

Piccoli spargitori elettrici



1

La Option con sede a Muscletto di Codroipo (UD) importa e commercializza spargitori compatti ad azionamento elettrico della tedesca Lehner.

Polaro è uno spargitore molto compatto che risolve i problemi relativi allo spargimento di sale antigelo, sabbia e pietrisco in tutte quelle aree dove di solito si interviene a mano o non si interviene per mancanza di mezzi idonei e di uomini.

Di dimensioni molto contenute, può essere applicato su motocarro, fuoristrada, carrello, camion e tutti i piccoli mezzi comunali dotati di batteria 12 o 24 volt, con una semplice staffatura ed il collegamento al circuito elettrico del mezzo.



2



3

48

L'azionamento è affidato ad un motorino elettrico, quindi questo spargitore risulta di semplice manutenzione.

La larghezza di spargimento può essere regolata in modo continuo; da 80 cm a 5 m, con spargimento centrale e/o destro e/o sinistro; ciò permette l'intervento della macchina in qualsiasi luogo, dall'intera carreggiata, alle fermate degli autobus, dagli accessi di ospedali ed uffici ai grandi parcheggi. Montato su piccoli mezzi può essere utilizzato per la salatura dei marciapiedi e delle piste ciclabili, luoghi che necessitano di maggiore attenzione per l'incolumità dei passanti e di dimensioni ristrette che non consentono di svolgere il lavoro con spargitori e mezzi se non con ingombri contenuti.

Tutte le funzioni ed i comandi vengono regolati direttamente dalla cabina del conduttore, con una comodissima consolle digitale. Il sistema di apertura e chiusura e la regolazione della larghezza di spargimento è intuitivo ed utilizzabile anche da operatori non

specializzati.

Il peso a vuoto, di soli 30 kg, rende questo nuovo spargitore estremamente pratico e rappresenta una risposta funzionale per interventi rapidissimi e ripetuti su aree e superfici ghiacciate.

Il volume del serbatoio di 105 litri, circa 80/100 kg di prodotto, sufficienti a salare un'area di 3000 m².

Un'altra attrezzatura proposta da Option è l'OilTiger, sempre della Lehner, con caratteristiche e concetto molto simili a quelli Polaro, ma utilizzabile per lo spargimento di adsorbenti per olio ed idrocarburi, prima da svolgere in maniera manuale. Portando ad un'esecuzione sicuramente più rapida delle operazioni, con una maggior sicurezza delle persone al lavoro, non più esposte al pericolo in operazioni su strade molto trafficate. La capienza della tramoggia è di 105 litri e l'ampiezza di spargimento ha una regolazione continua da 0,5 a 2 metri, con alimentazione a 12 o 24 volt e comando in cabina.

Queste attrezzature hanno trovato un immediato consenso in aziende municipalizzate (Milano, Trieste, Padova), in comuni (Rimini, Pordenone, Lodi); ma soprattutto in Associazioni di Protezione Civile (circa 100) e piccoli comuni: 20 in Abruzzo, 5 in Toscana, 15 in Veneto, 10 in Toscana e 5 nel Lazio.

1. Spargitori elettrici Lehner in dotazione all'Amsa di Milano
2. Comando in cabina
3. 4. Altri mezzi attrezzati con spargitori elettrici Lehner



4