

Hoidkem ohutut kaugust!

Nutikad kantavad seadmed annavad tõhusa kaitse nakkushaiguste vastu

Kas ma olen piisavalt kaugel või liiga lähedal? Isegi kui töötajad teavad, kui tähtis on hoida üksteisega ohutut vahet, et COVID-19 levikut tõkestada, võib kaugustaju olla petlik. Et inimestel oleks ka tegelikult turvaline töötada, on Linde Material Handling loonud kaks tõhusat toodet: vesti Linde Secure Distance ja paindlikult kasutatava piipari Linde Distance. Mõlemad annavad haptilisi, visuaal- ja helisignaale, kui töötajad satuvad üksteisele liiga lähedale. See võimaldab inimestel stressivabalt ja turvaliselt töötada.



Paljudes tööstusettevõtetes ja jaotuskeskustes ei saa kolleegide tihedat läbikäimist vältida, näiteks tootmisliinil koostetööde tegemisel, tellimuse komplektimisel laos või kohvipausi ajal ühisaladel. Koroonaviiruse pandeemia ajal tekitavad sellised igapäevaolukorrad aga suurt ohutusrisi nii töötajatele kui ka kogu ettevõttele, sest kui nakatub kasvõi üks töötaja, tuleb äritegevust piirata või see lausa peatada.

Kuidas rakendada uusi vahehoidmisreegleid, ilma et töö oleks häiritud? Linde Material Handling on intralogistikaspetsialist, kes on loonud nutika lahenduse – vesti Secure Distance –, et hoida ära tume stsenaarium. See vest on kantav seade, millel on ohutusstandardite sertifikaat EN ISO 20471. See jälgib pidevalt töötajate miinumkaugust ja seda saab individuaalselt seadistada. Kui töötajad satuvad üksteisele liiga lähedale, hoiatab vest neid vilgutamise, hoiatustoonide ja vibratsiooni kaudu.

Et vahekaugust täpselt tajuda, on vestil usaldusväärne ultralairibatehnoloogia, mis töötab ka läbi seina, riuli ja värava. Lisaks ei vaja vest töötamiseks lisataristut. Niipea kui töötaja paneb vesti selga, saab ta täielikult oma tööle pühenduda, muretsemata, kas ta hoiab piisavat vahet. Kui ettevõttes esineb nakkusjuhtum, võimaldab vesti valikfunktsioon Tracking & Tracing teada saada, kes on olnud positiivse testi andnud isiku läheduses. Nii ei pea ettevõtte kogu tööjõudu karantiini jätma. Seadmed säilitavad kogutud andmeid kõige rohkem neli nädalat.

Vesti Secure Distance tehnoloogia alus on juba väljaarendatud Linde Safety Guardi abisüsteem, mis kaitseb intralogistika keskkonnas jalakäijate ja tööstusveoautode kokkupõrke eest. Teine lahendus, mille Linde on kohandanud, et täita koroonaviiruse pandeemiast tulenevaid uusi nõudeid, pärineb samuti sellest tootesarjast. Piipar Dubbed Distance on väike kantav vahend, mida saab kinnitada riitele, vööle või kanda randmepaelana. Sel on samad omadused mis Linde ohutusvestil, ent seda on kergem paigaldada ja eri töövarustusega kohandada.

Ettevõtte Linde Material Handling investeeringud nendesse nutikatesse ohutuslahendustesse tasuvad end ära ka siis, kui pandeemia on möödas. Veste ja piipareid saab kergesti ümber kohandada klassikalisteks Linde Safety Guardi tööohutusvahenditeks, et vältida ladudes jalakäijate ja töösõidukite kokkupõrkeid. Kui ettevõtte juba kasutab Linde Safety Guardi süsteemi, saab ka neid mugavalt vahehoidmisrežiimile ümber programmeerida.



„Praegune ootamatu aeg nõuab ootamatuid lahendusi,“ ütles ettevõtte Linde Material Handling tegevjuht Andreas Krinninger. „Oleme oma varem väljatöötatud ja toimiva süsteemi kohandanud uude konteksti. Pakume ettevõtetele tõhusat viisi, kuidas töökohas nakkuse levikut tõkestada ja selle kaudu ettevõtte ka pandeemia ajal töös hoida. Mõlemad lahendused on juba edukalt kasutusel mitmes meie enda töökohas ja oleme saanud katseklientidelt väga head esialgset tagasisidet. Asjaolu, et neid vahendeid saab kasutada tööohutuse eesmärgil ka siis, kui pandeemia on möödas, teeb investeringu väga kestlikuks.“



Willenbrock Baltic OÜ • Uus Ringi tee 11, 75301, Harjumaa • telefon: +372 622 8950

e-post: wb@willenbrock.ee • www.willenbrock.ee