

MINICOMPATTATORI A BIELLE
SERIE MZ
6 - 8 m³



SISTEMA DI COMPATTAZIONE BREVETTATO

MINICOMPATTATORI

La serie MZ da 6 e 8 m³ si inserisce nel novero dei compattatori a vasca ribaltabile, o "minicompattatori".

MZ6 ed MZ8 sono allestiti su piccoli veicoli patente C (55-75 q.li) e si rivelano agili nella maggior parte dei contesti urbani.

Le soluzioni tecniche adottate, i materiali d'eccellenza con cui sono realizzati e soprattutto il peculiare sistema di compattazione installato permettono agli MZ livelli di carico e una rapidità di servizio che li rendono una alternativa vincente anche ai compattatori di dimensioni e costi più importanti. Questa polivalenza fa quindi dei minicompattatori MZ dei sicuri alleati in tutte le frazioni di RSU, specialmente nelle ipotesi di porta a porta, dove occorre far fronte in tempi stretti, ad una grande

quantità di rifiuti, distribuiti su una rete di punti di raccolta estremamente parcellizzata.

VASCA DI RACCOLTA

La vasca ribaltabile a 90° è stata completamente rivisitata nell'ottica di ottimizzare la funzionalità dell'attrezzatura: la caratteristica conformazione a tronco di cono che si

allarga verso il posteriore, conferisce maggior rapidità sia alle operazioni di carico (in particolare di materiale voluminoso) sia a quelle di scarico; il fondo arrotondato e le fiancate bombate impediscono al carico di incastrarsi agevolando ulteriormente le operazioni di scarico e di pulizia. Una spondina abbattibile sul posteriore e lo sportello laterale di serie riducono sensibilmente la soglia di caricamento manuale.

La perfetta tenuta stagna e la copertura pressoché totale offerta

dalla combinazione scudo rasatorepala-carrello elimina ogni ipotesi di perdita di materiale durante i trasferimenti.

ALZAVOLTACONTENITORI (AVC)

Il dispositivo AVC è mosso da un braccio meccanico centrale completamente incassato tra il longheroni.

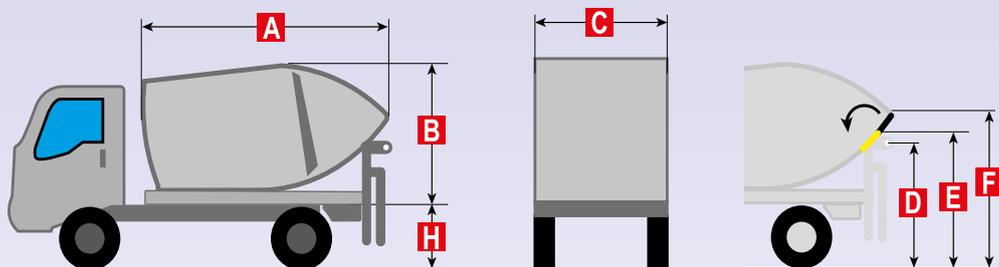
COMPATTAZIONE

Una delle caratteristiche più importanti in dotazione alla serie MZ è sicuramente il dispositivo pala-carrello.

Progettato per aumentare la capacità di inghiottimento dei rifiuti (1,3/1,8 m³ per ciclo singolo), il particolare sistema di scorrimento a bielle permette alla pala di compattazione di gestire con notevole velocità e massima efficienza le situazioni di lavoro più difficili, come l'inghiottimento, in un unico ciclo dell'intero carico di un cassonetto del tipo BOLOGNA o dei più ingombranti fogli di cartone da imballaggio. Da segnalare che il particolare movimento del dispositivo non interferisce con i cassonetti e nel MZ8 può inoltre lavorare senza interruzione mentre vengono caricati i contenitori da 120 a 1100 lt con l'AVC. La combinazione del dispositivo e della conformazione della vasca conferisce un rapporto di compattazione di 4:1



Rapporto di compattazione 4:1



	A	B	C	D	E	F	H	P
MZ6	3400	1905	1850	1430	1645	1730	740	1900
MZ8	4230	2065	1950	1430	1700	1840	740	2440
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg

D = quota di svuotamento
E = soglia di carico con spondina giù
F = soglia di carico con spondina su
H = altezza da terra del falsotelaio
P = peso dell'attrezzatura