

Compattatrice oleodinamica verticale modello **MG50 1800x800 T-T.V.E.** per la compattazione e la formazione di balle di scarti e materiale riciclabile quali: paraurti, serbatoi auto, pneumatici, carta cartone, plastica nylon, big-bag, lana di vetro e isolanti in genere, poliuretano espanso morbido, spugna, ovatta, bottiglie PET, tetrapak, pellami pezzami stracci, spazzatura generica, ecc...

Particolarmente adatta per materiali di rottamazione autoveicoli: pneumatici, serbatoi, paraurti.

La compactatrice modello MG 50 T.V.E. ha la camera di compattazione completamente chiusa, sono apribili la porta di carico materiale e la porta di espulsione balla. Il quadro elettrico è posizionato sul fianco con i pulsanti di comando integrati. Il carico del materiale avviene frontalmente, i sistemi di ritenuta materiale consentono di ottimizzare i tempi di carico, garantendo la camera di carico sempre vuota alla fine di ogni ciclo di pressatura.

- Il ciclo di compattazione (discesa e salita del compactatore) è automatico a pulsante.
- La legatura della balla è del tipo a porte chiuse e si lega manualmente con qualsiasi legatura, consigliato il filo quik link.
- La compactatrice è dotata di appositi carter. Grazie alle feritoie sul retro della camera si può legare anche con filo di ferro o reggetta.
- Il momento di legatura viene segnalato con segnalatore a cicalino, con questo sistema si può garantire che le balle siano una simile all'altra, sia nel peso che nelle dimensioni. L'altezza di segnalazione è regolabile.
- l'estrazione della macchina può essere a carrello elevatore grazie a dei canali sotto la balla per infilare le staffe o automatica tramite due cinghie predisposte sulla parete posteriore della compactatrice e azionate dal piano durante la risalita.
- La chiusura della porta di espulsione balla avviene mediante volantina che garantisce l'apertura in sicurezza anche con i materiali più elastici.
- La compactatrice può essere collocata a ridosso di una parete. Necessita solo di spazio anteriore per il carico del materiale e l'espulsione delle balle.
- Il circuito oleodinamico è munito di valvola di blocco sicurezza anticaduta piano.
- La compactatrice è predisposta per il fissaggio a terra.
- La verniciatura della compactatrice viene fatta con vernice epossidica. Il colore standard è il grigio RAL 7016 per la compactatrice, le parti in movimento e le protezioni gialle RAL 1007. A richiesta si può variare il colore della compactatrice su tabella RAL.



SPECIFICA TECNICA

Modello	MG50 1800x800 T-T.V.E
Potenza di spinta	Tonnellate 50
Spinta di pressatura sul materiale	3,5 kg/cm ²
Sistemi di ritenuta	5+5 a 1/2 luna (optionali) 5+3 su versione espulsione (optionali)
Pressione di esercizio	220 bar
Dimensione balla	mm 1850 x (900-1200) x 800h (dopo espulsione)
Peso della balla	Kg 500/900 variabile a seconda del materiale
Camera di pressatura	mm 1800 x 800 x 1800h
Bocca di carico	mm 1850 x 750h
Corsa compattatore	mm 1100 (n°2 cilindri)
Funzionamento	Automatico a pulsante
Tempo ciclo (automatico)	50 sec. circa
Legature	n° 6 manuali preimpostate
Espulsione balla	Estrazione con carrello elevatore ; Espulsione a doppia cinghia (optionali)
Centralina oleodinamica	Incorporata alla compattatrice
Forza motrice	9,2 KW
Tensione di alimentazione	Volt 380 - Hz 50 (Spina elettrica su quadro 32A 3P+T)
Dimensione di ingombro	mm 2500 x 1400 x 3650h (Trasp. posizione coricata con olio in tanica)
Rumorosità	Db 78
Peso della compattatrice	Kg 4500 ca.
Certificazione	CE conforme alla :UNI EN 16500:2014