

## Dati tecnici

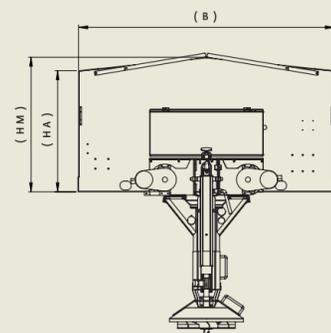
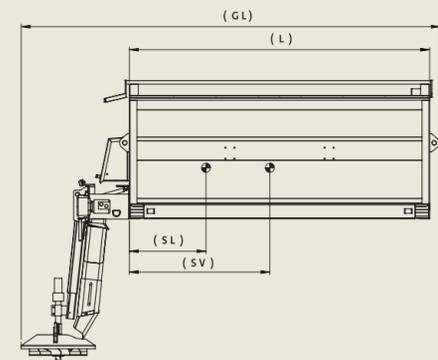
La serie Yeti	1400 W	1600 W	1800 W	2000 W	Trac 2000 W	2500 W	2700 W	3000 W	4000 W	4400 W	1800 TC	2000 TC	
Numero di coclee convogliatrici	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	pezzo
Capacità contenitore ma. secco	1,4	1,6	1,8	2,0	2,0	2,5	2,7	3,0	4,0	4,4	1,8	2,0	m <sup>3</sup>
Capacità contenitore s. s.	600	640	860	860	840	1.280	1.280	1.280	1.720	1.720	-	-	l
Lunghezza contenitore (L)	1.990	2.130	2.350	2.350	1.590	2.350	2.350	2.350	2.685	2.685	1.990	1.990	mm
Lunghezza totale (GL)	2.825	3.030	3.250	3.250	2.490	3.250	3.250	3.250	3.585	3.585	2.890	2.890	mm
Larghezza contenitore (B)	1.870	1.870	2.000	2.000	2.300	2.000	2.000	2.000	2.300	2.300	1.670	1.670	mm
Baricentro senza s. u., vuoto (SL)	500	670	765	765	450	800	810	850	1.000	1.030	610	630	mm
Baricentro senza s. u., pieno (SV)	850	890	980	985	730	990	995	1.000	1.295	1.300	940	950	mm
Baricentro con s. u., vuoto (SL)	700	560	690	690	400	720	730	750	950	970	-	-	mm
Baricentro con s. u., pieno (SV)	925	1.000	1.005	1.010	755	1.015	1.020	1.025	1.310	1.325	-	-	mm
Altezza contenitore esterna (HA)	622	742	700	740	855	940	995	1.065	1.135	1.227	710	750	mm
Altezza contenitore centrale (HM)	720	840	805	845	965	1.045	1.100	1.170	1.245	1.337	800	840	mm
Peso a vuoto senza s. u.	650	690	735	765	690	786	796	806	1.050	1.090	710	720	kg
Peso a vuoto con sale umidificato	820	800	855	885	810	930	940	950	1.245	1.285	-	-	kg
Peso a vuoto doppia camera	685	725	770	808	730	840	853	868	1.150	1.195	745	755	kg
Peso a vuoto doppia camera /s. u.	855	835	890	928	850	984	997	1.012	1.345	1.390	-	-	kg
Quantità di sale sparso	5-40	5-40	5-40	5-40	5-40	5-40	5-40	5-40	5-40	5-40	5-40	5-40	g/m <sup>2</sup>
Quantità di pietrisco / sabbia sparsa	10-250	10-250	10-250	10-250	10-250	10-250	10-250	10-250	10-250	10-250	10-250	10-250	g/m <sup>2</sup>
Quantità di soluzione salina sparsa	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	1-30	-	-	%
Larghezza di spargimento	1-8	1-8	1-8	1-8	1-8	1-8	1-8	1-8	1-8/3-12	1-8/3-12	1-8	1-8	m

### Ulteriore dotazione di serie

- Struttura autoportante della tramoggia
- Elementi di fissaggio specifici per diversi veicoli
- Bordatura in gomma
- Disattivazione elettronica del disco spargitore

### Ulteriori dotazioni speciali

- Verniciatura off-shore
- Termocamera
- Telai speciali del veicolo
- Bracci di supporto per brache a catena



materiale secco (ma. secco), soluzione salina (s. s.), sale umidificato (s. u.)



Versione: 01-05-2016. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche e cambiamenti ai modelli. Le illustrazioni possono rappresentare accessori opzionali non inclusi nella dotazione standard.



Il programma di spargitori su misura  
Funzionali, efficienti, economici!

**Gmeiner GmbH**  
Daimlerstraße 18  
D-92533 Wernberg-Köblitz  
Tel.: +49 9604 93267 - 0  
Fax: +49 9604 93267 - 49  
gmeiner@buchermunicipal.com

**Giletta SpA**  
Via A. De Gasperi, 1  
I-12036 Revello (CN)  
tel. +39 0175 258 800  
fax. +39 0175 258 825  
giletta@buchermunicipal.com



www.buchermunicipal.com/winter

**Gmeiner Yeti**  
con sistema di estrazione a una o due coclee

## La serie Gmeiner Yeti. Spargitori di alta qualità per Unimog ed autocarri di medie dimensioni.

Grazie al design innovativo ed all'ampia gamma con varie misure della tramoggia, gli spargitori della serie Yeti si adattano perfettamente al montaggio su svariati autocarri ed Unimog. Per effetto della distribuzione ottimizzata, questa combinazione veicolo-attrezzature è perfetta per qualsiasi servizio invernale in ambito comunale. Gli spargitori Yeti sono disponibili con tramoggia di capacità da 1,4 m<sup>3</sup> a 4,4 m<sup>3</sup>.

La struttura ribassata della tramoggia è consentita dall'innovativo sistema di estrazione a doppia coclea. Questa speciale concezione a due coclee parallele offre all'utente vantaggi decisivi. Da un lato, la ridotta altezza della parete laterale offre al conducente una visibilità perfetta, dall'altro il baricentro basso garantisce la sicurezza di marcia anche in situazioni estreme.

Gli spargitori della serie Yeti garantiscono grande affidabilità ed alte prestazioni, per un servizio superiore mantenendo un ottimo rapporto qualità/prezzo. L'eccellente qualità nelle rifiniture e nella lavorazione nonché l'impiego di componenti sperimentati da anni evidenziano il grande know-how tecnico.

### Vantaggi:

#### Vasta gamma di modelli con diverse capacità

Design personalizzato -  
distribuzione ottimale del peso

#### Tramoggia con baricentro basso

Elevata sicurezza di marcia

#### Sistema di estrazione a doppia coclea

Tramoggia a profilo ribassato -  
visibilità ottimale anche in retromarcia

#### Verniciatura speciale ed elevata percentuale di acciaio inossidabile

Lunga durata e bassi costi di manutenzione

#### Controllo standardizzato dello spargimento

Risparmio di materiale per  
una maggiore convenienza

#### Blocco idraulico Eco

Maggiore Efficienza - usura minore

#### Spargimento di sale umidificato con tecnologia all'avanguardia

Alta precisione di dosaggio e distribuzione

#### Spargitore compatto con sbalzo posteriore contenuto

Per un ridotto diametro di sterzata

**Tetto apribile (a richiesta)**  
Con telaio in acciaio inossidabile e telo in PVC ad alta resistenza.

**Serbatoi per soluzione salina (a richiesta)**  
In polietilene ad alta resistenza, con bocchettone di riempimento e predisposizione per un indicatore di livello.

**Sistema di deposito meccanici da 3,5 t a manovella (a richiesta)**  
Di serie sistema di appoggio da 500 kg per spargitori vuoti. Sistema di deposito meccanico da 3,5 t a manovella (a richiesta).

**Pompa sistema umidificatore per soluzione salina (a richiesta)**  
Costituito da pompa idraulica, filtro di grandi dimensioni, rubinetto a 3 vie e raccordo a C. Tubi in acciaio inox.

**Faro di lavoro a LED (di serie)**  
Illumina perfettamente l'area di lavoro ed è a tenuta stagna.

**Proiettore girevole di riconoscimento (a richiesta)**  
Disponibili in varie configurazioni con svariati sistemi di segnalazione e lampeggio.

**Segnaletica per la circolazione stradale (a richiesta)**  
Materiale retroriflettente, strisce adesive di pericolo laterali incluse.

**Spargitore con verniciatura speciale ed elevata percentuale di acciaio inossidabile (a richiesta)**  
Lo scivolo, il disco di spargimento, gli alloggiamenti dei piedi di appoggio e tutti gli elementi di giunzione sono realizzati in acciaio inox. Lo spargitore è disponibile anche in versione completamente realizzata in acciaio inox (a richiesta).

**Comparto tecnico (di serie) a tenuta di umidità**  
Fornisce una protezione ottimale per il blocco idraulico delle valvole proporzionali e per i componenti elettrici e l'unità di potenza elettronica.

**Scaletta (a richiesta)**  
Completamente realizzata in acciaio inox e disponibile in misure diverse.

**Scivolo (di serie)**  
Completamente realizzato in acciaio inox. Regolabile in altezza e protetto dalle infiltrazioni di acqua.

**Disco spargitore (di serie)**  
Costituito da un disco in acciaio inox con cono speciale in materiale plastico, copertura in acciaio (di serie) o in acciaio inox (a richiesta).

## Sistema di controllo innovativo



**EcoSat (a richiesta)**  
Sistema di comando innovativo high-end con ampio display grafico e menu di comando intuitivo.



**EasyCom (a richiesta)**  
Sistema di comando base. Affidabile e facile da utilizzare.



**Route Inform e Route Replay (a richiesta)**  
In abbinamento a EcoSat GPS. Registrazione e analisi dei dati via satellite, spargimento completamente automatizzato.



**Esecuzione a doppia camera (a richiesta)**

La serie Yeti può anche essere fornita con esecuzione a doppia camera (a richiesta). Dotazione: parete divisoria in acciaio inox, blocco idraulico triplo, gestione separata delle due coclee.



**Sistema di disinserimento pompa in caso di serbatoi vuoti**

Sistema di protezione, con disinserimento automatico della pompa in caso di serbatoi vuoti. La pompa del sistema umidificatore si arresta immediatamente quando i serbatoi sono vuoti.



**ESBV - Regolazione elettronica dello spargimento (a richiesta)**

Un pistone elettrico ad alte prestazioni ed un potenziometro consentono la regolazione simmetrica/asimmetrica dello spargimento. Impermeabile secondo IP 67.



**Sensori di controllo**

In abbinamento con il comando Ecosat sono inseriti sensori di controllo dei parametri che confrontano il valore nominale con quello effettivo e rovedono alla correzione automatica.



**Copertura di sicurezza (di serie)**

In PRFV leggera, resistente alla corrosione ed esente da deformazioni grazie alle caratteristiche elastiche del materiale.



**Gruppo di spargimento ribaltabile (di serie)**

Per permettere di utilizzare il gancio di traino. Facile da ribaltare grazie al supporto con molle a gas.



**ESK - Controllo elettronico dello spargimento (a richiesta)**

Tecnologia a infrarossi per il monitoraggio dello spargimento. L'alloggiamento è completamente impermeabile secondo IP 67.



**Montaggio su rimorchio (a richiesta)**

Rimorchi a uno o due assi, a scelta; a richiesta con azionamento indipendente dal veicolo.



Mercedes-Benz Unimog ExpertPartner

