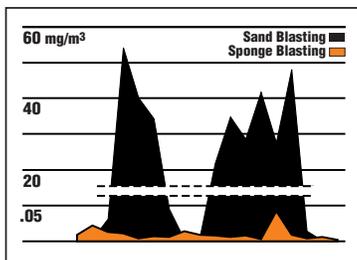


Detonazione abrasiva asciutta con un 99,9% di polvere in meno

La Storia Dello Sviluppo di Polvere Minima

I dati attestati convenzionali e quelli abrasivi di sponge media hanno indicato che la detonazione sopprime fino al 99,9% di polvere che normalmente si sarebbe liberata nell'aria. Gli abrasivi Sponge media, sono fabbricati con un materiale duro e poroso di spugna uretana che controlla e sopprime la polvere.

Le particelle di Sponge media mentre colpiscono la superficie, eliminano l'abrasivo e tagliano il rivestimento ed il substrato profilante se necessario. Dal momento in cui gli abrasivi di Sponge media rimbalzano, l'uretano poroso induce l'aspirazione e intrappola



POLVERE, VERNICI, FULIGGINE, MATERIALI CORROSIVI, ed altri contaminanti. Questo procedimento noto come **Microcontainment™**

*Dati attestati sono accessibili mettendovi in contatto con Sponge-Jet, Inc.

Visitate Sponge-Jet, Inc. al sito www.Spongejet.com oppure chiamate **603-431-6435** per avere oltre informazioni sul sistema di detonazione di spugna abrasiva

Controlla la polvere nell'aria vicino ad attrezzature sensitive oppure quando si eliminano rivestimenti pericolosi e contaminanti



▪ **Reprime nell'aria l'emissione degli agenti inquinanti e dei rivestimenti di superficie pericolosi.**

▪ **Nuovo sistema suprema produzione**

- La produzione con l'ugello è paragonabile alla sabbia e al carbone polverizzato. Recupero automatico, riciclabile e ricaricabile

▪ **Sicurezza Migliorata**

- Gli spazi limitati sono più protetti causa il rimbalzo degli abrasivi di Sponge media e garantisce alta visibilità
 - Il livello di polvere diminuisce ponendo l'operatore ad una minima esposizione
 - Aumenta la sicurezza dell'operaio, e garantisce:
 - alta visibilità
 - meno affaticamento, riduce i rischi di lesioni agli occhi e abrasioni alla pelle

▪ **Riduzione dei Costi:**

- Meno trasporto
 - Meno spreco
 - Meno pulizia
 - Virtualmente elimina danni allo stabilimento dovuti alla formazione di polvere

▪ **Meno Tempo**

- Riduce le ore di lavoro in quanto servono meno preparativi e ripuliture. Altri settori possono lavorare durante la detonazione

▪ **Visibilità quasi perfetta**

- Non si deve aspettare che la polvere si abbassa
 - Controlli durante il procedimento di detonazione
 - Visibilità aumentata riduce la possibilità di duplice lavoro

Detona dove vuoi™