3M Science. Applied to Life.™

Productiviteit verbeteren terwijl de veiligheid is gewaarborgd

Ongeacht de omvang of reikwijdte van uw bedrijf, waarschijnlijk voelt u de druk om de productiviteit en winst te verhogen zonder de veiligheid van diegenen die voor u werken te riskeren.

Bij 3M streven wij er voortdurend naar de productiviteit, de efficiëntie en de veiligheid op de werkplek te verbeteren voor alle personen die onze producten gebruiken. Voor sommigen lijkt dat misschien te mooi om waar te zijn, maar zo is het niet.

Onderzoek uw werkprocessen en kijk waar u deze kunt verbeteren

Om in een bedrijf een positieve verandering aan te brengen, moet u eerst over uw huidige aanpak nadenken om te zien hoe deze kan worden verbeterd. Breng alles in kaart, neem de tijd om mensen, technologieën, productieprocessen, communicatiemiddelen en beschikbare hulpbronnen te analyseren, evenals de doeltreffendheid van de bestaande persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE, Personal Protective Equipment). Analyseer het inzicht dat dit oplevert om eventueel bestaande problemen te lokaliseren, zodat u weet waar u moet beginnen en kunt gaan nadenken over hoe u deze wilt oplossen.

Train uw werknemers

Verwerkende industrieën veranderen voortdurend en steeds duikt er nieuwe technologie op die een verbetering van de efficiëntie belooft. Dit kan een groot verschil maken voor uw productiviteit, maar voordat u erin investeert, bevelen wij aan dat u ook in de training van uw medewerkers investeert.

Zorg dat ze over alle nieuwe vaardigheden en kennis beschikken die nodig zijn om uw geüpgradede uitrusting te gebruiken, zodat ze niet alleen optimaal kunnen werken, maar ook veilig blijven terwijl ze

dat doen. Training en opleiding is een fundamenteel onderdeel van het 3M-aanbod en wij geven instructies over alle aspecten van PPE, wat tot een betere bescherming en effectief gebruikt leidt.

Wees realistisch over uw verwachtingen

De drang om de productiviteit te verbeteren leidt er soms toe dat onrealistische doelen worden gesteld, waardoor de veiligheid van de medewerker in het gedrang kan komen. Als u zich beseft dat in 2016/17 in het UK 31,2 miljoen werkdagen verloren gingen[1] door werkgerelateerde slechte gezondheid en niet-dodelijke arbeidsongevallen, zult u inzien dat de drang om de productiviteit te verhogen veelal een slechte besparing blijkt te zijn.

Net zo belangrijk is het feit dat medewerkers verwachten dat ze veilig en gezond worden gehouden door hun werkgever. Hun inzet zal waarschijnlijk afnemen als ze het gevoel hebben dat er niet goed voor hen wordt gezorgd. Dit kan een vicieuze cirkel veroorzaken waarin veiligheid en gezondheid in gevaar komen, medewerkers steeds meer ontevreden zijn over de arbeidsomstandigheden, en het bedrijf zijn doelstellingen niet weet te behalen.

Daarom raden wij u aan doelstellingen te bepalen die werkelijk haalbaar zijn, en waar dit niet het geval blijkt te zijn, dat u flexibel genoeg bent om deze opnieuw te definiëren.

Werk met producten die de basis voor succes zijn

Het kan ook nuttig zijn om te kijken naar de werktuigen en uitrusting die u gebruikt. In verwerking en techniek maken deze een enorm verschil voor de potentiële productiviteit, en bovendien kunnen ze een echte impact op de veiligheid hebben. Een goed voorbeeld hiervan is het verschil dat overschakelen op efficiëntere producten kan maken.

Neem bijvoorbeeld 3M™ VHB™-tapes. Een alternatief voor puntlassen, schroeven, klinknagels en vloeibare kleefmiddelen. Deze tapes hebben de benchmarks voor prestaties ingrijpend veranderd door voor duurzaamheid en uitstekende prestaties te zorgen, niet alleen in toepassingen binnenshuis maar ook buitenshuis. VHB-tapes verhogen de productiviteit op een zeer kosteneffectieve manier. Ze zijn eenvoudig in het gebruik, veelzijdig, verminderen de productietijd en grote uitrusting is niet langer nodig. Omdat veel van de gevaren die in verband worden gebracht met zware machines, klinknagels en lassen uit de weg zijn geruimd, kan dit bij medewerkers het gevoel veroorzaken dat er beter voor hen wordt gezorgd. Tegelijkertijd neemt uw winst flink toe – al met al een geweldig resultaat.

In een ander overtuigend voorbeeld bestudeerden onderzoekers aan de Universiteit van Lund in Zweden het effect van radiocommunicatie op de productiviteit in een civiel-technisch project. Zij concludeerden dat bij het gebruik van radiocommunicatie, de kritieke uitvaltijd voor het werkteam met bijna 50% afnam, wat een besparing van ca. 37 uur is in een normaal infrastructuurproject dat 26 weken duurt. Het gebruik van 3M™ Peltor-communicatieheadsets, met ingebouwde twee-wegradio voor draadloze communicatie over korte afstand, verhielp twee kritieke problemen in lawaaiige omgevingen: gehoorbescherming en effectieve communicatie[2].

Kies altijd de meest effectieve bescherming die voorhanden is

Aangezien 99% van de arbeidsgerelateerde doodsoorzaken het resultaat van ademhalingsziektes[3] is, is het van essentieel belang dat bedrijven de juiste controlemaatregelen kiezen voor de opdracht in kwestie.

3M is al meer dan 40 jaar marktleider in ademhalingsbescherming en behoudt deze positie door constant in onderzoek en ontwikkeling te investeren. Met zo veel kenmerken die zijn bedacht om de eenvoud en het draagcomfort te verbeteren en om ervoor te zorgen dat uw personeel veilig is, zijn wij van mening dat onze maskers de beste op de markt zijn.

Genoeg om over na te denken? Maak vandaag nog het verschil door veranderingen aan te brengen die uw bedrijf en alle mensen die voor u werken ten goede komen. Meer informatie over 3M-producten vindt u op benl.rs-online.com

Bronnen:

1. HSE www.hse.gov.uk/statistics/dayslost.htm
2. 3M Peltor casestudy; auteurs/bron: deze studie werd uitgevoerd door Victoria Joäng en Ajdin Sadikovi´c, Universiteit van Lund Technische Faculteit (LTH) in Zweden
3. HSE www.hse.gov.uk/foi/internalops/og/og-00041.htm