

Fejlődő mérési technológiák

A Loadrite fedélzeti mérlegek új generációja

Az új-zélandi Loadrite cég 1979 óta gyárt fedélzeti rakodómérlegeket, világelsőként kifejlesztve a dinamikus mérésre alkalmas rakodómérleget. Sikerének titka, hogy a fejlesztéseket a vevői igények figyelembevételével, a strapabíró külső, a könnyű kezelhetőség, az egyszerűség és a reális árszint irányába vitte – immáron 30 éve.

Loadrite C-Weigh szalagmérleg

Az eszköz kiválóan alkalmazható telepített szállítószalagokhoz és mobil törőgépekhez egyaránt. Nemcsak vízszintes szalagoknál, hanem emelőszalagok esetében is használható 30 fok dőlésszögig. A kijelző számítógép a már jól ismert rakodómérlegek robusztus pormentes burkolatát kapta. A könnyen kezelhető rendszer testreszabott jelentéseket biztosít (pl. működési idő, anyagmozgás, átlagos anyagmenyiség stb.) napi, heti, havi, vagy tetszőleges intervallumra bontva.

A teherautó mérleget használva:

- azonnali információkhoz juthat a rakomány tömegéről, így nincs több kiigazító rakodás és újramérés a pontatlan rakodás miatt.
- jobban kihasználhatja a szállítási kapacitást és így több anyagot szállíthat naponta, ezzel növelve bevételeit.
- nem kell többé tartania a közúti ellenőrzésektől, mert pontosan ismerni fogja a rakomány tömegét. Nincs több bírság.



4



1

1. 0,5%-os pontossággal és 3 év garanciával
2. Az MCD technológiának köszönhetően a torony fordítása közben is képes mérni
3. Az Air-Weigh teherautó-mérleg



2

5



3

Ez idő alatt a világ legmeghatározóbb fedélzeti mérlegének gyártójává vált, teljes körűen kínál mérlegeket a különböző eszközökre, legyen az homlokrakodó, teleszkópos rakodó, mélyásó vagy szállítószalag. A cég 2009-ben mutatta be az új Loadrite L-2180 rakodómérleg típusát, amely már csapszegecsúrlódás kompenzációt is tartalmaz. Ezzel a technikával (FACT) 0,5%-os pontossági szintre helyezte az eszközt, mely a nagy sikerű Pro modellt váltja. Magyarországon már több vállalkozásnál teljesít szolgálatot, köszönhetően a jó ár-érték aránynak, a 3 év garanciának és a gyár eszközbeszámítási programjának, melynek során elavult, pontatlan vagy hi-

bás rakodómérlegért cserébe az árból akár 20% kedvezményt adhat.

Loadrite X-weigh 2350 kotrómérleg egyedülállóan valósít meg pontos mérést teljesen dinamikus módon úgy, hogy működtetése nem okoz idővesztést rakodási időben. A méréshez nem szükséges előre meghatározott pozícióba állítani a kotrógépet és a gépkezelőnek sem kell rakodási szokásain változtatnia.

Az MDC technológiának köszönhetően a torony fordítása közben is képes mérni. Ezzel a kanálmérleggel jelentős megtakarítások érhetőek el, hiszen a pontos rakodáshoz nem szükséges egy plusz kiszolgáló rakodógép és mindig pontosan rakodhat.

lumra bontva. Több hazai bányászati nagyvállalat is mellette vette le a voksot. Opcióként nyomtató valamint teljes anyag-kezelési rendszer rendelhető hozzá adatkapszulus, ethernet vagy GSM/GPRS modemes adattovábbítással.

Pontos mérés fillérékért

A Digitas Kft., a Loadrite mérlegek forgalmazója ez évben dobja piacra vadonatúj teherautó mérlegét, mely nemcsak pontosságával (hibahatár: ±1%) lesz legyőzhetetlen ellenfele konkurenciájának, hanem szolgáltatásaival is kiemelkedik és mindezt nagyon kedvező árszínvonal mellett.

A termék piacra kerüléséig változatlanul állunk partnereink rendelkezésére az Air-Weigh teherautómérleg termékcsaládunkkal, mely kompakt és mégis könnyen kezelhető kialakításával és pontosságával méltán vívta ki a szállítványozók megalégedését. A teherautómérlegeink kiegészítő funkciói között megtalálhatóak: akusztikus túlterhelés vészjelző, nyomtatás, pótkocsi kiválasztás, naplózás és igény esetén a mérleg flottakezelő rendszerbe is integrálható. A rendszer felszerelhető a legtöbb vontató és pótkocsi kombinációra vagy merev alváz teherautóra, így minden fuvarozó megtalálhatja a számára megfelelő kialakítást.

4. A teherautómérleg nagy pontosságú nyomásmérő szenzorai
5. A szalagmérleg kijelzője a jól bevált, strapabíró burkolatot kapta