

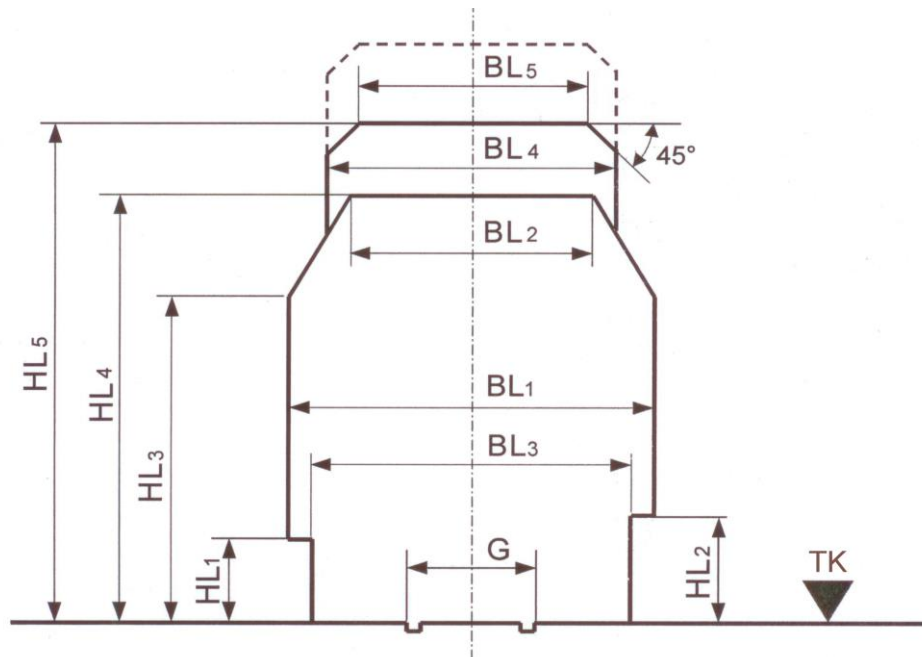
MOROP	Normy evropských modelových železnic Průjezdny průřez pro kolej v přímé	NEM 102 Strana 1 / 1
--------------	---	------------------------------------

Závazná norma

Rozměry v mm

Vydání 2017
Nahrazuje vydání 2016

Tato norma popisuje správné umístění normálně rozchodné a širokorozchodné koleje ¹⁾ a definuje volný prostor kolem koleje, do kterého nesmí zasahovat žádné pevné objekty ²⁾, čímž umožňuje kolejovým vozidlům vyhovujícím normě NEM 301 projíždět bez překážek.



Rozměrová tabulka

Velikost	G ¹⁾	BL ₁	BL ₂	BL ₃ ²⁾	HL ₁	HL ₂ ³⁾	HL ₃	HL ₄	pro vrchní vedení ⁴⁾		
									BL ₄	BL ₅	HL ₅ ⁵⁾
Z	6,5	20	14	18	4,5	6	18	24	16	13	27
N	9,0	27	18	25	6	8	25	33	22	18	37
TT	12,0	36	24	32	8	10	33	43	28	22	48
H0	16,5	48	32	42	11	14	45	59	38	30	65
S	22,5	66	44	57	15	19	60	78	50	38	87
0	32,0	94	63	82	21	27	85	109	68	52	120
I	45,0	130	87	114	30	38	118	150	93	71	165
II	64,0	184	124	154	43	53	168	214	140	106	235

- 1) Pro širokorozchodná vozidla vyhovující normě NEM 010, kde standardní rozchod je použit jako základ
- 2) Funkční prvky a postranní kolejnice pro elektrické napájení mohou zasahovat do spodní části průjezdného průřezu.
- 3) Pouze pro koleje přilehlé k nákladním rampám
- 4) Pro vrchní vedení (trolej), viz normy NEM 201 a NEM 202
- 5) Rozměr HL₅ je světloú výškou průjezdného průřezu pod trolejí v nejnižší poloze (trolej bez pomocných prvků). V každém případě je světloú výška mostů a tunelů přesahuje výšku HL₅.
Vrchní vedení a jeho držáky smějí nad polohou troleje HF (dle NEM 201) zasahovat do průjezdného průřezu.