

Älykäs Työmaakeskus – Esite

Älykäs Työmaakeskus – Kruunuremontti Oy

Korvaa "mies ja Hiace" -malli modernilla tavalla

Perinteinen tapa varustaa ja hallita remonttikohdetta on vanhentunut. "Mies ja Hiace" -malli aiheuttaa korkeita, jatkuvia kuluja, sekavaa varustelua ja heikkoa skaalautuvuutta. Kruunuremontti Oy:n kehittämä Älykäs Työmaakeskus -konsepti tuo nykyaikaisen, kustannustehokkaan ja skaalautuvan ratkaisun rakennustyömaiden hallintaan.

Kiinteä ja ennustettava kustannus Työmaavaunu on kertaluontoinen investointi, joka poistaa autokaluston juoksevat kustannukset (vakuutukset, huollot, polttoaine, seisonta). Se on suunniteltu tehostamaan työmaan läpivientiä ja parantamaan työturvallisuutta.

Automaattinen täyttöpalvelu Vaunussa on koodilukija, jolla piipataan jokainen otettu tarvike. Kun tarvikkeen saldo laskee alle kriittisen rajan, automaatio tekee tilauksen. Täyttöpalvelu (esim. Promart) hoitaa vaunun uudelleentäytön ilmaiseksi, kun ostot keskitetään.

Kaksi kokoa eri tarpeisiin - Isompi vaunu: soveltuu suurille työmailla, saatavana myös säänkestävänä ulkoversiona. - Kompakti vaunu: pienille työmailla, kevyempi varustelu.

Kaksi selkeää puolta - Työkalupuoli: akkukoneet, mittalaitteet, pienkoneet, latausasema - Kulutustarvikepuoli: ruuvit, naulat, suojaimet, teipit, suodattimet jne.

Teknologiaa ja automaatiota työmaan ytimeen - Infotaulu: ajantasaiset työpiirustukset, yhteystiedot, tehtävät - Reaaliaikainen kuvien päivitys vähentää virheitä ja sähköpostirallia - Leimauslaite: työnantajailmoituksiin, tuntiseurantaan, raportointiin - Lisätyöpöytäkirja: täytettävissä näytöltä, asiakas voi allekirjoittaa paikan päällä

Turvallisuus ennen kaikkea - Ensiapupiste, 4 kg alkusammutin, sammutuspeite (24/7 saatavilla) - Palovaroitin ja kamera 360-näkömällä - "Viiksi" nousee 2,4 metrin korkeuteen työmaalla (kamera + valo)

Datan avulla parempi ohjaus - Työmaavaunussa mittaristo, joka seuraa: lämpötila, kosteus, ilmanpaine - Saadaan dataa kuivumisolosuhteista ja työskentelytason olosuhteista

Rakenne ja ulkoasu - Runkona tukeva 30x30 teräsprofiili - Ulkopinnat: sään kestävää koivuvaneria yrityksen brändiväreissä - Sisätilat: koivuvaneri/metalliyhdistelmä, kestää käyttöä ja kuormaa

Yhteenveto Älykäs Työmaakeskus yhdistää teknologian, turvallisuuden ja varustelun yhteen liikkuvaan yksikköön. Se alentaa kuukausittaisia kustannuksia, vähentää seisokkeja ja tekee työmaasta hallittavan ja mitattavan kokonaisuuden.