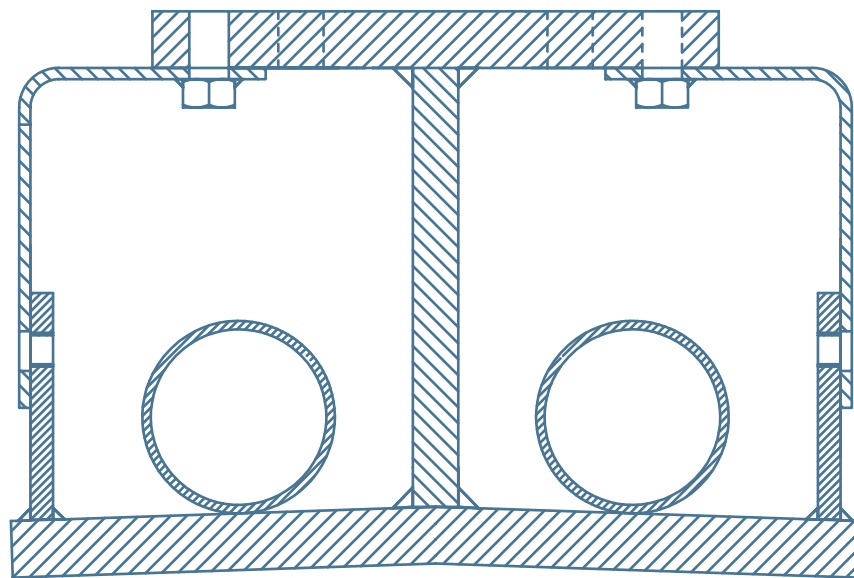




PTH-LIGGER

HOLLE STALEN DWARSLIGGER

Traditionele kabelkokers voor spookruisende kabels zijn altijd tussen twee dwarsliggers in gesitueerd. Dit levert problemen om het spoor ter hoogte van deze kokers goed te kunnen onderstoppen. Daarnaast ontstaat er een groot risico dat een stopmachine de kabelkoker beschadigt. Een oplossing voor dit probleem is het toepassen van een holle stalen dwarsligger waar de kabels doorheen kunnen worden gevoerd en die kabelkokers in het spoor elimineert.



**HET NIEUWE TYPE PTH 21/22 IS AL
BERIJDBAAR ALS DE HOLLE RUIMTE
NOG NIET GESLOTEN IS.**

HOLLE STALEN DWARSLIGGER

TYPE PTH 1/2 & PTH21/22



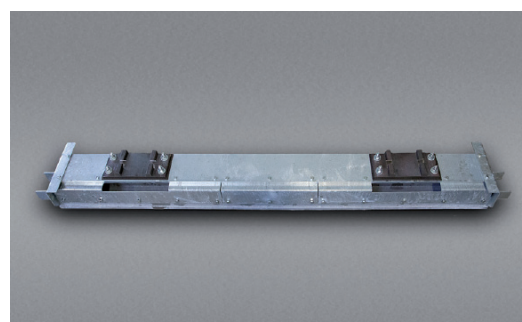
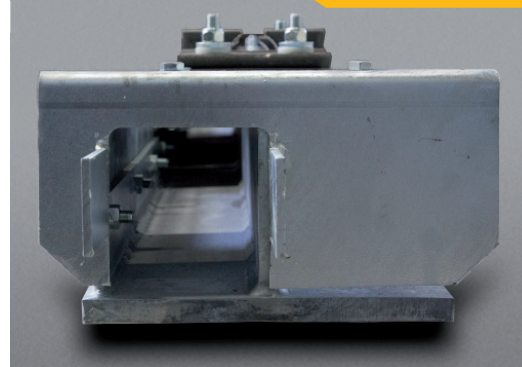
De PTH biedt niet alleen de mogelijkheid kabels door te voeren, het biedt ook als extra voordeel dat er kabels in de ligger kunnen worden gebracht via een opening over de lange zijkant van de ligger. Hierdoor is het niet nodig kabels te knippen. Aan de kopse kanten van de PTH kunnen afneembare kop-schotten worden aangebracht, voorzien van een opening waarvan de breedte op de maat van de kabelkoker aansluit.

TOEPASSINGSGEBIED

De PTH kan worden toegepast in spoor in ballastbed, bij een dwarslig-verdeling hoh 60cm (GA) of 75cm (NA). In wissels kan de PTH worden aangebracht ter plaatse van de wissel-liggers, in iedere gewenste lengte. De hoogte van de ligger kan ook aangepast worden voor lightrail.

KABELDOORVOER

De PTH 21/22 is geschikt voor dubbele kabeldoorvoer (2 gescheiden holle ruimten). Het PTH type 21 is uitgevoerd met rugplaten en de PTH 22 met rug-hellingplaten.



VERBETERINGEN EN WIJZIGINGEN

Het type PTH21/22 heeft een netto gewicht van 290kg. Het oude type PTH1/2 heeft een netto gewicht van 400kg. Daarnaast zijn deze nieuwe typen, in tegenstelling tot haar voorgangers, wel berijdbaar als de holle ruimte voor de door te voeren kabels nog niet gesloten is, in de langs richting van de ligger. Ook hebben de nieuwe typen lichte deksels die gemakkelijk door één persoon kunnen worden aangebracht.

