

Nessuna scintilla

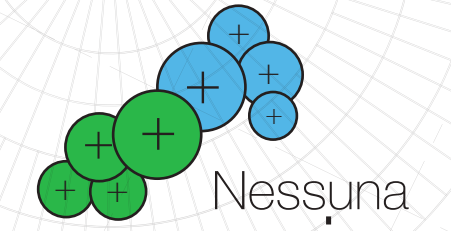
Le scintille, isolate o multiple, sono causa di incendi ed esplosioni nelle macchine filtranti in ambienti con gas esplosivi o particolarmente polverosi. Eco Atex evita la formazione di scintille causate da improvvise scariche elettrostatiche

Nessuna Fiamma

Eco Atex è un buon conduttore termico, cede surriscaldamenti superficiali, mantiene le sue caratteristiche fisiche a temperature più elevate rispetto alla verniciatura epossidica o alla zincatura. Riduce il rischio di fiamme originate per sfregamento o vibrazione.

Il nostro processo

Abbiamo lavorato internamente con gli elementi del nostro processo di cataforesi, attraverso le migliori tecnologie e i migliori fornitori per determinare la ricetta giusta per un trattamento superficiale dell'acciaio duraturo, stabile ed efficace che rende i nostri cestelli durevoli e sicuri.



Nessuna scarica e lenta dissipazione a terra

Gli ingegneri di Eco Atex hanno studiato la migliore classe di resistività superficiale di corrente per evitare la deposizione di cariche elettrostatiche sulla superficie del cestello e consentire la loro lenta scarica a terra.

Nessuna ruggine

La ruggine metallica potrebbe causare la rottura prematura del filtro a manica e del cestello, macchiare e rovinare il filtro e diffondere la corrosione in altre parti metalliche della macchina filtrante. Eco Atex è un ottimo presidio contro la ruggine.

Universale per ogni tipo di manica

Eco Atex è versatile e aumenta la sicurezza del filtro in qualsiasi condizione, in abbinamento a qualsiasi tipo di maniche filtranti, antistatiche o isolanti, fornendo il miglior percorso verso una lenta scarica a terra di qualsiasi corrente indesiderata.

Adatto all'uso in zona 21 e 22 secondo le direttive Atex.

Eco Atex

Il primo cestello antistatico sul mercato

Un' impronta più green. Eco Atex è prima di tutto un'etichetta Green. Green perché l'impronta di carbonio della cataforesi è stata verificata come una tecnologia meno impattante rispetto alla verniciatura con solventi o alla zincatura.

- Green perché i nostri fornitori di energia producono energia principalmente da fonti rinnovabili.
- Green perché i nostri cestelli in acciaio sono riciclabili.
- Green perché i nostri prodotti durano di più e riducono i rifiuti nel tempo.
- Green perché i nostri prodotti migliorano la qualità dell'aria che respiriamo.

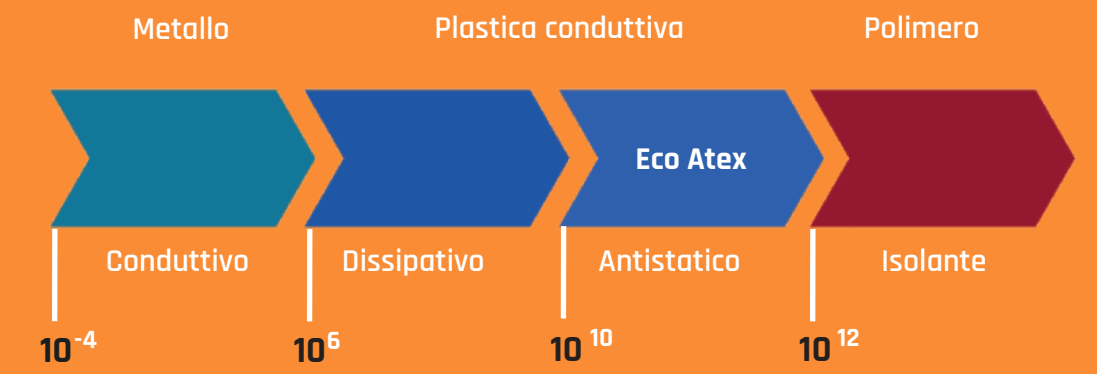
Un prodotto più sicuro. Eco Atex è conforme alle prescrizioni della Direttiva Atex 2014/34/UE e segue le indicazioni dell'NFPA.

Viene fornito con un'etichetta permanente Eco Atex marcata Ce, Atex e con dati di tracciabilità circa il lotto di produzione, la quantità e la data.

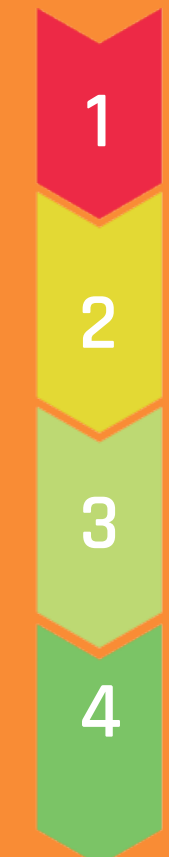


Informazioni sulla classe di temperatura, sul metodo di protezione e tipo di ambiente d'utilizzo completano le istruzioni per un utilizzo più sicuro nel vostro impianto.

Resistività superficiale del cestello



Verso una zona elettrica più sicura 4 livelli di sicurezza elettrica



- | | | |
|---|------------------------------------|-----------------------------|
| 1 | Cestello tradizionale (conduttivo) | Filtro a manica isolante |
| 2 | Cestello tradizionale (conduttivo) | Filtro a manica antistatico |
| 3 | Eco Atex cestello antistatico | Filtro a manica isolante |
| 4 | Eco Atex cestello antistatico | Filtro a manica antistatico |

Zona più sicura










Clean Air Europe srl
 via Roma 84, 23892 Bulciago (LO), Italy
 +39 031 4153551 | info@cleanairworld.it | cleanairworld.it



Lorem ipsum

REV: Giugno 2021

Il primo cestello antistatico al mondo

Eco Atex

Il primo cestello antistatico personalizzato sul mercato

Seguire le indicazioni Atex e NFPA



Vantaggi

Eco Atex è la migliore risposta

- per:
- alte temperature
 - alta corrosione
 - Rischio di ambiente esplosivo