

PERFETTAMENTE ATTREZZATI PER LE SFIDE FUTURE

BC 873 / BC 973 / BC 1173 RB-5



LA NOSTRA FIRMA COMPATTAZIONE DI MILIONI DI TONNELLATE

Per effettuare grandi lavori movimento terra o gestire una discarica, l'attività più importante che occorre padroneggiare è la compattazione. Noi possiamo darvi una mano: con le nostre macchine, le migliori, potrete farlo alla perfezione. Da oltre 60 anni la nostra azienda è leader nelle tecnologie di compattazione. I compattatori di terra e rifiuti BOMAG sono macchine perfette per ogni applicazione.

Grazie alla nostra competenza maturata nel tempo, siamo un'azienda all'avanguardia del settore, anche nella compattazione di terra e rifiuti. Al tempo stesso abbiamo sviluppato numerose tecnologie innovative che garantiscono convenienza ed efficienza: grazie alle ruote a dischi poligonali esclusive dei compattatori da rifiuti, che garantiscono risultati eccellenti nella frantumazione e alle tecnologie di compattazio-

ne esclusive di BOMAG, con raschiatori e ruote dentate, le nostre macchine rappresentano la soluzione ideale per ogni situazione. I nostri specialisti attivi in tutto il mondo e i nostri partner presenti in oltre 150 paesi sono pronti a fornire assistenza, dalla configurazione iniziale delle macchine fino alla scelta della soluzione ideale per le applicazioni più gravose.

Oltre 2.500 dipendenti nel mondo sono a vostra disposizione per proporvi le soluzioni più innovative. Grazie al know-how che abbiamo accumulato, ormai siamo un'azienda leader nel settore nella compattazione. Il nostro impegno nella qualità è incondizionato: dalla progettazione alla produzione, dalla formazione dei nostri collaboratori al servizio di assistenza che garantisce il massimo supporto in cantiere.





COMPATTATORE DA RIFIUTI BC 873/973/1173 RB-5: COMPATTAZIONE PER I SITI PIÙ IMPEGNATIVI

Siamo impegnati a migliorare sempre di più per aderire agli standard più rigorosi. Il concetto di questa macchina, rielaborato in maniera intelligente, definisce nuovi standard in questa categoria di macchine. Grazie alle nuove funzionalità, principali e secondarie, che semplificano la vita e facilitano il lavoro, ad esempio il cofano del motore ad azionamento idraulico e l'aspirazione dell'aria in alto, i compattatori da rifiuti BOMAG sono partner affidabili ed efficienti in qualunque tipo di discarica.

La redditività di una discarica dipende dallo sfruttamento della sua capacità, per cui è fondamentale che il livello di compattazione dei rifiuti sia il migliore possibile. I compattatori da rifiuti BOMAG soddisfano questi requisiti perché sono progettati proprio per le condizioni estreme delle discariche.



LA FORMULA DEL SUCCESSO: POTENZA ED EFFICIENZA

- **Efficienza:** basso consumo di carburante per ridurre i costi di esercizio
- **Potenza:** motori diesel ad alto rendimento per gestire qualunque situazione
- **Redditività:** il design intelligente ottimizza la redditività, incrementando il grado di compattazione e riducendo al minimo la manutenzione
- **Ergonomia:** facile accessibilità a tutti i principali punti di manutenzione, sia per i controlli giornalieri che per la manutenzione programmata
- **Versatilità:** ampio spettro di impiego grazie alla disponibilità di vari modelli
- **Mantenimento del valore:** il connubio tra tecnologia duratura e massima qualità nella produzione garantisce un elevato valore di rivendita
- **Sicurezza:** estensioni di garanzia e contratti di manutenzione per soddisfare qualunque requisito



COMPATTAZIONE DI PRIM'ORDINE

MOLTO APPREZZATA: CABINA DELUXE

- Concetto di funzionamento efficiente e semplice
- Braccioli regolabili
- Visibilità totale e ottimale, con controllo dei punti ciechi e videocamera posteriore
- Rumorosità ridotta

REGOLAZIONE PERFETTA: SISTEMA DI AVANZAMENTO IDROSTATICO

- Limitatore di potenza per ottimizzare le prestazioni
- Automatico e infinitamente variabile, per la massima efficienza

POSIZIONE DI ASPIRAZIONE DELL'ARIA IN ALTO: REQUISITI MINIMI DI PULIZIA

- Aspirazione dell'aria nella zona con il carico di polvere minore
- Ventola di raffreddamento reversibile a velocità controllata, per un raffreddamento costante alla massima efficienza azionabile in base alle necessità

MAGGIORE SEMPLICITÀ: ASSISTENZA E MANUTENZIONE

- Il cofano motore monoblocco con apertura elettroidraulica consente l'accesso a tutti i componenti
- Ispezioni giornaliere su un lato della macchina

MAGGIORE EFFICIENZA: TECNOLOGIA DEL MOTORE

- Motore ad elevata efficienza
- La modalità ECOMODE consente di regolare in maniera efficiente le prestazioni in base ai requisiti
- La modalità ECOSTOP evita i tempi di inattività non necessari

FUNZIONALITÀ: PIATTAFORME E GRADINI

- La struttura aperta e robusta rimane pulita e sicura
- Assistenza e manutenzione sicure

PROGETTAZIONE EFFICIENTE: CONCETTO DI COMPATTAZIONE BOMAG

- Ruote con profilo poligonale e denti di compattazione per frantumare e impastare con la massima efficienza
- I raschiatori garantiscono la pulizia costante degli utensili e prestazioni di compattazione costanti
- I tagliacavi evitano che fili e corde si impiglino, riducendo la frequenza pulizia

AFFIDABILITÀ SUL TERRENO: GIUNTO ARTICOLATO OSCILLANTE

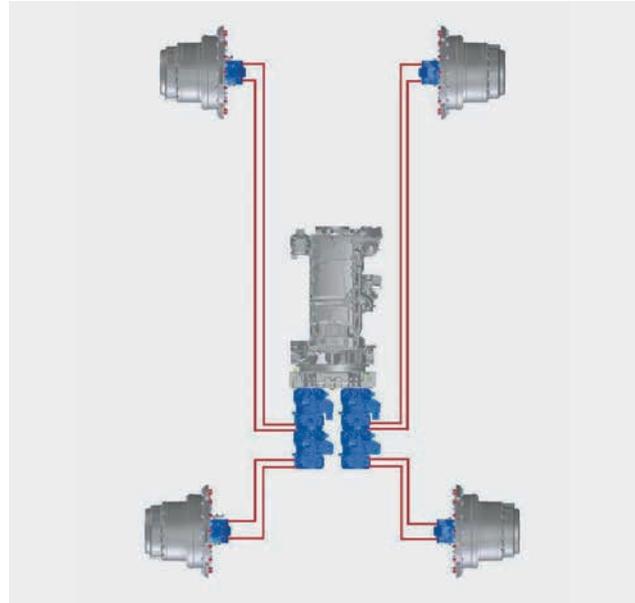
- Massimo adattamento alla superficie della discarica grazie all'oscillazione di $\pm 15^\circ$
- Trazione ottimale e compattazione omogenea
- Massima potenza in salita e stabilità in discarica



TRASMISSIONE – POTENZA EFFICACE

Regolazione diretta della velocità: all'esterno, all'interno, davanti e dietro; aderenza ottimale senza scivolamento negli angoli. Questi benefici sono garantiti solo dal nostro sistema di trazione. Grazie al controllo anti-scivolamento, la pompa viene controllata a seconda del raggio di sterzata e garantisce la velocità più appropriata direttamente su ogni ruota.

- Il gruppo propulsore giusto a seconda del peso del mezzo
- Quad Pump Drive
- Trazione efficiente alta pressione
- Riduzione del numero di componenti per la realizzazione di sistemi estremamente efficienti
- Controllo del carico limite
- ECOMODE



Twin Pump Drive.

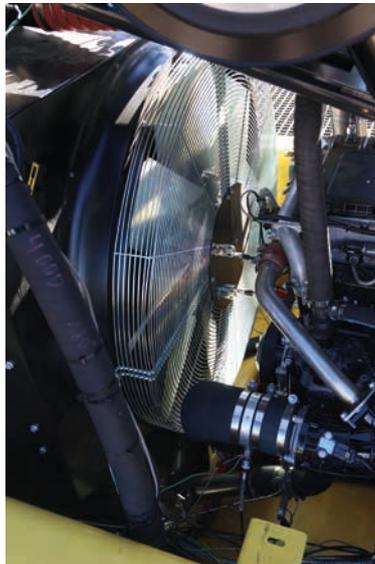


Sfruttamento ottimale della potenza grazie alla tecnologia Twin Pump Drive.

LIVELLO DI EMISSIONI STAGE V / TIER4 FINAL

BC 873/973/1173 RB-5

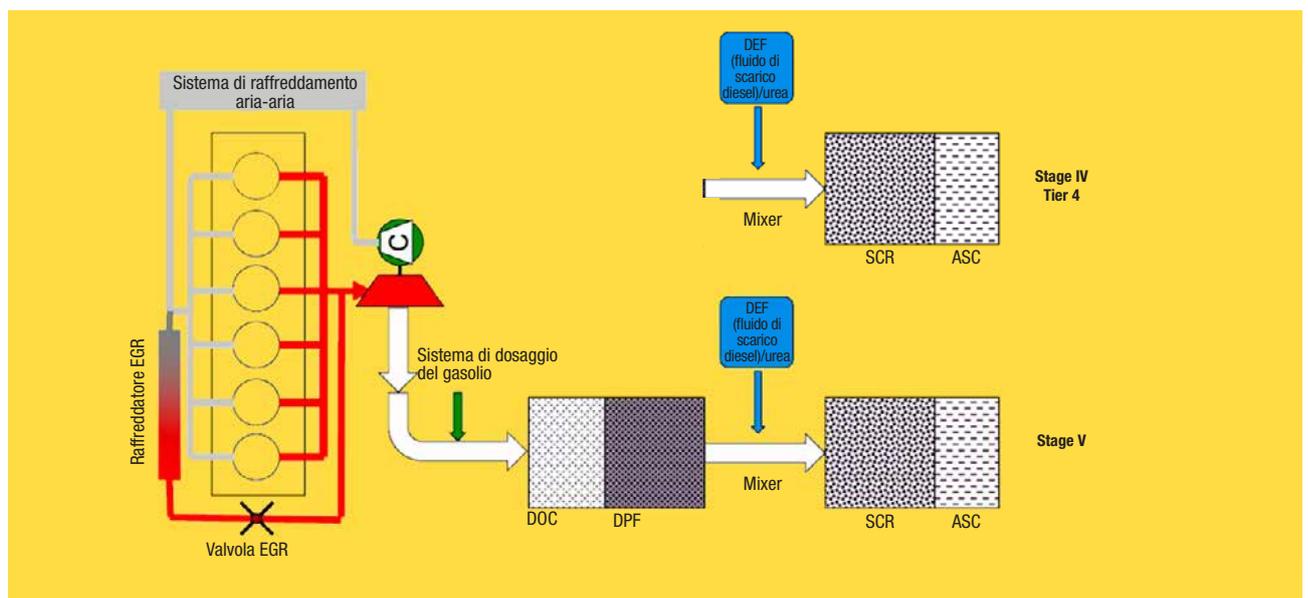
- Questo motore turbodiesel ben concepito sfrutta la tecnologia più recente per garantire una potenza generosa in qualunque situazione, riducendo al tempo stesso i consumi di carburante
- Intercooler
- Iniezione diretta ad alta pressione
- Tecnologia all'avanguardia di qualità comprovata
- Distribuzione e assistenza in tutto il mondo
- Consumi estremamente ridotti
- Costi di esercizio limitati
- Motore a 6 cilindri in linea a basse vibrazioni
- Gestione dell'impianto di raffreddamento in base alla temperatura, con ventola reversibile a velocità variabile, per la massima efficienza
- Lunghi intervalli di manutenzione



Raffreddamento intelligente.



Affidabilità conforme allo standard OM 473 LA (BC 973/1173 RB-5).
Affidabilità conforme allo standard OM 471 LA (BC 873 RB-5).



Sistema di post-trattamento dei gas di scarico.

LA SOSTENIBILITÀ VA BEN OLTRE IL CONCETTO DI “GREEN”

In qualità di leader del mercato nelle tecnologie di compattazione, BOMAG attribuisce molta importanza ai fattori che influiscono sulla sostenibilità. Un esempio è l'uso efficiente delle risorse naturali, in produzione e in cantiere. In quest'ottica, BOMAG è particolarmente attenta alla sostenibilità nello sviluppo e nella produzione della sua gamma di compattatori di rifiuti.

MATERIALI RICICLABILI

Nel mercato dei compattatori di rifiuti è importante promuovere la sostenibilità sulla base di fatti concreti. BOMAG seleziona le materie prime con il massimo potenziale di riciclaggio: i compattatori da rifiuti BOMAG, infatti, sono caratterizzati da una percentuale di materiali riciclabili superiore al 92%.

TECNOLOGIA DI TRAZIONE EFFICIENTE

I compattatori di rifiuti BOMAG sono dotati di un impianto idraulico ad alta pressione. La trazione è composta da pochi componenti, che garantiscono un elevato livello di efficienza con bassi consumi di energia. La ventola del radiatore con controllo della velocità regola il flusso dell'aria per il raffreddamento del motore, consentendo un risparmio di carburante di circa il 5%.



BASSI LIVELLI DI EMISSIONI

Avendo aderito in anticipo alle norme sulle emissioni, BOMAG può vantare una lunga esperienza pratica nell'efficienza dei sistemi. Il sistema di raffreddamento intelligente BOMAG, assieme alle tecnologie dei motori all'avanguardia, offre vantaggi tangibili agli utenti. Tutti i compatattatori di rifiuti BOMAG sono dotati di motori conformi alle norme sulle emissioni dei gas di scarico. BOMAG si adegua costantemente ai requisiti di protezione ambientale sempre più rigidi, garantendo tecnologie potenti ed efficienti.

RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO

Grazie all'eccellente sistema di raffreddamento, i compatattatori da rifiuti solidi BOMAG sono molto silenziosi e garantiscono un ambiente di lavoro sano per l'operatore e l'area circostante. La contaminazione da polveri e gas è ridotta al minimo grazie al sistema di filtraggio della cabina.



SEMPLIFICAZIONE DEL LAVORO: MOVIMENTAZIONE E DISTRIBUZIONE

Per una compattazione efficiente è fondamentale distribuire i rifiuti in strati di spessore adeguato. Per ottenere strati omogenei, l'operatore ha bisogno di una macchina precisa con grande potenza di spinta e una trazione generosa. Queste caratteristiche sono comuni a tutti i compattatori di rifiuti BOMAG.

Il joystick è facile da utilizzare, non affatica e garantisce una precisione notevole nel corso di lunghi turni di lavoro. La trasmissione idrostatica converte la potenza del motore turbodiesel, raffreddato ad acqua, in un'eleva-

ta forza motrice. Il controllo del carico limite regola automaticamente la velocità di spostamento a seconda del carico, sfruttando in maniera ottimale la potenza disponibile. Il giunto oscillante articolato, esclusivo di BOMAG, è stato concepito per resistere alle sollecitazioni più estreme a cui la macchina è soggetta durante le operazioni in discarica. Il giunto, inoltre, consente un'oscillazione di $\pm 15^\circ$ e un angolo di sterzata di 40° su entrambi i lati, tra il telaio anteriore e quello posteriore. Le ruote, quindi, sono costantemente a contatto con il terreno, ottimizzando la compattazione, la sicurezza e la trazione.



Grande forza di spinta.



Giunto articolato oscillante.



Le ruote rimangono pulite.



Tecnologia Quad Pump Drive idraulica con controllo del carico limite per ottimizzare le prestazioni.

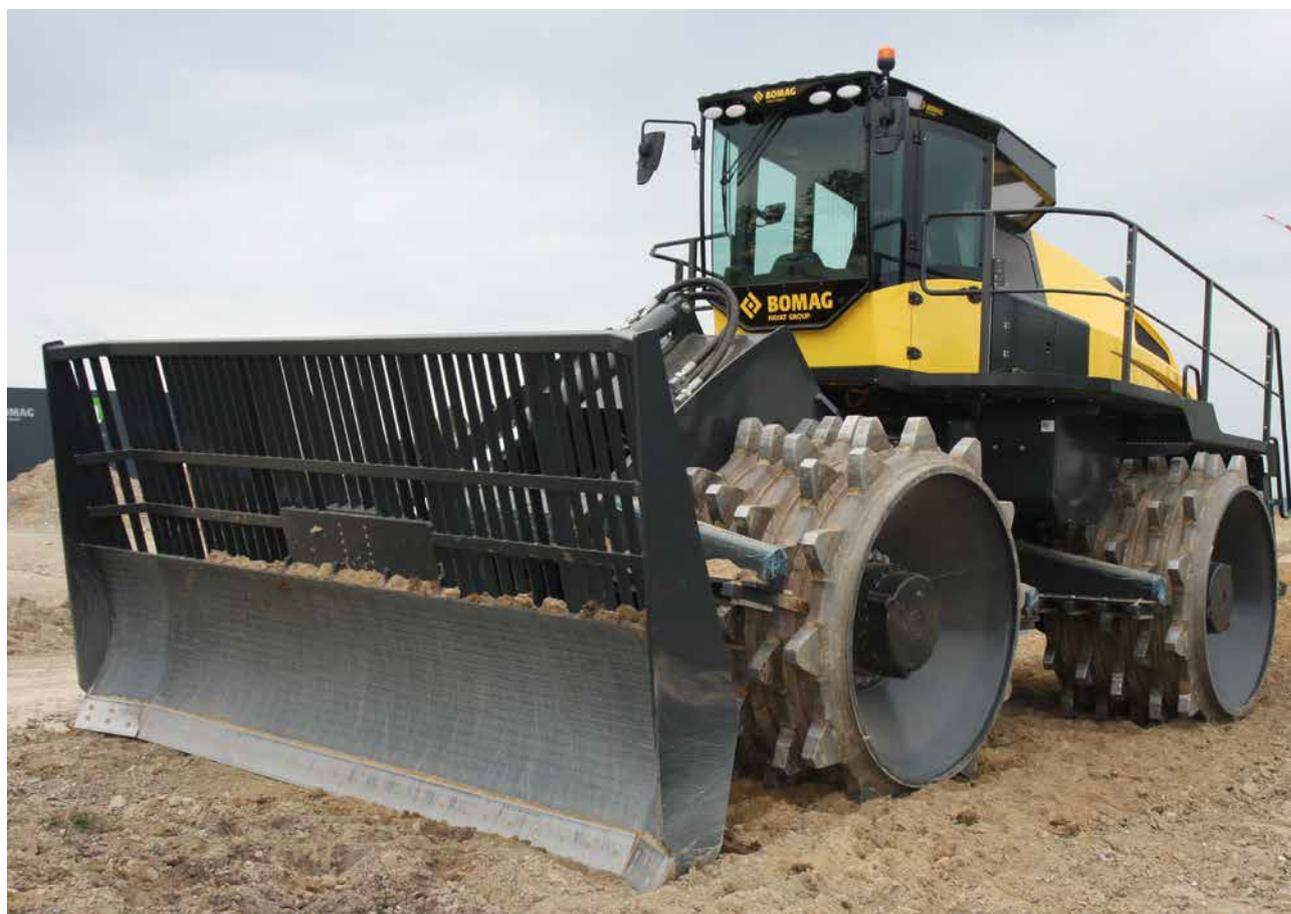
PRESTAZIONI A 360°

PALE DOZER

- Struttura robusta
- Pola dozer con griglia per un'ottima visibilità a 360°
- Pale di taglio rotanti con doppio bordo
- Pala diritta
- Pala a semi-U per prestazioni di spinta maggiori del 10%



Pala diritta e aperta.



Pala a semi-U.

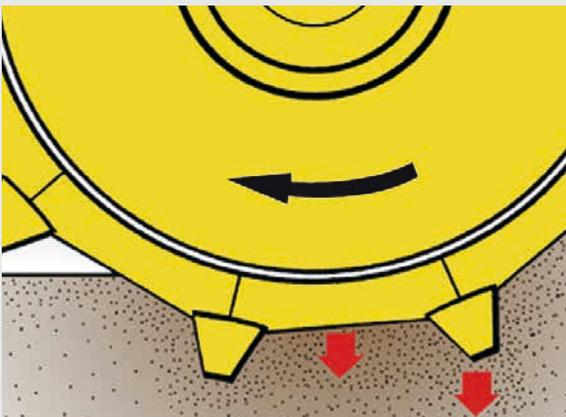
COMPETENZA PLURIENNALE NELLA COMPATTAZIONE

I migliori risultati di compattazione si ottengono se il materiale è distribuito uniformemente: ed è questo ciò che contraddistingue BOMAG. La compattazione influisce significativamente sulla durata di una discarica. I siti di smaltimento dei rifiuti richiedono ingenti investimenti, per cui è fondamentale riempire il più possibile ogni singolo metro cubo per incrementare i profitti.

Il concetto di compattazione di BOMAG con raschiatori e ruote dotate di file di denti garantisce un lavoro sempre pulito. Solo le apparecchiature pulite, infatti, sono in grado di ga-

rantire una compattazione e una trazione sempre adeguate. Il giunto articolato oscillante ottimizza la distribuzione del carico su tutte e quattro le ruote. Grazie alla compensazione delle ruote, viene coperta tutta l'area. I solchi lasciati dalle ruote vengono chiusi completamente con la seconda passata.

Grazie alle ruote con una geometria particolare e ai raschiatori, i compattatori di rifiuti BOMAG garantiscono una compattazione ottimale e omogenea, e una perfetta stabilità della discarica.



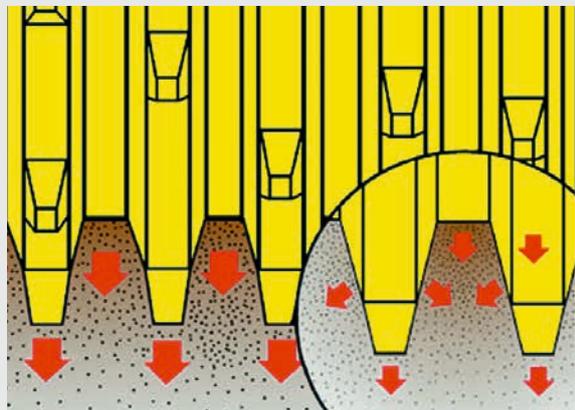
Ruote a dischi poligonali con denti di compattazione per frantumare, impastare e compattare efficacemente in profondità.



Compattazione ottimale con il giunto oscillante, per un'eccellente distribuzione dei carichi sulle ruote di compattazione.



I raschiatori garantiscono ruote pulite e una compattazione perfetta.



Le forze trasversali supplementari aumentano il livello di compattazione.

LE NOSTRE ATTREZZATURE FANNO REALMENTE LA DIFFERENZA

RUOTE BOMAG CON DENTI INNESTATI (BC 873)

- Corpi ruota saldati, con conicità interna sui due lati per una stabilità ottimale
- Segmenti poligonali di compattazione appositamente sagomati, con portadenti saldati per migliorare la compattazione
- Denti innestati di elevata qualità e facili da sostituire per la frantumazione e la compattazione ottimali dei rifiuti



Ruote BOMAG con cappucci perno (disponibili solo per BC 873 RB-5).

RUOTE BOMAG CON DENTI SALDATI (BC 873 / 1173)

- Ruote saldate, con conicità interna sui due lati, per la massima stabilità
- Segmenti poligonali di compattazione speciali con denti saldati, per migliorare la compattazione
- Denti forgiati di elevata qualità, per ottimizzare la frantumazione e la compattazione



Ruote BOMAG con denti saldati.

RUOTE BOMAG CON DENTI DI QUALITÀ ECCEZIONALE (BC 873 / 973 / 1173)

- Garanzia contro l'usura dei denti per 10.000 ore di lavoro (pro rata)
- Ruote saldate, con conicità interna sui due lati, per la massima stabilità
- Rinforzi laterali saldati sui bordi interni delle ruote, per una maggiore durata assieme ai tagliacavi
- Segmenti poligonali di compattazione speciali, con portadenti saldati per migliorare la compattazione
- Denti di compattazione in materiale composito altamente resistente all'usura: due materiali fusi in sequenza per aumentare notevolmente la durata



Ruote BOMAG con denti di qualità eccezionale.

MASSIME PRESTAZIONI IN UN AMBIENTE RILASSATO E CONCENTRATO

Gli operatori neppure si accorgono di cambiare veicolo quando cominciano il turno... stanno comodi proprio come nella loro auto, grazie all'ampia cabina, perfettamente isolata dal rumore e dalle vibrazioni, e al sedile molleggiato. La visibilità a 360°, senza ostacoli, garantisce una visuale chiara sia a breve che a lunga distanza, anche voltandosi indietro. Grazie alla posizione di seduta ergonomica e alla guida che sostiene continuamente i piedi, il lavoro è particolarmente confortevole. I braccioli sono regolabili singolarmente.

Nelle manovre quotidiane in discarica, una seduta confortevole è particolarmente importante per il rendimento dell'operatore. Ecco perché BOMAG ha sviluppato console per sedili completamente nuove per l'ultima generazione di compattatori, per garantire un supporto ottimale per il corpo. L'ampio sedile e i joystick disposti a intervalli adeguati consentono una libertà di movimento ottimale. Ora è ancora più comodo entrare e uscire: la struttura ROPS, infatti, è stata collocata dietro la cabina, lo sportello è più alto e non bisogna più chinarsi.



Invitante: uno spazio di lavoro ampio e ben organizzato.

L'impianto di riscaldamento automatico e il climatizzatore di serie garantiscono un controllo ottimale della temperatura all'interno della cabina, sia nei giorni caldi che in quelli freddi.

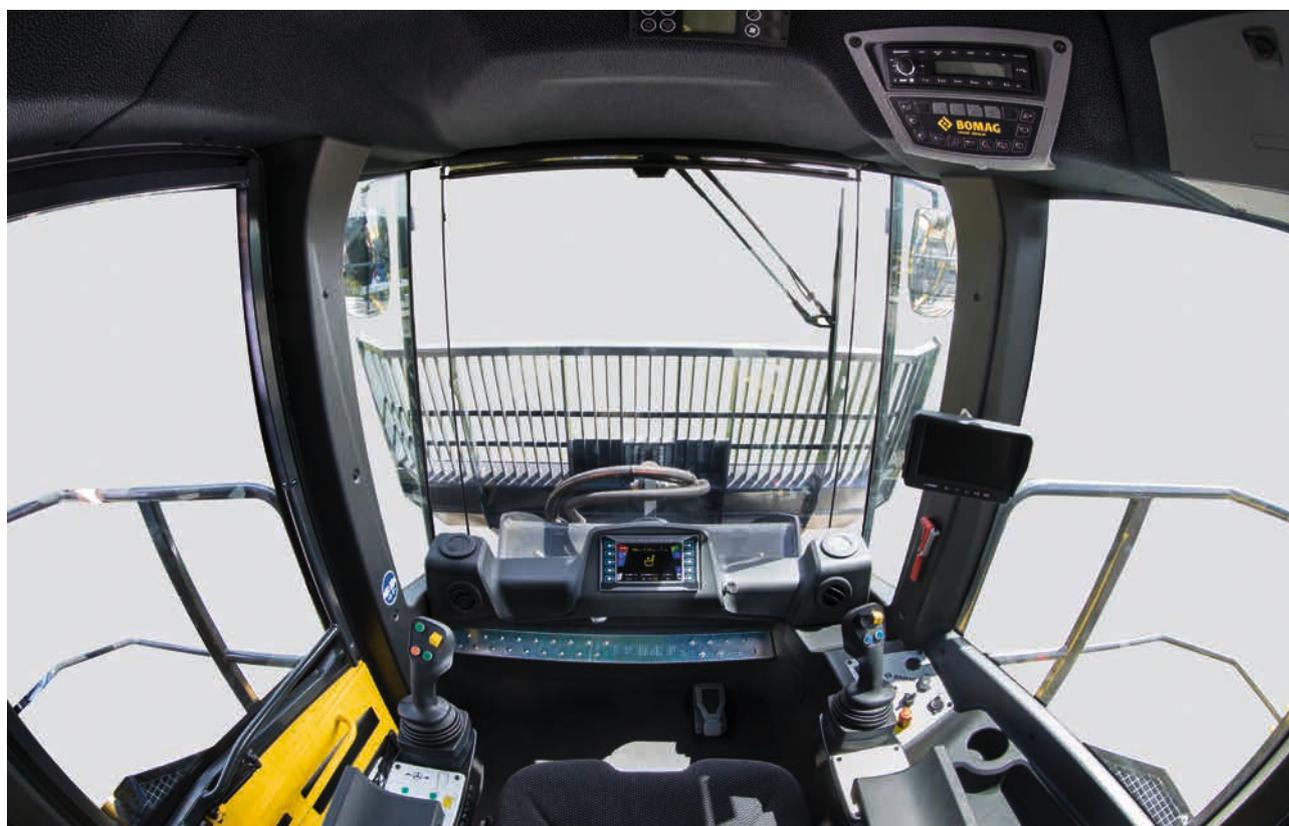


Pannello di controllo dell'impianto di riscaldamento automatico e del climatizzatore.

BASTA SEDERSI



Per sentirsi quasi come a casa: in fatto di ergonomia, la comodità di questo sedile è paragonabile a quella di un divano.



Tutto sotto mano: grazie ai due joystick, il controllo del mezzo in discarica è totale.

AMORE A PRIMA VISTA: IL CONCETTO OPERATIVO



Movimentazione.



Lavoro.

POSSIBILITÀ DI SALVARE LE POSIZIONI DELLA PALA DOZER

In questo caso occorre solo sapere cosa fare: salvando una sola volta le posizioni più utilizzate della pala dozer, la macchina è in grado di richiamarle. La pala viene gestita mediante il tradizionale joystick. Ora è inoltre disponibile un mini joystick, che rende la gestione della macchina ancora più comoda, in quanto i movimenti del braccio si riducono significativamente.

CRUISE CONTROL AVANTI E INDIETRO

Il cruise control consente di impostare facilmente la velocità di lavoro, sia in avanti che all'indietro.

Chiarezza: le attività basate sulla velocità di marcia anziché sul numero di giri ottimizzano l'efficienza e razionalizzano i consumi di carburante.

PROCESSI DI LAVORO COLLEGABILI

Ogni scarica richiede fasi di lavoro da effettuare sempre nella stessa sequenza, più volte al giorno: avanti, impostazione della posizione della pala dozer, indietro, impostazione della posizione della pala dozer così via. La possibilità di impostare, collegare e salvare facilmente tutte queste operazioni è particolarmente comoda. Non resta che montare a bordo e cominciare.

FUNZIONE BLADE STEPPER

Se il materiale è voluminoso con oggetti di grandi dimensioni, occorre sollevare e ritrarre continuamente la pala. È in questi casi che si apprezza particolarmente la praticità della funzione Blade Stepper: questa funzione, presente sul joystick, consente all'operatore di salvare la posizione iniziale della pala dozer e ritrarla più volte con la sequenza di clic definita in precedenza. In questo modo, la pala dozer si posiziona esattamente all'altezza definita dall'operatore.



Cabina dell'operatore.

INFORMAZIONI: TUTTE QUELLE CHE SERVONO REALMENTE, NULLA DI PIÙ

Non c'è dubbio che le informazioni sono importanti. Troppa informazioni, però, generano solamente confusione. Ecco perché ci siamo concentrati su ciò che conta davvero: un display antiabbagliamento chiaro e posizionato perfettamente nel campo visivo del conducente. Le informazioni più importanti sono subito visibili, altre possono essere aggiunte semplicemente cliccando sul joystick.

In caso di problemi o guasti, le nostre macchine li indicano direttamente sul display.

Ogni funzione può essere controllata navigando nel menu in modo pratico con il joystick, ovviamente nella lingua locale. Le unità di misura sono disponibili in sistema metrico o imperiale.

Tutto è illustrato in modo chiaro: l'altezza della pala dozer, l'impostazione corrente della direzione di spostamento, l'inclinazione laterale della macchina nelle situazioni critiche e così via. All'inizio della giornata lavorativa, l'operatore può essere informato persino dell'autonomia disponibile con il carburante presente nel serbatoio.



Le informazioni più importanti sono subito chiaramente visibili.



Schermata standard.



Temperature sempre visibili.



Informazioni di sistema.



Panoramica gestione carburante.



Panoramica valori salvati.



Messaggio di errore nella lingua del paese specifico.



Giri/minuto sempre visibili.



Messaggio di errore nella lingua del paese specifico.

Le informazioni più importanti per l'operatore sono illustrate sulla schermata principale. Altri dati correlati a determinate situazioni possono essere visualizzati in ogni momento con il joystick. Il menu consente anche di legge-

re facilmente le informazioni del sistema di controllo della macchina. In breve: le condizioni ottimali per monitorare e analizzare nel miglior modo possibile le condizioni della macchina.

QUANDO È SEMPLICE, LA MANUTENZIONE È PIÙ RAPIDA E DURA PIÙ A LUNGO

La manutenzione incrementa i costi. Ecco perché il nostro obiettivo è ridurre sempre al minimo i costi di manutenzione. A tal fine, è fondamentale disporre i componenti in modo efficiente e facilitarne l'accessibilità. Le opzioni della macchina riducono anche i costi di esercizio e facilitano la manutenzione anche nelle discariche più complesse.

Un'attenta verifica della macchina fa parte della routine. La semplicità in questo caso è un grande vantaggio. Con BOMAG, il controllo visivo quotidiano può essere effettuato dal lato sinistro della macchina in direzione di marcia. Non è più necessario girare attorno alla macchina. L'apertura elettroidraulica del cofano motore monoblocco è semplice e pratica. Basta premere il pulsante nella cabina, collocato accanto allo sportello.

Anche la presa d'aria per la pulizia del radiatore è facilmente accessibile. Le aperture di manutenzione del climatizzatore sono collocate accanto all'apertura per la pulizia del radiatore. Completa e semplice: ecco com'è la manutenzione con BOMAG.



Accesso al radiatore e all'apertura di manutenzione per il climatizzatore.



Accesso al radiatore.



Accesso diretto al motore da tutti i lati.



Accesso sotto il motore.

IL TEMPO È DENARO

■ PIATTAFORMA DI SERVIZIO

Le piattaforme di servizio sono montate su entrambi i lati della macchina e facilitano l'accesso rapido e sicuro ai punti di manutenzione.

■ IMPIANTO DI LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATO

L'impianto di lubrificazione centralizzato copre quasi tutti i cuscinetti meccanici. Il serbatoio, dotato di agitatore, garantisce l'erogazione del lubrificante senza aria. Temporizzatore automatico. La capacità del serbatoio di lubrificante garantisce fino a 500 ore di autonomia. Un allarme di malfunzionamento segnala eventuali anomalie nell'alimentazione del lubrificante.

■ VENTOLA DI RAFFREDDAMENTO REVERSIBILE

La pulizia automatica dell'impianto di raffreddamento riduce notevolmente le operazioni di pulizia e garantisce sempre la massima potenza di raffreddamento.

■ ESTENSIONE DI GARANZIA E CONTRATTI DI MANUTENZIONE

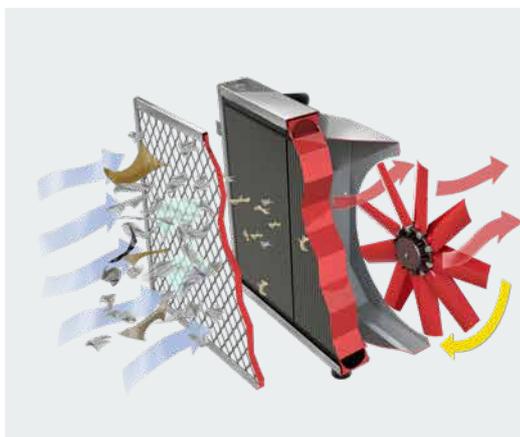
I servizi di assistenza di BOMAG sono riuniti in pacchetti personalizzati per qualunque requisito, per mantenere fissi i costi di esercizio nel lungo termine. In tal modo, si eliminano le spese impreviste e si ottiene un vero e proprio valore aggiunto.



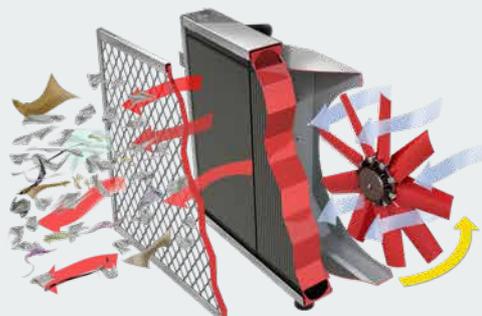
La piattaforma di servizio consente l'accesso alla zona di manutenzione.



Funzionamento regolare.



Funzionamento normale.

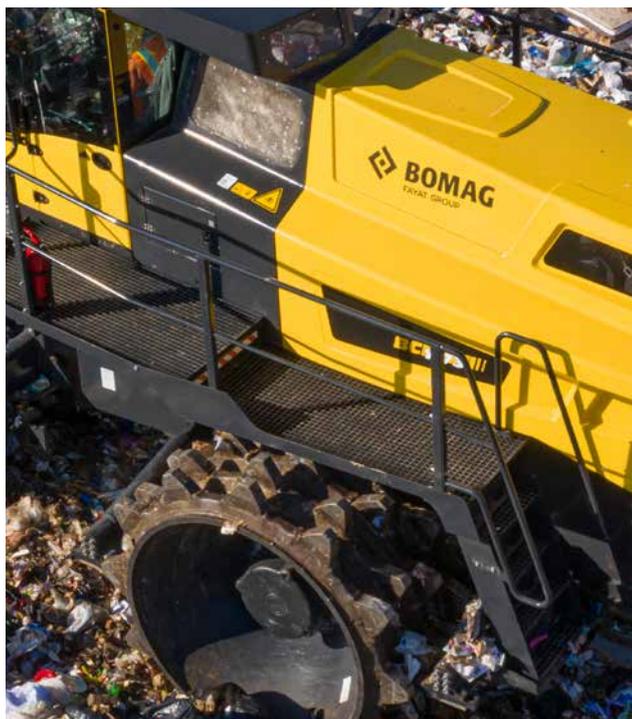


Funzionamento reversibile.

LA SICUREZZA NON È UN OPTIONAL

Per BOMAG la sicurezza non tollera compromessi. Già nella versione di serie, i compattatori di rifiuti BOMAG soddisfano tutti i requisiti di sicurezza richiesti per l'impiego quotidiano in discarica. È disponibile, inoltre, una gamma

di optional per rendere ogni macchina idonea a qualunque impiego. Questi compattatori sono in grado di fare tutto, se allestiti con ciò che serve.



Le scale e la struttura della piattaforma garantiscono una pulizia costante.



Videocamera posteriore con display a colori.



Cabina ROPS/FOPS con vetri di sicurezza a 360°.



Specchietti regolabili elettricamente.

GRIGLIA DI PROTEZIONE CABINA E PARAURTI POSTERIORE*

* optional



Il paraurti posteriore protegge la parte posteriore del veicolo dai danni.



La griglia di protezione cabina protegge i cristalli della cabina dai danni.

SISTEMA DI VENTILAZIONE PROTETTIVA*

Se si lavora con materiali contaminati in ambienti con presenza di polveri o gas pericolosi, è disponibile un sistema di filtraggio supplementare. Sono disponibili anche predisposizioni per altri sistemi.

* optional



Impianto di ventilazione protettiva.

RISCALDAMENTO PRE-AVVIÒ DELLA CABINA*

Il riscaldamento pre-avvio temporizzato della cabina provvede al riscaldamento della cabina e migliora la visuale dai cristalli anteriori nelle giornate più fredde.

* optional

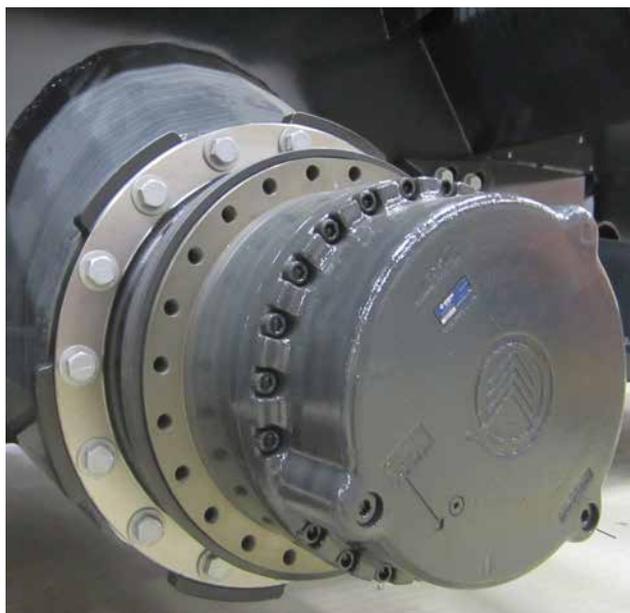


Riscaldatore ausiliario Airtronic.

RIDUZIONE DEI COSTI E LUNGA DURATA

Grazie a BOMAG, che impiega solo componenti all'avanguardia e ben progettati, provenienti da fornitori selezionati, i clienti realizzano i loro obiettivi finanziari non solo nei primi anni, ma durante tutto il ciclo di vita della macchina. Per garantire elevate prestazioni nel tempo, tutti i componenti sono protetti da una tecnologia di filtraggio particolarmente efficiente.

I filtri proteggono efficacemente i componenti e sono perfettamente schermati nel telaio.



Gruppo propulsore progettato per funzionare a lungo.



Monitoraggio elettronico del filtro di ritorno idraulico.



Sistema di filtraggio idraulico.



Un telaio con profilo chiuso è la migliore protezione dell'investimento.

ASSISTENZA, MANUTENZIONE E GARANZIA

I VOSTRI REQUISITI:

Alta disponibilità e lunga durata dell'investimento con costi di esercizio ridotti al minimo.

LA NOSTRA SOLUZIONE:

Ricambi e prodotti di assistenza BOMAG, per risparmiare tempo e denaro.

- Evitate i costi dei danni indiretti dovuti a ricambi non originali. Solo i ricambi originali BOMAG sono in grado di soddisfare i requisiti di qualità e funzionalità del vostro compattatore di rifiuti.
- I refrigeranti e i lubrificanti BOMAG sono concepiti per i rigidi requisiti delle nostre macchine, prolungano gli intervalli di manutenzione e incrementano la durata dei componenti.

- I kit di servizio BOMAG riuniscono in un unico pacchetto tutti i componenti indispensabili per una manutenzione professionale, a prezzi particolarmente interessanti. Non potrebbe essere più semplice.

Affidatevi all'assistenza e ai ricambi BOMAG per evitare brutte sorprese.



BOMAG TELEMATIC

LA VOSTRA MACCHINA A PORTATA DI CLIC

BOMAG assiste i suoi clienti anche in ufficio. Con BOMAG TELEMATIC, i dati principali della macchina, ad esempio la potenza e le ore di esercizio, sono sempre disponibili, qualunque sia la posizione della macchina. BOMAG TELEMATIC sorveglia e gestisce tutta la flotta. In questo modo saprete sempre dove si trovano le macchine, cosa stanno facendo e quando scade il prossimo tagliando. Gli allarmi vengono generati automaticamente, ad esempio se una macchina lascia un determinato cantiere in un orario non programmato. Con BOMAG TELEMATIC, inoltre, è possibile ripartire in modo dettagliato le spese del carburante, oltre a programmare e documentare i lavori di manutenzione. Tutti i dati registrati sono tracciabili.

- **Programma di manutenzione:** Tutta la flotta sotto controllo. Tutti gli interventi di assistenza vengono documentati dal sistema
- **Monitoraggio completo del carburante:** BOMAG TELEMATIC fornisce informazioni precise sui consumi reali di carburante.
- **Flessibilità:** BOMAG TELEMATIC è la soluzione ideale per il vostro parco macchine, perché può includere anche mezzi di altri produttori.



PANORAMICA DEI MODELLI



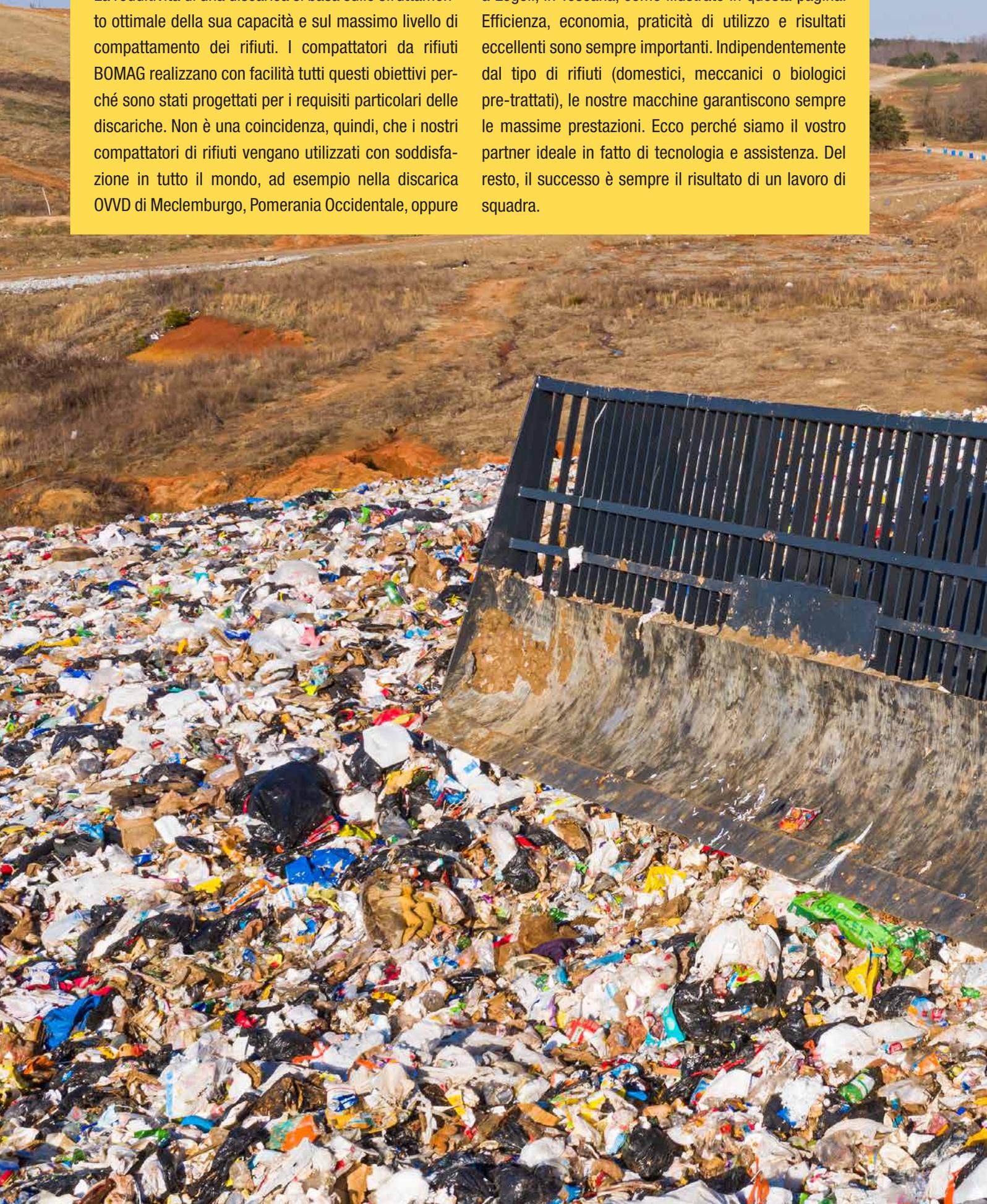
Modelli	BC 873 RB-5	BC 973 RB-5	BC 1173 RB-5
Peso [t]*	41,3	47,9	56,6
Potenza [kW/CV]	340 / 456	430 / 576	430 / 576
Livello di emissioni	Stage V TIER IV final	Stage V TIER IV final	Stage V TIER IV final

* Pesi approssimativi con cabina nell'allestimento base. Il peso effettivo dipende dall'allestimento e dagli accessori. Le specifiche tecniche sono soggette a modifiche. Le macchine raffigurate possono contenere optional.

EFFICIENZA ANCHE IN FUTURO

La redditività di una discarica si basa sullo sfruttamento ottimale della sua capacità e sul massimo livello di compattamento dei rifiuti. I compattatori da rifiuti BOMAG realizzano con facilità tutti questi obiettivi perché sono stati progettati per i requisiti particolari delle discariche. Non è una coincidenza, quindi, che i nostri compattatori di rifiuti vengano utilizzati con soddisfazione in tutto il mondo, ad esempio nella discarica OVD di Meclemburgo, Pomerania Occidentale, oppure

a Legoli, in Toscana, come illustrato in questa pagina. Efficienza, economia, praticità di utilizzo e risultati eccellenti sono sempre importanti. Indipendentemente dal tipo di rifiuti (domestici, meccanici o biologici pre-trattati), le nostre macchine garantiscono sempre le massime prestazioni. Ecco perché siamo il vostro partner ideale in fatto di tecnologia e assistenza. Del resto, il successo è sempre il risultato di un lavoro di squadra.





BOMAG

BOMAG

BOMAG
FAYAT GROUP

BOMAG
FAYAT GROUP

B-1173

Head Office:

BOMAG
Hellerwald
56154 Boppard
GERMANY
Tel. +49 6742 100-0
info@bomag.com

**BOMAG Maschinen-
handels-gesellschaft m.b.H.**

Klausenweg 654
2534 Alland
AUSTRIA
Tel. +43 2258 20202
austria@bomag.com

BOMAG MARINI EQUIPAMENTOS LTDA.

Avenida Clemente Cifali, 530
Distrito Industrial Ritter
Cachoeirinha – RS
BRAZIL
ZIP code 94935-225
Tel. +55 51 2125-6642
brasil@bomag.com

BOMAG (CANADA), INC.

2233 Argentia Road, East Tower
Suites 302
L5N 2X7 Mississauga, ON
CANADA
Tel. +1 800 782 6624
canada@bomag.com

BOMAG (CHANGZHOU)

Construction Machinery Co., Ltd.
No. 66 Bopa Road
Xuejia Town
Xinbei District
Changzhou 213125
CHINA
Tel: +86 519 88585566
china@bomag.com

BOMAG India Pvt Ltd

Unit No. 614, B Wing, 6th Floor
Kanakia Wall Street
Chakala Andheri Kurla Road Andheri East
Mumbai 400 093 Maharashtra
INDIA
Tel.: +91 8657492418
india@bomag.com

BOMAG France S.A.S.

2, Avenue du Général de Gaulle
91170 Viry-Châtillon
FRANCE
Tel. +33 1 69578600
france@bomag.com

BOMAG (GREAT BRITAIN), LTD.

Sheldon Way
Larkfield, Aylesford
Kent ME20 6SE
GREAT BRITAIN
Tel. +44 1622 716611
gb@bomag.com

BOMAG Italia

Via Roma 50
48011 Alfonsine
ITALY
Tel. +39 0544 864235
italy@bomag.com

FAYAT BOMAG Polska Sp. z o.o.

Ul. Szyszkowa 52
02-285 Warszawa
POLAND
Tel. +48 22 482 04 00
poland@bomag.com

FAYAT BOMAG RUS OOO

141400, RF, Moscow region
Khimki, Klayazma block, h. 1-g
RUSSIA
Tel. +7 (495) 287 92 90
russia@bomag.com

BOMAG GmbH

300 Beach Road
The Concourse, #18-06
Singapore 199555
SINGAPORE
Tel. +65 6 294 1277
singapore@bomag.com

BOMAG Americas, Inc.

125 Blue Granite Parkway
Ridgeway SC 29130
U.S.A.
Tel. +1 803 3370700
usa@bomag.com

