50 mm se senzorem osazení patky pod břemeno
  + Adaptér pro uchycení za čepy
  + Hmotnost 1 ks sloupu max 1 300 kg
  + Pohon: elektrický
  + Ovládací proud: 400 V, 50 Hz
  + Ochrana: IP 54
  + Připojovací kabely
  + Synchronizace zvedání ve variantách všech 4 sloupů, samostatně a dvojice sloupů 1-2, 3-4
  + Nouzový režim pro spuštění zvedáků
  + Tlačítko STOP na každém sloupu
  + Tlačítko ovládání nahoru x dolů na každém sloupu
  + Koncový vypínač pro horní a dolní polohu
  + Senzor řízení – zastavení zvedáku, při blokování překážkou při spouštění)
  + Barva zvedáků RAL 1025
* Technické parametry mobilního ovládacího panelu s dotykovým displejem:
  + Ovládací SW v českém jazyce
  + Tlačítka na ovládání zdvihu – samostatně, synchron
  + STOP tlačítko
  + Uzamykatelný hlavní vypínač
* Požadovaná dokumentace:
  + Dokumentace v českém jazyce – tištěná i elektronická
  + Návod pro obsluhu, použití a údržbu
  + Katalog náhradních dílů
  + Prohlášení o shodě
  + Průkaz UTZ
  + Výchozí revize elektro
  + Elektrický plán zapojení
  + Kniha kontrol
  + Záruční list
* Termín dodání: nejpozději do 30.11.2025
* Místo dodání: Správa železnic, státní organizace, Oblastní ředitelství Brno, areál Specializovaného mechanizačního střediska SMeS Brno, Trnitá 395/37, 602 00 Brno, kontaktní osoba p. Luža Zbyněk tel. 725 793 639.