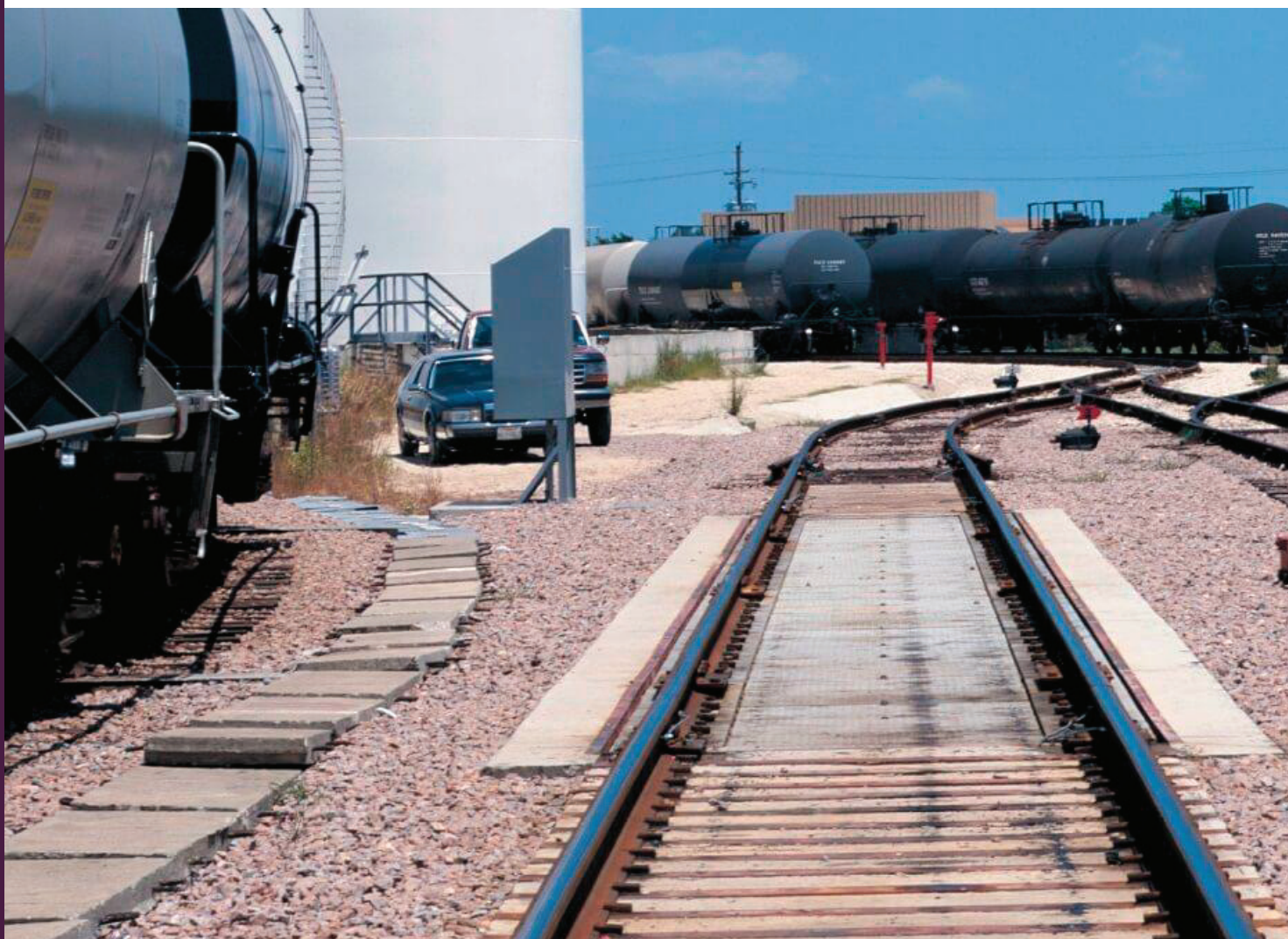




A TRAXER STS elektronikus vasúti mérlegeket nyugalmi állapotban lévő vagonok mérésére tervezték (statikus mérlegelés). A TRAXER STS mérlegek kialakíthatóak egyhidas (10m külső tengelytávolságig terjedő rövid kocsik mérésére) vagy többhidas, általában két hídmodulból álló mérlegként. A statikus mérlegmodulok hossza és száma a mérendő járművek körének megfelelően választható meg. A TRAXER STS vasúti mérlegek moduláris felépítésének köszönhetően a modulok optimális összetétele úgy alakítható ki, hogy a járművek mérlegelése szétkapcsolás nélkül is lehetséges legyen. A TRAXER STS mérlegek jellemzője a sík acélszerkezetű mérleghíd.

A TRAXER STS mérlegeket alapozás nélküli kivitelben szállítjuk, ahol a mérleghíd az acélvázzal egy kompakt egységet alkot, közvetlenül a tömörített kavicsalapra fektetve. Egy másik lehetőség a mérleghíd előregyártott lapos alapba (aknába) történő felszerelése, amelyet a mérleghíd szállítása tartalmaz. Ez az alap közvetlenül a hídmérlegen történő tankfeltöltéskor a környezetszennyező termék esetleges kiömlése esetén felfogómedenceként is használható.

- **A vagonok gyors kereskedelmi mérlegelése**
- Gyors és egyszerű összeszerelés helyszíni betonozás nélkül, csupán a kavicságyba helyezve
- **Előregyártott alapakna szállítás keretében, közvetlenül a mérleg-hídon történő tartálykocsik feltöltésekor az esetlegesen kiömlő termék felfogómedencéjeként is használható.**
- Lehetőség szilárd és folyékony anyagok mérlegelésére egyaránt
- **Karbantartásmentes működés**
- Kereskedelmi mérlegelés (hivatalos hitelesítésre szolgáló mérleg)



- Mérlegelő személyi számítógép PC TRAXER PC mérlegelő szoftver az adatok feldolgozásához és tárolásához, valamint a kimeneti jegyzőkönyvek nyomtatásához MS Windows környezetben.
- **Vezeték nélküli adatátvitel a távoli kezelői munkaállomáshoz**
- Hordozható terminál a kocsiadatok gyűjtéséhez a pályáról
- **A mérlegek integrálása a vállalati információs rendszerbe**
- Külső kamerarendszer a mérleg-híd területének vizualizációjához
- **Biztonságos kivitelezés EEx-i**

TRAXER STS

SÍNSZÉLESSÉG	1435mm
PONTOSSÁG OSZTÁLYA	Statikus az EN 45501 szabvány szerint-III. pontossági oszt. Dinamikus a MID és az OIML R106 szerint -0,2; 0,5 pontossági osztály (több hídból álló mérlegek esetén), 0,5; 1 osztály (egy hídból álló mérlegek esetén).
A PÁLYA ALAKJA	S 49 vagy más
MÓDSZER	Mozgásban - dinamikusan Többhidas mérlegek esetén statikusan is
SÚLYOZÁS	100 t (120 t)
KIALAKÍTÁS/EGYSÉG	e=d=50 kg
MÉRLEGELÉS SEBESSÉGE	30 km/h