

MACCHINE DA CANTIERE VOLVO

RIFIUTI & RICICLAGGIO SOLUZIONI



MORE CARE. BUILT IN.



UN ELEMENTO VITALE NELLA MOVIMENTAZIONE RIFIUTI MODERNA

Grazie all'esperienza di oltre venticinque anni nella movimentazione rifiuti, Volvo presenta la più vasta gamma sul mercato di macchine dedicate, tutte progettate per soddisfare le elevate domande del settore in quanto a sicurezza, affidabilità ed efficienza dei consumi. Dal momento che l'attenzione è sempre più rivolta al riciclaggio intensivo rispetto alla semplice movimentazione, Volvo è pronta per la sfida! Insieme a voi, Volvo costituisce un elemento vitale nella movimentazione rifiuti moderna.





UN SETTORE IN CONTINUA TRASFORMAZIONE CON ESIGENZE NUOVE E SEMPRE MAGGIORI

Le esigenze ambientali relative all'eliminazione e al riciclaggio rifiuti sono aumentate in modo incredibile. Ci si aspetta sempre di più non solo da coloro che si occupano di rifiuti, ma anche da chi fornisce le macchine per raccogliere, vagliare ed eliminare le crescenti montagne di rifiuti.

Qualità, sicurezza e rispetto per l'ambiente

Volvo si è sempre basata su forti valori chiave. I nostri fondatori hanno dichiarato fin dall'inizio che la nostra attività si sarebbe sempre centrata sulla sicurezza delle persone e che la tecnologia sarebbe stata sviluppata in termini umani. I nostri tre valori chiave di qualità, sicurezza e rispetto per l'ambiente sono nati da questi criteri fondamentali. Oggi questi valori chiave sono ancora più importanti di prima. Non ultimo nella gestione dei rifiuti.

Una forza globale

Negli ultimi anni Volvo ha rafforzato la propria posizione a livello mondiale. Da oltre 175 anni la società è cresciuta da azienda a livello locale ad un Gruppo decisamente internazionale. Oggi siamo il più grande produttore d'Europa e il secondo a livello mondiale di camion con i marchi Volvo, Mack, Renault e Nissan. Volvo Buses è il secondo produttore mondiale di autobus, Volvo Aero è leader mondiale per assistenza e componenti selezionati per l'industria aeronautica, mentre Volvo Penta è uno dei principali fornitori di motori e trasmissioni per applicazioni marine e industriali.





INCREDIBILI SICUREZZA ED EFFICIENZA PER LA STAZIONE DI TRASFERIMENTO

Grazie alle tante caratteristiche standard appositamente sviluppate per sopportare l'uso in applicazioni difficili, le pale gommate e gli escavatori Volvo spingono e caricano enormi quantità di rifiuti con incredibili efficienza e sicurezza.

Una combinazione ottimale

Le pale gommate e gli escavatori Volvo apportano un incredibile contributo a questo esigente lavoro. Le pale gommate con cicli di lavoro rapidi e movimenti morbidi della benna, gli escavatori dalle elevate capacità di scavo e forza di sollevamento e rapide operazioni di rotazione. Entrambe le macchine presentano comandi idraulici morbidi, incredibili visibilità e comfort dell'operatore. Volvo offre un'eccellente combinazione di prestazioni, economia dei consumi e rispetto per l'ambiente.

Carico più rapido

L'escavatore Volvo per la movimentazione rifiuti utilizza pinze per rifiuti per rompere il materiale voluminoso e ingombrante. Grazie alle superiori forze di scavo e all'elevato flusso idraulico dell'attrezzatura, l'escavatore affonda la pinza nella pila per afferrare il carico più voluminoso. Gli escavatori Volvo significano un carico più rapido e più tonnellate movimentate per giorno.

Protezione efficiente per uomo e macchina

Per proteggere uomo e macchina Volvo ha più filtri di qualsiasi altro concorrente sul mercato. Grazie ad un sistema di filtri unico nel settore, l'aria in cabina è sempre pulita; polvere e sporco non raggiungono i polmoni dell'operatore o il motore, la trasmissione, gli assali, l'impianto idraulico e il serbatoio carburante. Le ventole di raffreddamento ad azionamento automatico contribuiscono a tenere più puliti i radiatori per migliori prestazioni e ad allungare gli intervalli di manutenzione per ripulire manualmente i detriti, consentendo così una maggiore disponibilità macchina.





SELEZIONARE E CARICARE CON FORZA ED INTELLIGENZA

Quando si tratta di movimentare, vagliare e caricare materiale il più velocemente possibile, la combinazione di pala gommata ed escavatore Volvo risulta in assoluto la migliore. Queste macchine che non hanno bisogno di scendere a compromessi racchiudono, forza, intelligenza, guidabilità e sicurezza. Potete tranquillamente contare su di loro per mantenere alta la produttività dei mezzi di trasporto.

Potenza immediata per rapidi cicli di lavoro

Le trasmissioni Volvo forniscono un'ottima forza di spinta mantenendo allo stesso tempo una grande trazione anche in condizioni difficili, con maggiore potenza e minore usura dei pneumatici. L'impianto idraulico load-sensing e il cinematismo a coppia parallela brevettato sulle pale gommate, consentono operazioni energiche in qualsiasi posizione della benna. I movimenti sono sempre morbidi e stabili, senza scatti ne' sorprese.

Elevata produttività e redditività

Una sempre crescente montagna di rifiuti solidi deve essere movimentata rapidamente. Gli escavatori Volvo, appositamente costruiti, robusti e altamente produttivi sono attrezzati per questo lavoro esigente. Mantenere in funzione i camion di trasporto o i vagonetti richiede controllo, cicli di lavoro rapidi e la potenza per comprimere i rifiuti negli appositi compartimenti. L'impianto idraulico potente e affidabile consente

agli escavatori Volvo di gestire il lavoro con facilità, garantendo elevati livelli produttivi e operazioni redditizie.

La preferita dell'operatore

In circostanze difficili quali la movimentazione rifiuti, la sicurezza dell'operatore è fondamentale. Per questo tutte le macchine movimento terra Volvo sono progettate per ottimizzare la protezione e il comfort dell'operatore.

Benne per qualsiasi esigenza

La gamma di benne Volvo è decisamente completa, e prevede benne robuste per tutti i tipi di movimentazione rifiuti. Per il carico di camion e per le operazioni di ammassamento al suolo vi sono le benne per rifiuti, mentre la benna ad alto ribaltamento fornisce un'eccezionale altezza di scarico per camion e tramogge elevati.





UNA SQUADRA FLESSIBILE E AFFIDABILE PER IL TRASPORTO E I LAVORI IN DISCARICA

Una volta selezionato il materiale riciclabile i dumper articolati Volvo con container o i dumper articolati Volvo attrezzati con il Cassone per Materiale Leggero trasportano il materiale di scarto alla discarica. Famosi per la loro flessibilità ed elevata capacità, non hanno problemi su terreni difficili. Anche qui gli escavatori Volvo preparano in modo efficiente il terreno dove depositare i rifiuti, ottimizzano lo spazio della discarica e la ricoprono giornalmente per non alterare l'ambiente.

High speed and low fuel consumption

Volvo's articulated hauler is recognized as the industry leader, providing versatile and productive operation. The differential locks and three axles in combination with high flotation tires afford an unmatched range of drive combinations for excellent traction and control, as well as high speed and low fuel consumption.

A highly productive team

With the power and ability to work in soft and uneven ground conditions, Volvo excavators and Volvo articulated haulers comprise a highly productive team for building stockpiles and quickly moving cover to the active face of the landfill. When it comes to cell building, Volvo articulated haulers are unmatched in their

ability to traverse the rough terrain and tackle the tough grades and dumping angles required to construct the cell. Coupled with the fuel efficiency and productivity of the Volvo excavator you have an unmatched pair for producing cells in the most productive way.

Efficiency and perfection

In the landfill, Volvo motor graders maintain the haul roads with efficiency and perfection.





SOLUZIONI VOLVO PER RIFIUTI E RICICLAGGIO

Volvo presenta una serie di macchine, strumenti, attrezzature e optional costruiti appositamente per questo settore. E come ci si aspetta dal marchio Volvo tutte le macchine e le attrezzature presentano qualità, sicurezza e rispetto per l'ambiente innati. Di seguito alcuni esempi costruiti per la movimentazione di rifiuti e riciclaggio.



La ventola di raffreddamento reversibile attivata automaticamente rimuove i detriti dal comparto di raffreddamento senza dover fermare la macchina per la pulizia manuale.



La telecamera posteriore riduce i punti morti e aumenta la sicurezza sul cantiere oltre a migliorare il comfort dell'operatore.



Il prefiltra aria in cabina mantiene l'aria fresca e impedisce ai detriti di ostruire il filtro principale o di penetrare in cabina, garantendo la produttività e il comfort dell'operatore.



Il lampeggiante di sicurezza con luce alogena stroboscopica a lampeggiamento rapido migliora la visibilità anche in condizioni molto polverose.



La struttura di protezione Falling object guard (FOG) e Falling object protective structure (FOPS) protegge l'operatore e la cabina, migliorando la sicurezza e la disponibilità macchina.



La griglia di protezione radiatore protegge griglia, ventola di raffreddamento e condensatori dai danni. Incernierata per facilitare le operazioni di pulizia e manutenzione.



Lo schermo aria in aspirazione motore evita che le particelle più grandi raggiungano il radiatore e mantiene stabile la funzione di raffreddamento per ottimizzare la disponibilità macchina e l'affidabilità.



Protezione parabrezza, protezione finestrini laterale e posteriore per proteggere il vetro della cabina e l'operatore dai detriti.



Pulsante di arresto di emergenza facilmente raggiungibile per interrompere il contatto elettrico e spegnere il motore in caso di incendio.



Le protezioni per i fari anteriori e le luci posteriori proteggono fari anteriori, luci di lavoro, fanali posteriori e indicatori di direzione dai detriti che potrebbero rompere o danneggiare le lenti.



Protezione carter inferiore e sotto cabina ad alta resistenza progettato per proteggere la cabina, la valvola dello sterzo, le connessioni idrauliche e l'impianto elettrico.



Protezione cuscinetti di rotazione protegge il cuscinetto di rotazione e le condutture dell'ingrassaggio da fili, cavi e altri detriti.



Prefiltro aria motore a doppia fase separa e respinge i rifiuti nell'ambiente.



Radiatore di facile accesso consente una facile pulizia e manutenzione del radiatore per maggiore disponibilità macchina.



Attrezzature per rifiuti a potenza idraulica Volvo e benne Volvo per la trasformazione di rifiuti solidi, impilaggio del materiale di copertura o scavi di massa in discarica.

ASSISTENZA CLIENTI E SERVIZI FINANZIARI

Anche le migliori macchine necessitano di assistenza e di manutenzione per essere produttive oggi e in futuro. E perché il vostro supporto finanziario non dovrebbe essere efficiente quanto la vostra macchina? Sia la nostra organizzazione globale di Customer Support che quella dei Financial Services vi garantiscono i valori che vi aspettate da Volvo.

Costruita per funzionare, supportata a vita

Volvo Construction Equipment rappresenta un'organizzazione professionale in grado di fornire ricambi originali, assistenza e formazione post vendita, consentendovi il controllo dei costi di proprietà e di gestione. Con tutti i prodotti e le risorse a nostra disposizione siamo in grado di fornirvi il miglior supporto possibile. Sempre e ovunque.

Quattro livelli di assistenza, un livello di attenzione

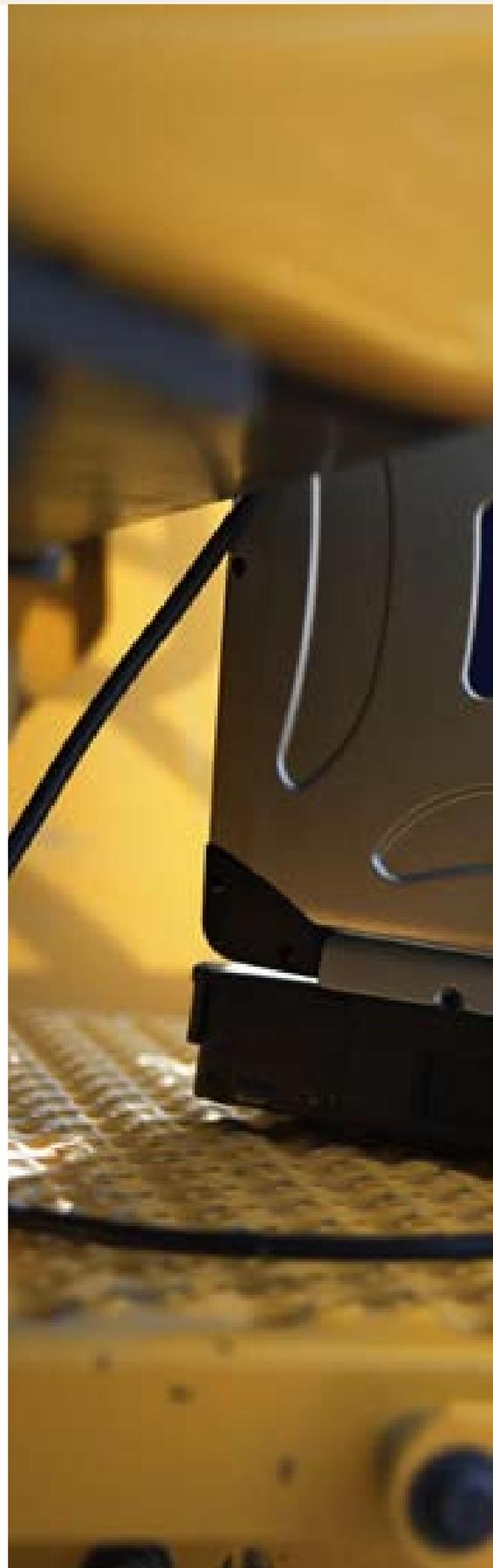
Il modo migliore per ottenere il massimo dalla vostra Volvo è di investire in un Contratto Volvo di Assistenza Clienti. Dal momento che l'attività può variare vi abbiamo reso semplice la scelta del contratto adatto a voi creando quattro diversi livelli di assistenza: dalle normali ispezioni a un programma di riparazione e manutenzione completa che vi garantisca serenità totale.

Dedicati a supportare i vostri obiettivi

Volvo Financial Services è il nostro fornitore globale di soluzioni, che offre opzioni finanziarie, di leasing e di assistenza e manutenzione su misura esclusivamente per soddisfare le esigenze dei nostri clienti. E' dedicato a supportare i vostri obiettivi commerciali in modo davvero diretto, tramite il vostro concessionario Volvo.

La soluzione totale Volvo

Capiamo il vostro settore e facendo parte della famiglia Volvo, conosciamo i prodotti Volvo meglio di chiunque altro. Finanziamenti flessibili e opzioni di leasing rendono più facile la gestione della macchina. Le possibilità di assicurazione Volvo e del contratto di manutenzione consentono copertura di qualità su cui contare quando ne avete bisogno.







Volvo Construction Equipment è qualcosa di diverso. Le nostre macchine vengono progettate e supportate in modo diverso. Tale differenza deriva da un'eredità ingegneristica di oltre 175 anni. Per prima cosa un'eredità di pensiero nei confronti di coloro che usano le macchine. Su come aiutarli ad essere più sicuri, più comodi, più produttivi. Riguardo all'ambiente che tutti condividiamo. Il risultato di questo pensiero è una crescente gamma di macchine e una rete di supporto globale dedicata ad aiutarvi sempre di più. Gli operatori di tutto il mondo sono orgogliosi di utilizzare Volvo. E noi siamo orgogliosi di ciò che fa di Volvo qualcosa di diverso – **More care. Built in.**



Non tutti i prodotti sono disponibili su tutti i mercati. In linea con la politica di continuo sviluppo dei nostri prodotti ci riserviamo il diritto di modificare specifiche e dettagli costruttivi senza alcun preavviso. Le illustrazioni non si riferiscono necessariamente alla versione standard della macchina.

VOLVO

Volvo Construction Equipment
www.volvoce.com

Ref. No. VOE35A1005675
Printed in Sweden 2009-05-0,0
Volvo, Eskilstuna

Italian
WLO