

SPARGITORE MODELLO STAR DA 2M³ A 7M³

STAR è uno spargitore portato a coclea e può essere montato su autocarri medi e pesanti.

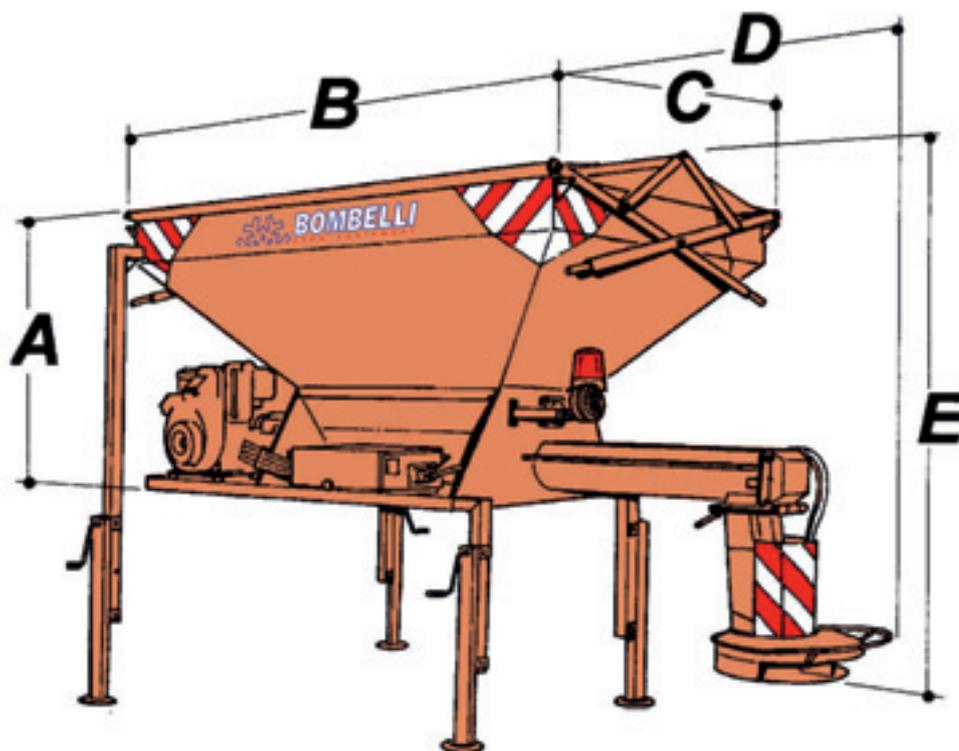
Per le sue caratteristiche tecniche può lavorare con diversi tipi di materiali: sabbia, ghiaia e tutti i fondenti chimici (sale, calcio, urea, ecc.). Lo spargitore è composto da una tramoggia in acciaio ad alta resistenza all'usura, supportata da un telaio e rinforzi laterali in acciaio.

Gli spessori delle lamiere e dei profili utilizzati variano da 3 mm sino ai 15 mm dei vari supporti. All'interno della tramoggia sono posizionati quattro ganci per il sollevamento dello spargitore. Il materiale da spargere viene convogliato al disco di spandimento con una coclea a passo variato costruita con appositi acciai antiusura. La presa di moto dello spargitore avviene con un motore termico a gasolio con avviamento elettrico, che aziona una pompa idraulica o a mezzo del circuito idraulico del veicolo su cui lo spargitore viene montato.

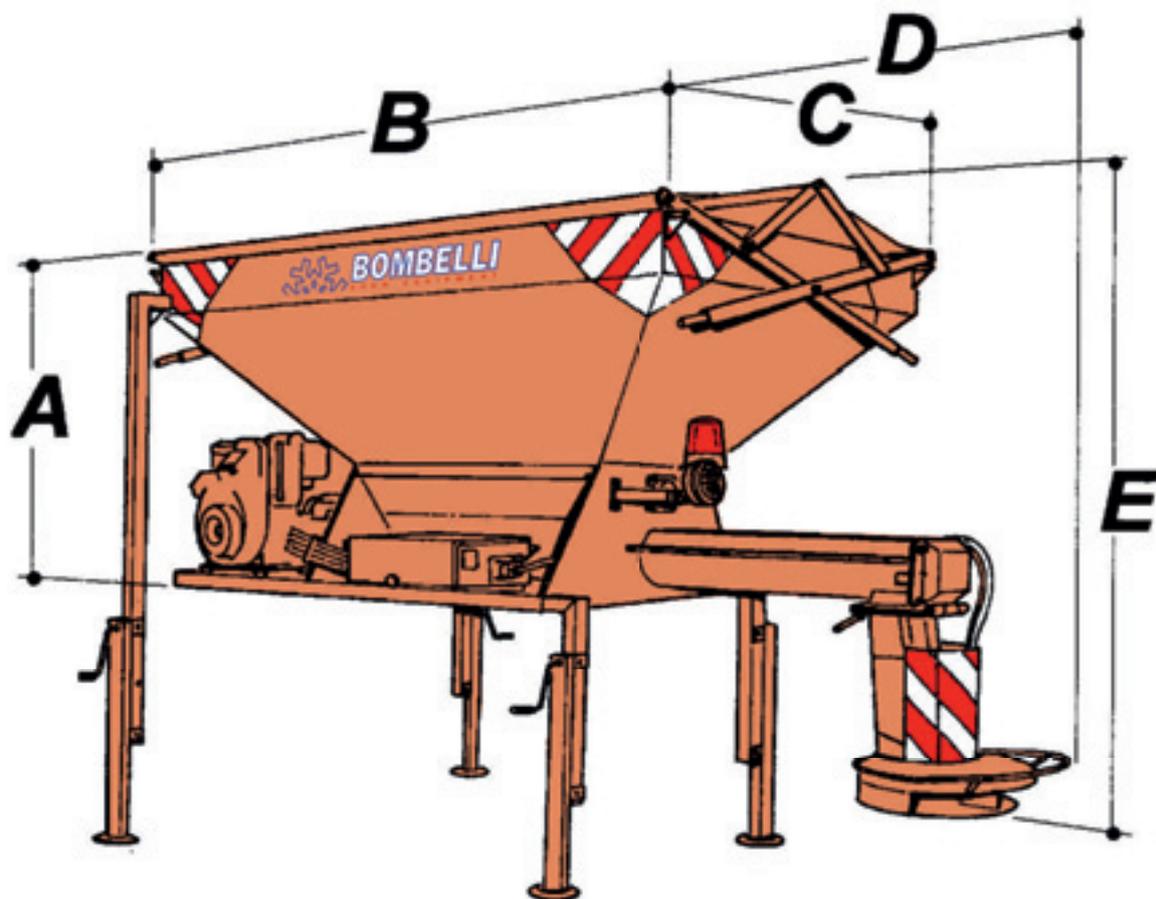
L'olio in pressione viene smistato da un gruppo di valvole proporzionali che azionano la coclea e il disco di spandimento. La coda di spandimento in acciaio INOX è regolabile in altezza ed è dotata di un dispositivo per lo spandimento simmetrico e asimmetrico. La scatola comandi, da posizionare in cabina di guida, consente una regolazione precisa della quantità da spargere.

Le griglie di vaglio in acciaio sono supportate da un robusto telaio in tubolare e servono per evitare che blocchi di materiale finiscano nella tramoggia. Onde evitare il ristagno dell'acqua piovana sullo spargitore, nella progettazione particolare cura è stata data al posizionamento delle lamiere e dei piani di appoggio.

Nei punti critici sono stati previsti fermi di scarico o superfici leggermente inclinate. Il funzionamento dello spargitore è totalmente idraulico e sul circuito è posta una valvola di sicurezza e due filtri olio. Lo spargitore può essere dotato di telone di copertura a chiusura rapida. Lo spargitore è dotato di fari di lavoro e di lampeggianti e di tutti i dispositivi di sicurezza necessari ad un corretto funzionamento e rispetto delle normative vigenti.



SPARGITORE MODELLO STAR DA 2M³ A 7M³



CARATTERISTICHE TECNICHE

DESCRIZIONE	STAR 2-3	STAR 4-5	STAR 6-7
A	145 cm	130 cm	160 cm
B	250 cm	350 cm	350 cm
C	160 cm	215 cm	215 cm
D	40 cm	60 cm	60 cm
E max	265 cm	250 cm	280 cm
Peso	700 kg	1700 kg	1700 kg
Capacità tramoggia	2-3 m ³	4-5 m ³	4-7 m ³
Cilindrata motore Hp	16	24	24
Serbatoio Benzina	15	30	30
Tipo trattamento	Aria	Aria	Aria
Q.tà olio circuito idraulico	35	60	60
Voltaggio	12 v	12 v	12 v