

# Option propone Ice Chaser

## GUNTHER PATSCHEIDER

Option di Codroipo (UD) presenta in Italia un nuovo spargitore sempre ad azionamento elettrico a 12 Volt. La scelta di Option di proporre attrezzature elettriche è guidata dalla volontà di permettere agli operatori di lavorare con macchine efficaci con la caratteristica di ridurre al minimo e semplificare al massimo gli interventi di manutenzione, oltre a consentire l'utilizzo di veicoli semplici e leggeri in lavori prima esclusivi di portattrezzi più importanti.

Il nuovo spargitore proposto della linea Ice Control è Ice Chaser della americana Blizzard, con tre diverse capacità della tramoggia 1,2 m<sup>3</sup>, 1,5 m<sup>3</sup> e 2 m<sup>3</sup>. Grazie al suo peso e alle dimensioni, entrambe contenuti, rispettivamente di 269 kg e di 160 x 275 x 112 cm per quello con capacità di 1,2 m<sup>3</sup>, di 300 kg e di 160 x 300 x 112 cm per quello con capacità di 1,5 m<sup>3</sup> e di 333 kg e di 160 x 300 x 130 cm per quello con capacità di 2 m<sup>3</sup>, consente un utilizzo da parte di veicoli dalla capacità limitata, con la sola necessità di un collegamento elettrico alla batteria degli stessi, naturalmente comandato da una consolle da portare in cabina per regolare tutti i parametri dello spargimento.

Semplificare la vita degli operatori è una linea guida di Option e proprio in Ice Chaser si rivelano delle caratteristiche importanti a questo scopo. Infatti, oltre alla semplicità dell'azionamento elettrico, Ice Chaser ha la struttura e la tramoggia completamente in materiale plastico, presentando il notevole vantaggio di essere totalmente esente dalla corrosione, problematica importante lavorando con il sale in ambiente umido. Una delle principali caratteristiche è la possibilità di stoccaggio verticale, in modo che occupi minor spazio nelle stagioni estive ed utile per la pulizia più approfondita dello stesso: la rimozione del gruppo di spandimento posteriore risulta essere un'operazione semplice effettuabile anche da un solo operatore. Si scarra infatti agevolmente ribaltandolo

su due stabili longheroni d'appoggio. Comodo anche il sistema di carico del sale, che viene effettuato dall'alto e poi rinchiuso da due portelloni sempre in materiale plastico in modo da evitare il più possibile contatti con l'umidità. Per garantire la durata dell'investimento di uno spargitore ci si deve dedicare alla manutenzione dello stesso, pulendolo, ingrassandolo e riverniciandolo. Il polietilene consente di ridurre al minimo queste operazioni: non essendo intaccabile dalla ruggine non richiede una

1. Consolle per comandare lo spargitore direttamente dalla cabina
2. Ice Chaser in posizione verticale per lo stoccaggio nelle stagioni estive



costante manutenzione, che si può limitare al solo gruppo di spargimento. Quest'ultimo è stato realizzato interamente in acciaio molto resistente alla corrosione con una trasmissione a catena e tutti gli elementi meccanici separati in modo da semplificare ancora di più la manutenzione e l'eventuale sostituzione di un pezzo. La tramoggia invece è stata realizzata in polietilene in modo da presentare il vantaggio di non rovinarsi sotto l'effetto abrasivo del sale o della ghiaia che le scorrono all'interno, evitando le ammaccature, graffiature e l'erosione tipica nelle tramogge in materiale ferroso verniciato.

Un altro vantaggio della tramoggia in polietilene è la sua scivolosità, che permette un flusso dei materiali libero e contribuisce ad impedire l'accumulo di placche di sale umido che ferma lo scorrimento dello stesso e da appigli <sup>3</sup> per agevolare la creazione di ponti con il blocco del flusso di materiale al gruppo di spandimento. Inoltre quando il sale comincia ad attaccarsi alle pareti si crea nel tempo una superficie con un forte legame fra sale ed acciaio, che non si riesce a rimuovere con un semplice risciacquo, richiedendo l'utilizzo di attrezzi adatti. Un altro vantaggio della costruzione



in materiale plastico di Ice Chaser è quello del peso, che, oltre a consentire l'utilizzo di veicoli a minor capacità di carico, permette uno scarramento dell'attrezzatura più agevole. Option propone anche un'altra trovata di Blizzard, LP-8 Spreader: 225 l di capacità per soli 48 kg di peso rendono questo spargitore realizzato con materiali plastici una soluzione prati-

ca, leggera e comoda da applicare dietro a semplici pick-up. Anch'esso può essere azionato dall'interno della vettura e viene alimentato grazie alla presa da 12 Volt.

3. Ice Chaser applicato su un pick-up
4. Ice Chaser al lavoro
5. LP-8 Spreader



[www.rischioneve.it](http://www.rischioneve.it)

#### OPTION

Io specialista per attrezzature facilmente montabili su qualsiasi mezzo dotato di batteria 12 volt, specifiche per lo spaglio di materiale nella stagione invernale, presenta una gamma ampliata di modelli per innumerevoli lavori comunali.

Offre inoltre contenitori dispenser per il sale, spazzole motorizzate e tutta una serie di prodotti per la rimozione della neve



**OPTION srl**  
Tel. 0432-909727

Via Scolari 8  
Fax 0432-909728

33033 Codroipo (UD)  
E-mail: [option@qnet.it](mailto:option@qnet.it)