

OBSAH

Rychlíkové lokomotivy StEG soustavy Engerth o uspořádání pojezdu B 3' skupiny Rusin - Kunětic, kategorie IVg.....	3
Vznik Engerthových lokomotiv o uspořádání pojezdu B 2' a B 3'	3
Uvádíme jejich výrobní a provozní údaje.	3
První skupina dodaná Emilem Kesslerem:	4
Druhá skupina dodaná Wenzelem Güntherem:	5
Třetí skupina dodaná Wenzelem Güntherem:	5
Zavedení Engerthových lokomotiv o uspořádání pojezdu B 3' u StEG.	5
Technický popis.	7
Kotel. (původ a popis).....	7
Zařízení pro odběr páry.	9
Upevnění kotle na pojezdu.	9
Armatury.	10
Hlavní lokomotivní rám.	10
Rám opěrného tendrového podvozku.	11
Spojení hlavního rámu s rámem opěrného tendrového podvozku.....	11
Tažné a narážecí ústrojí.	12
Kola a nápravy.....	12
Odpružení.	12
Parní stroj.	12
Pohonné ústrojí.	13
Rozvod parního stroje.	13
Příslušenství.....	13
Základní technické údaje lokomotivy v původním provedení.	14
Provoz a přestavby.	15
Technické údaje lokomotivy v rekonstruovaném provedení (opis typového listu StEG).....	19
Použitá literatura.	21