

PEAL NYTT



Svetsenhet för storsäck Försluter säckhals på upp till 1000mm

Arbetsmiljön förbättrades avsevärt efter att PEAL installerat vår storsäckssvets. Den tidigare förslutningen med strips var slitsam för operatörerna.

Svetsenheten skulle integreras i deras befintliga storsäcksfyllningslinje och det var inte alla produkter som behöver förslutas. Dessutom kör de flertalet olika säckstorlekar.

För att arbetet för operatören i så lång utsträckning som möjligt skulle utföras utan att behöva sträcka sig in över säckarna utvecklade vi ett stativ med pneumatisk tippfunktion som faller fram svetsenheten i linje med fyllröret. För att inte svetsen ska vara i vägen när kunden kör produkter som inte behöver svetsas, fälls stativet bakåt från bandtransportören.

För att hantera de olika säckhöjderna är svetsenheten monterad på en konsol. Via en spakventil justeras höjden steglöst.

Systemet för positionering är helt pneumatiskt.



Hetast just nu

Förbättra arbetsmiljön med en Dustfix från PEAL!

Kontinuerlig inblåsning av vätska binder dammet på pulverprodukter.

Typexempel är hantering av filterstoff som ska gå till deponi eller utlastning till öppna flakbilar.

Dustifix är väldigt populär inom asfalttillverkning, fjärrvämeproduktion och mineralbrytning.



www.peal.se

Vill du ta din
produktion till
nästa nivå?

Ring oss på
042-15 14 70

MULTIFYLLARE FÖR STORSÄCK, FAT OCH BASK



Operatörsvänlig hantering

Höjdstjerbara säckkrokar med ögglås förhindrar att säcköglorna åker av. Operatören kan då manövrera och stänga säckklämman runt säckhalsen med enkelhet.



Snabb omställning

Fyllrörsadapter med excenterlås tillåter snabba skiften mellan storsäck och fat. Fyllrörsoket sträcker säckarna, alternativt pressar pneumatiskt ner adaptern mot behållaren och tätar med en cellgummiplatta.

Multifyllare med höga krav

Långsam matningshastighet med dammhantering

Kundens önskan var möjligheten att både fylla storsäck och fylla behållare i långsam takt utan damning. Vi rekommenderade vår Storsäcksfyllare BNP1000 utrustad med mekanisk säckklämman och en snabbkopplingsförsedd fyllrörsadapter för fat och behållare. Alla anslutningar är försedda med cellgummitätningar och excenterlås för att minimera damning.

Storsäcksfyllaren utrustades även med ett förhöjt understativ så att kundens ledstapeltruck kunde få in gafflarna under maskinen.

Materialet är extremt dammigt men det är inget problem för PEALs fyllrör med två utsugspunkter och intelligent styrning.

Då materialet är av högt värde och matningshastigheten låg, så är PEALs lösning med styrt ventilationssystem perfekt för att uppnå en balans mellan undertryck och luftflöde.



Smäsäcksfyllare



Storsäcksfyllare



Palletering



Pulverprodukter



Materialhantering