

Polaro sempre più apprezzato anche nei Paesi dell'Est

GHERARDO MARCHELLI



Come molti comuni, aziende municipalizzate, associazioni di protezione civile e privati italiani ed esteri, anche i Paesi dell'Est stanno apprezzando i piccoli e versatili spargitori Polaro della tedesca Lehner, proposti in Italia da Option, con sede a Muscletto di Codroipo (UD).

La Municipalizzata di Zagabria li ha adottati per il loro utilizzo nella lotta al gelo del centro storico e dei marciapiedi della città, montandoli su versatili trattorini, in modo da gestire le problematiche che il ghiaccio crea anche al di fuori delle strade di percorrenza automobilistica, dove altrimenti gli operatori sono spesso chiamati a lavorare senza poter transitare con i classici mezzi per lo spargimento del sale. Queste particolari zone spesso prima erano o trascurate, con frequenti incidenti a pedoni e ciclisti, oppure gestite con intervento manuale.

Polaro è uno spargitore molto compatto che risolve i problemi relativi alla distribuzione 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.

Difatti questi spargitori si prestano ad essere applicati a mezzi anche con portate estremamente limitate, senza richiedere modifiche specifiche, dando la possibilità di attrezzare velocemente veicoli di ingombri ridotti già in dotazione a comuni, comunità montane, protezione civile, aziende municipalizzate e privati. Questo pone il notevole vantaggio di potersi attrezzare con costi ridotti per interventi di emergenza e soprattutto di operare in maniera capillare in tutte quelle situazioni di difficile accesso, come centri storici, aree pedonali, strade private, strade bianche, piste

ciclabili e marciapiedi.

Di dimensioni molto contenute, può essere applicato su motocarro, fuoristrada, carrello, camion e piccoli mezzi comunali dotati di batteria 12 o 24 Volt, con una semplice staffatura ed il collegamento al circuito elettrico del mezzo. L'azionamento è affidato ad un motorino elettrico, risultando così di semplice manutenzione.

La tramoggia, interamente in materiale plastico, presenta il duplice vantaggio della leggerezza e della totale assenza di corrosione. Il volume è contenuto a 105 litri, consente un'autonomia limitata, circa 80/100 kg di prodotto, sufficienti a salare un'area di 3.000 m², problema risolto semplicemente da molti utilizzatori caricando alcuni sacchi di sale sul cassone del mezzo, potendo così rifornire lo spargitore direttamente sul luogo dell'intervento.

Il peso del Polaro è contenuto in 30 kg, quindi risulta di semplice montaggio anche per un'operatore solo.

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 consente l'intervento della macchina in qualsiasi luogo, dall'intera carreggiata alle fermate degli autobus, dagli accessi di ospedali ai grandi parcheggi, marciapiedi, piste ciclabili ed aree pedonali.

Tutte le funzioni ed i comandi vengono regolati direttamente dalla cabina del conduttore, con una comodissima consolle digitale. Il sistema di apertu-





ra e chiusura e la regolazione della larghezza di spargimento è intuitivo ed utilizzabile anche da operatori non specializzati. Grazie alla regolazione continua del piatto di spargimento è possibile cambiare la quantità di materiale anche durante il lavoro, per intervenire al meglio in aree con variazioni di ampiezze.

Oltre a mezzi leggeri convenzionalmente in dotazione ai comuni (Porter, Ape, Gasolone e pick-up), all'estero il Polaro ha trovato applicazioni anche particolari, come quella sulla piccola spazzatrice Hako Citymaster 300.

Con poche e semplici operazioni è stato possibile sostituire il contenitore di raccolta con il Polaro, permettendo all'amministrazione di utilizzare questo mezzo durante l'inverno.

La combinazione di una piccola spaz-

zatrice con uno spargisale consente di intervenire sia in zone estremamente ristrette, sia in aree pedonali, dove queste operano abitualmente per la pulizia, con uno spargitore.

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.

Consente un'esecuzione certamente più rapida, 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.



OPTION srl

OPTION

lo specialista per attrezzature che si prestano ad essere montate in pochissimo tempo su qualsiasi mezzo dotato di batteria 12 volt, specifiche per lo spaglio di sale antigelo, pietrisco e sabbia per la distribuzione di materiale su strade, centri storici, marciapiedi e piste ciclabili nella stagione invernale, presenta una gamma ampliata di modelli per innumerevoli lavori comunali.

OPTION srl Via Del Palazzo 10/5 33030 Codroipo (UD)
Tel. 0432-909727 Fax 0432-909728 E-mail: option@qnet.it
www.snowex.it www.polaro.it

