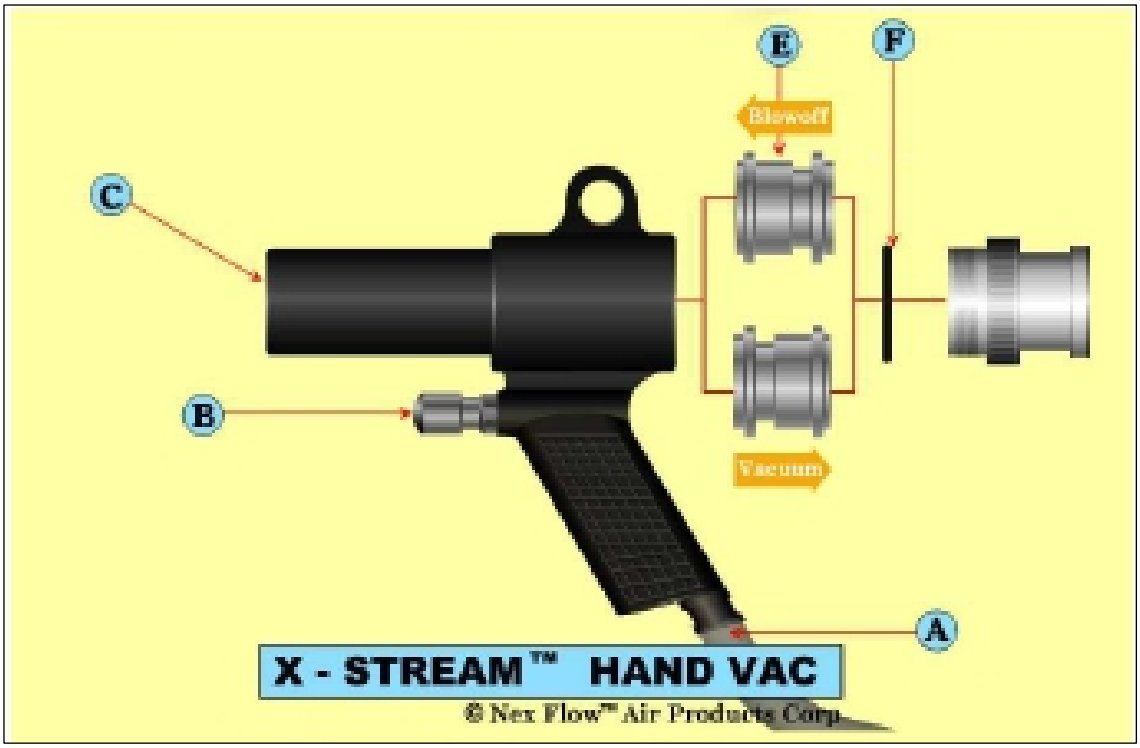
forniture
per
l'industria
gelmini s.r.l.

DISPOSITIVI MANUALI

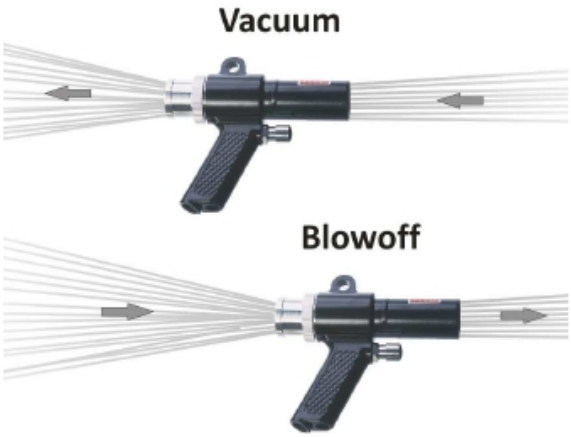
SOFFIAGGIO O ASPIRAZIONE
PER TRASFERIMENTO MATERIALI



Pistole ad aria per soffiaggio e aspirazione (senza parti in movimento) per pulizia e movimentazione di materiali

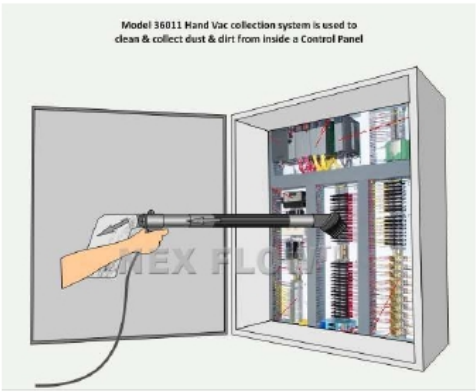
Perché usarli

I sistemi **X-Stream** Hand Vac, sono la soluzione low cost ad una varietà di applicazioni industriali legate alla pulizia e alla movimentazione dei materiali. Possono essere pistole soffianti o aspiranti aria, un sistema di raccolta e trasferimento di materiali per un semplice imballaggio.
Il sistema X-Stream è leggero, in lega di alluminio e utilizza 12 volte meno aria delle normali pistole ad aria compressa. In realtà il dispositivo usa un sistema di amplificazione di aria, producendo un alto vuoto ad una estremità, tale da aspirare, raccogliere materiali per trasferirli.
Si trasforma facilmente da dispositivo aspirante a soffiante e viceversa. Nel modo soffiante, il foro da 32 mm (1 ¼") consente di colpire un'area ben più grande, dei sistemi tradizionali, consentendo interventi di pulizia o asciugatura, ben più rapidi.
E' possibile usare il sistema, collegato a delle tubazioni in dotazione per il trasferimento di materiali, in forma mobile.
La funzione reversibile del flusso, consente l'utilizzo del sistema per riempire o svuotare il contenitore, con la semplice rotazione di una manopola.
Nel modo aspirante, si può utilizzare per aspirare polveri, piccoli trucioli o pezzi di contenute dimensioni.
Questi sistemi, senza uso di elettricità, sono la migliore soluzione, per gli ambienti industriali.



Caratteristiche del prodotto X-Stream Hand Vac

- Non ha parti in movimento
- Funzionamento senza elettricità
- In lega di alluminio
- Facile trasformazione da aspirante a soffiante
- Compatto e trasportabile
- Ampia gamma di accessori a corredo



Benefici dall'uso del prodotto

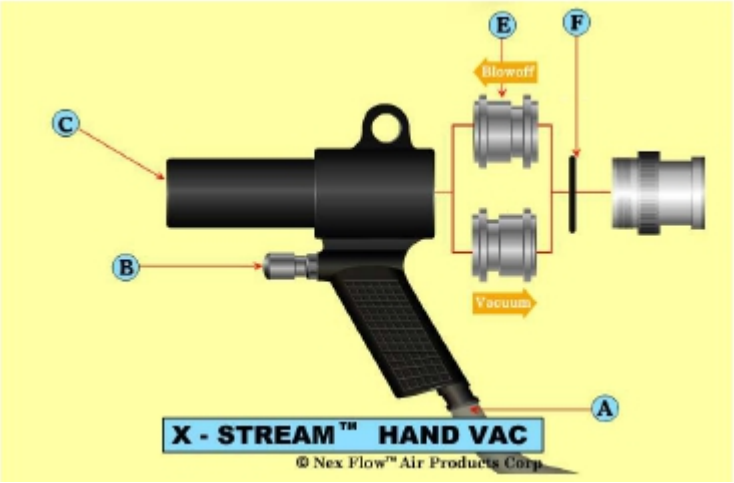
- Senza manutenzione
- Lunga durata
- Semplice da utilizzare
- Ergonomico e confortevole nell'utilizzo

Applicazioni

- Pulizia di macchine e quadri
- Aspirazione e soffiaggio liquidi di raffreddamento
- Raccolta di segatura, piccole parti solide, trucioli, ecc

Come funziona il Sistema

L'aria compressa entra nella camera anulare, attraverso l'entrata A e viene controllata dal pulsante B.
L'aria transita comunque dal punto C, sia soffiando che aspirando, a seconda di come viene posizionato il generatore E.
Il generatore può infatti essere facilmente capovolto per rendere il dispositivo soffiante o aspirante secondo la necessità dell'utilizzatore.
In fase di soffiaggio, il sistema consuma sensibilmente meno delle pistole tradizionali garantendo un forte flusso di aria.



Caratteristiche

Il sistema **X-Stream** utilizza solo 368 Nlitri/min a 5,5 Bar per produrre un vuoto di -7kPa e una forza di 255g. La connessione di ingresso aria è di ¼" NPT.

Codice	Descrizione
36001	**Solo Pistola** X-Stream™ Hand Vac
36011	**KIT raccolta con sacco** X-Stream™ Hand Vac
36012	**KIT trasporto con tubo** X-Stream™ Hand Vac
36013	**KIT multiuso con sacco e** X-Stream™ Hand Vac

Il modello 36011 è costituito da pistola, sacco riutilizzabile, spazzola, aspiratore per fessure, aspiratore da pavimento, due tubi estensione e fascetta di fissaggio inox
Il modello 36012 è formato da pistola, spazzola, aspiratore per fessure, aspiratore da pavimento, due tubi estensione, fascetta di fissaggio inox, tubo flessibile per aspirazione da 3 mt
Il modello 36013 è composto da pistola, spazzola, aspiratore per fessure, aspiratore da pavimento, sacco riutilizzabile, due tubi estensione, fascetta di fissaggio inox, tubo flessibile per aspirazione da 3 mt