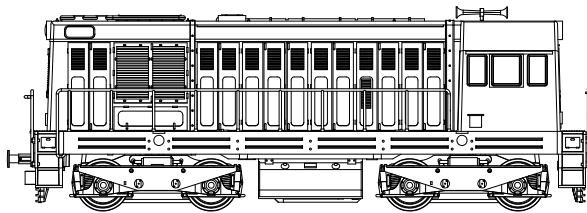


Model lokomotivy řady 721 (ex. T458.1)

H0 1:87



Diesel-elektrická lokomotiva řady 721 (ex. T458.1) byla vyráběna v ČKD Praha v letech 1959-1973 v počtu cca 940ks, v několika částečně inovovaných sériích. Většina z nich byla exportována do SSSR a zahraničí, cca 220 ks bylo zařazeno k ČSD a další do průmyslu. Díky spolehlivosti a vyšší hmotnosti našly loko větší uplatnění než předchůdce T435.0 a pomohly s motorizací provozu železnic v ČSSR. Širokorozchodná varianta měla označení T458.0 - dodáno 13ks do Čierného Tisu.

V 90.letech postupně dochází k rušení lokomotiv vzhledem ke stáří, některé se stále využívají na pracovních vlacích a vlečkách. Lokomotivy se používají univerzálně k vozbě nákladních vlaků (v létě i osobních bez vytápění) na všechn tracích u státních drah ČSSR, ČR, SR.

Parametry modelu: délka přes nárazníky: 154mm, hmotnost: 410g, napájení: 12VDC, odběr motoru 0.5A max, min. poloměr oblouku: 360mm

Bezpečnostní a záruční instrukce

Model lokomotivy je vyroben z termoplastů a kovových dílů a je určen jen pro dospělé uživatele. Obsahuje drobné části, které mohou malé děti odlomit a spolknut! Při provozu na kolejích je nutné používat bezpečné zdroje napájení max. hodnoty 14VDC, proudové jištění 1A a mít model pod trvalým dozorem. Je určen výhradně pro nekomerční použití.

Záruční podmínky se vztahují jen na závady zapříčiněné vadou materiálu nebo komponent, která vznikla běžným, nekomerčním užíváním. Na závady vzniklé hrubým a nesprávným používáním, demontáží, nevhodným uskladněním a okolním prostředím se záruka nevztahuje.

Uložení a údržba modelu

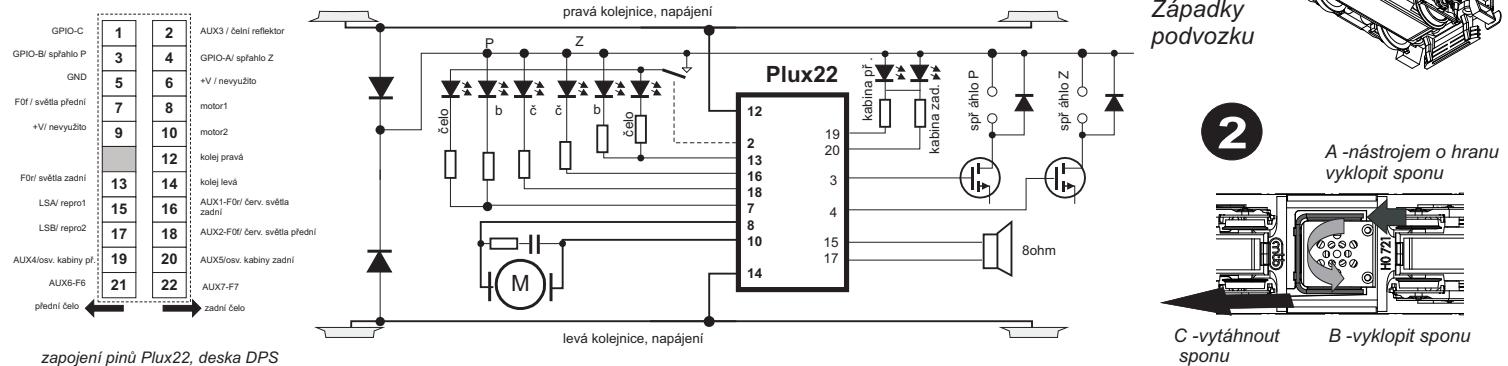
Model skladujte a převážejte v originálním obalu s molitanovou výstelkou, chráňte od zdrojů tepla nad 30°C a slunečního záření, mimo prašné prostředí. Při vyjmání dbejte opatrnosti na drobné detaily. Pro ochranu zabradlí jsou určeny molitanové vložky, které se zasouvají před kapotu.

Běžná údržba modelu spočívá v kontrole čistoty pojazdových koleček a sběracích kontaktů. Pro čištění používejte měkkých nástrojů a lihu. Nepoužívat ostré předměty a organická rozpouštědla. **Kola čistit pouze lihem!** Přístup ke kolům je po sejmoutí masky převodovky, pomocí opatrného odklopení západek dolního krytu převodovky (obr.1). Doporučuje se pravidelné mazání ložisek šneků v převodovkách (olejem) které má vliv na tichý chod modelu.

Model má trojité sběrače proudu z kol, z výroby je napružen pouze jeden kontakt. Pro provoz na znečištěných kolejích lze napružit i další kontakt pro zlepšení odběru proudu.

Montáž dekodéru DCC

Sejmoutí karoserie se provádí uvolněním spony ve spodní straně podvozku obr.2. Nástrojem se o hranu ve směru šipky vyklopí spona a poté se vysune drážkou. Pozor na oči a ostré hrany!. Model je vybaven rozhraním Plux22 a standardně dodávám s propojkou pro analogový provoz. Vyjměte propojku a vložte DCC dekodér (obr. 3). U zvukových dekodérů konektor Plux22 zajišťuje i propojení signálů na reproduktor 8 ohm.



Ovládání čelního reflektoru a osvětlení kabiny

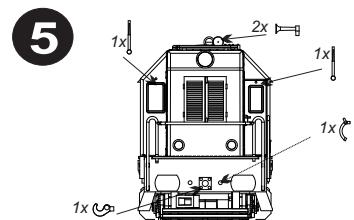
zapojení DPS umožňuje samostatně řídit funkci čelního reflektoru. Platí jen pomocí DCC řízení. Výstupem AUX3 (F3) lze při zapnutých pozičních světlech dodatečně zapínat i čelní reflektor. Tato funkce se zapíná přepínačem DIP obr. 6.

Model je vybaven i osvětlením kabiny, řízeným z DCC dekodéru, společně pro oba směry. Dekodér je vhodné nakonfigurovat pro spínání osvětlení kabiny společně s režimem posunu, při zastavení modelu.

Funkce DIP přepínače

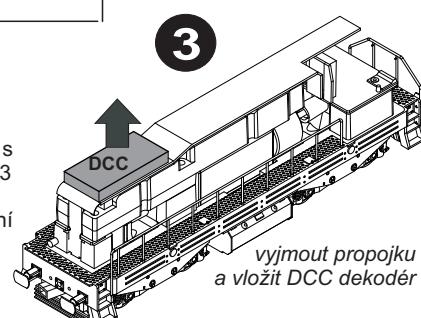
F3 : On= trvale zapnutý čelní reflektor (společně s poziciemi světly) / Off= ovládání čelního světla funkcí F3

Jas : On = zvýšený jas čelního světla /Off = standardní jas čelního světla



Montáž doplňků

K modelu jsou dodávány díly na doplnění, které si montuje uživatel sám. Na obr. 5 je znázorněno umístění dílů.



Opravy modelu

Záruční a pozáruční opravy modelů zajišťuje výrobce resp. prostřednictvím prodejce modelu. Kontaktní udaje jsou na www.mtb-model.com Součástí modelu je vyplněný záruční list s vyznačením typu modelu a data prodeje a razítkem prodejce.

Po ukončení životnosti model odevzdaje do sběrení elektroodpadu!

výrobce: MTB, Segala group sro, 101 00 Praha 10



0508131115

www.mtb-model.com

H0721_partA_CZ_v1.1