

# Řada 740.xxx

Motorová trakce

883 kW

72 t

BóBó

---



**Technická data řady 740 :**

Maximální rychlost .....	70 km / h	
Jmenovitá rychlost .....	18 km / h	
Převodový poměr .....	78 : 15	(5,20 : 1)
<b>Tažné síly na háku lokomotivy <math>F_h</math> :</b>		
Maximální tažná síla při nulové rychlosti .....	216kN	
<i>Trvalá tažná síla při jmenovité rychlosti 18 km/h</i> .....	131kN	
Tažná síla při rychlosti 50 km/h .....	cca 47kN	
<i>Tažná síla při max. rychlosti 70 km/h</i> .....	cca 30kN	
Naftový motor typ .....	ČKD - K 6S 230 DR	
Výkon motoru .....	883 kW při 1250 ot/min	
Maximální výkon elektrodynamické brzdy .....	nemá	
Trvalý výkon elektrodynamické brzdy .....	nemá	
Maximální brzdná síla EDB .....	nemá	
Napětí v troleji .....	nemá	
Počet náprav .....	4	
Uspořádání náprav .....	B'ó B'ó	
Hmotnost lokomotivy .....	72 t	
Jmenovitá hmotnost na nápravu .....	18 t	
<b>Brzdící váha</b>		
P – Osobní .....	48 t	
G – Nákladní .....	34 t	
r – Ruční .....	8 t	
Celková délka lokomotivy přes nárazníky .....	13 600 mm	
Vzdálenost mezi otočnými čepy podvozků .....	6 700 mm	
Vzdálenost mezi nápravami v podvozku .....	2 400 mm	
Vzdálenost mezi krajními nápravami .....	9 100 mm	
Průměr hnacích kol (nových) .....	1 000 mm	
Rozchod .....	1 435 mm	
Nejmenší poloměr projížděných oblouků .....	80 m	
<b>Přechodnost</b>		
Traťová třída .....	B1	(doplněk ČD – D 2/1)
Tažená nečinná .....	A	
Příčné účinky na trať .....	1	

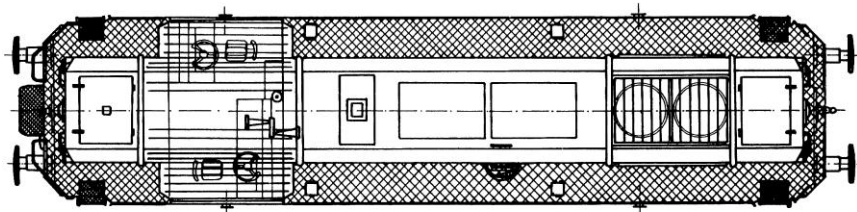
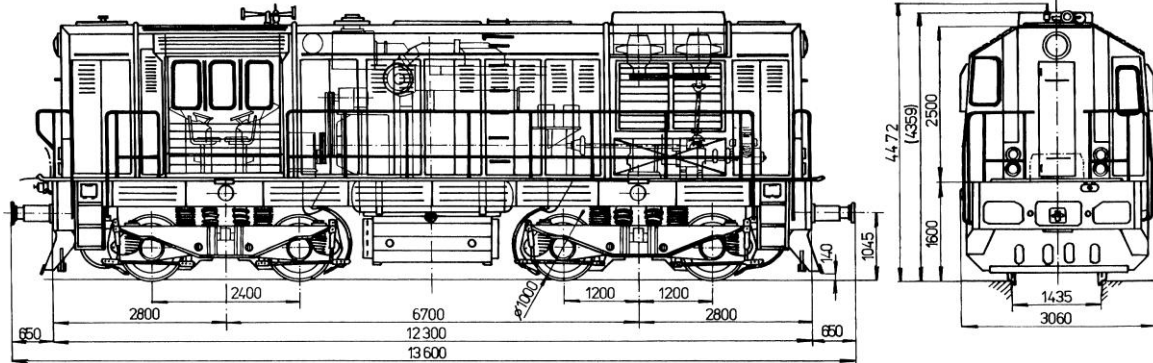
# 740.xxx

Motorová trakce

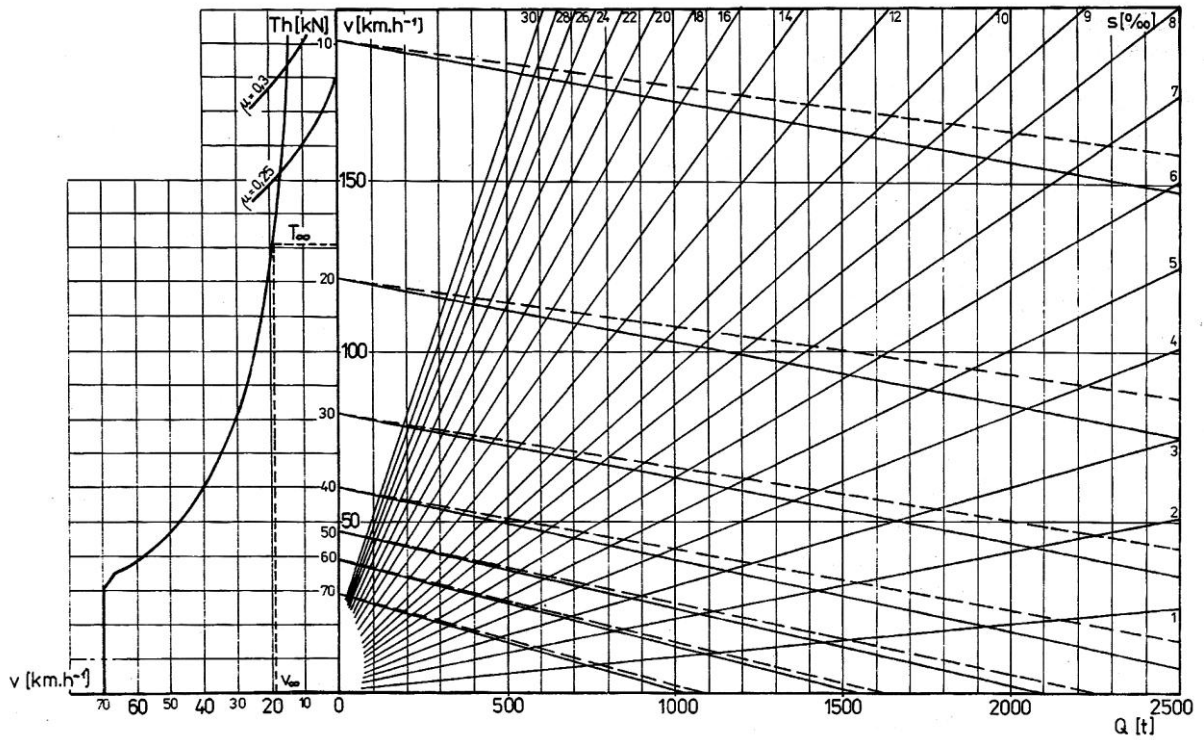
883 kW

72 t

BóBó



Typový list lokomotivy T 466.2 (448.0)  
 Údaj v závorce platí pro T 448.0, ostatní údaje  
 jsou shodné pro oba typy



**740.xxx**

**Motorová trakce**

**883 kW**

**72 t**

**BóBó**

---