



International

COMPATTATRICI SEMI AUTOMATICHE

Un produttore leader mondiale di
soluzioni di compattazione semi
automatica.



COMPATTATRICI SEMIAUTOMATICHE

CK INTERNATIONAL

CK International è un produttore britannico di attrezzature per il riciclaggio dei rifiuti. Progettiamo compattatrici semiautomatiche di alta qualità che possono essere personalizzate secondo le esigenze dei clienti.

Le compattatrici semiautomatiche sono ideali per le aziende che lavorano con grandi volumi di materiali di scarto, tra cui cartone, carta, plastica triturata, plastica rigida, pellicole plastiche e PET. Sono comunemente utilizzate in fabbriche, centri di riciclaggio dei rifiuti e centri di distribuzione. Sono particolarmente adatte in applicazioni in cui le presse verticali richiedono un lavoro troppo intensivo per gestire i volumi di materiale.

Poiché le macchine orizzontali semiautomatiche trattano i rifiuti contro una superficie fissa, la densità delle balle prodotte in queste macchine spesso supera quella delle presse canalizzate. Le macchine sono in grado di trattare fino a 3 tonnellate di materiale all'ora, e la categoria di prodotto è suddivisa in 3 diverse serie.

CLIENTI DI CK INTERNATIONAL

Biffa

 **VEOLIA**

 **Viridor**

IKEA


HONDA

amazon

blue
GROUP

B&M
Waste Services


International

VANTAGGI DELLE SOLUZIONI SEMIAUTOMATICHE:

- Costo efficace
- Eccellente densità delle balle
- Capacità di passare facilmente da un flusso di materiale all'altro
- Flessibilità nel design
- Scelta tra 5 modelli in base alla capacità di lavorazione necessaria

ASSISTENZA POST-VENDITA

Ck International gestisce una rete di ingegneri esperti in elettronica ed idraulica in grado di coprire tutti gli aspetti dell'installazione e della manutenzione delle compattatrici automatiche.

I nostri rivenditori internazionali vengono selezionati con cura per garantire il mantenimento degli elevati standard di servizio di CK International.

MANUTENZIONE
PREVENTIVA
PROGRAMMATA



ASSISTENZA PER GUASTI



INSTALLAZIONE E
DISMISSIONE



FORMAZIONE
DELL'OPERATORE



RICAMBI PER
COMPATTATRICI



MATERIALI CONSUMABILI



SERIE CK450



CK450HFE

ESTRATTORE COMPLETO

CK450HFEPG

ESTRATTORE COMPLETO CON
SARACINESCA



DIMENSIONI DELLE BALLE (L X P X A)

1200MM X 1100MM X 750MM

PESO DELLE BALLE

450 - 500KG

CAPACITÀ DI LAVORO

0.75 - 1.5 TONNELLATE/ORARIO

QUANTITÀ COMPATTATA

TURNI DI LAVORO DI 8 ORE = 6 - 12

TONNELLATE SETTIMANA LAVORATIVA DI 5 GIORNI = 30 - 60

TONNELLATE ANNUALMENTE = 1500 - 3.120 TONNELLATE

**approssimazione - risultati accurati a seconda del tipo di materiale e del carico*

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

CK450HFE

- Sistema di estrazione completa
- Perfetto per il carico manuale
- 54 balle in un container da 40 piedi
- Adatto per l'alimentazione a ponte
- Forza di compattazione di 50T
- Motore da 7,5 kW
- 4 fili d'acciaio chiusura verticale

CK450HFEPG

- Sistema di estrazione completa
- Porta saracinesca idraulica
- Pavimento in Hardox a castelli
- Forza di compattazione di 60T
- Motore da 11 kW
- 4 fili d'acciaio
- Chiusura orizzontale



MATERIALI CHE POSSONO ESSERE COMPATTATI

Carta, cartone, plastica morbida

CLIENTI CHE UTILIZZANO LA SERIE CK450

Centri di distribuzione e logistica, magazzini, grandi negozi al dettaglio e produttori

"Il nostro prodotto CK International preferito è il CK450HFE perché soddisfa le esigenze dei nostri clienti, grazie alla densità delle balle e al costo. Vendiamo compattatrici verticali e semiautomatiche di CK International in Spagna da oltre cinque anni e siamo molto soddisfatti della gamma di modelli disponibili."

Enviroglobal, Spagna"

CK600HFPC

CK600HFPC

ESTRATTORE COMPLETO CON
SARACINESCA



DIMENSIONI DELLE BALLE (L X P X A)

1100 - 1500MM X 750MM X 1080MM

PESO DELLE BALLE

600 - 700KG

CAPACITÀ DI LAVORO

1.5 - 2 TONNELLATE/ORARIO

QUANTITÀ COMPATTATA

TURNI DI LAVORO DI 8 ORE = 12 - 16
TONNELLATE SETTIMANA LAVORATIVA DI 5 GIORNI = 60-80
TONNELLATE ANNUALMENTE = 3120-4000 TONNELLATE

**approssimazione - risultati accurati a seconda del tipo di materiale e del carico*

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

CK600HFEP

- Sistema di estrazione completa
- Porta saracinesca idraulica
- Forza di compattazione di 60 Tonnellate
- Motore da 15 kW
- 5 fili d'acciaio chiusura orizzontale



MATERIALI CHE POSSONO ESSERE COMPATTATI

Cartone, plastica rigida, plastica morbida, PET, lattine di alluminio, lattine di acciaio

CLIENTI CHE UTILIZZANO LA SERIE CK600

Centri di riciclaggio dei rifiuti, centri di distribuzione, aziende di medie e grandi dimensioni



"Distribuiamo compattatrici orizzontali e verticali di CK International da 6 anni in Francia. Siamo molto soddisfatti del design e della affidabilità di queste macchine. La gamma soddisfa tutte le esigenze. Il cordiale team di CK è sempre disponibile a rispondere alle nostre domande."

Gevalys, Francia

CK850HFEP



CK850HFEP

ESTRATTORE COMPLETO CON
SARACINESCA

DIMENSIONI DELLE BALLE (L X P X A)

1450 - 1750MM X 1090MM X 1080MM

PESO DELLE BALLE

850 - 1500KG

CAPACITÀ DI LAVORO

5 - 7,5 TONNELLATE/ORARIO

QUANTITÀ COMPATTATA

TURNI DI LAVORO DI 8 ORE = 16 - 24 TONNELLATE

SETTIMANA LAVORATIVA DI 5 GIORNI = 80 - 120

TONNELLATE ANNUALMENTE = 4.160 - 6.000 TONNELLATE

**approssimazione - risultati accurati a seconda del tipo di materiale e del carico*

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

CK850HFEP

- Sistema di estrazione completa
- Porta saracinesca idraulica
- Pavimento in Hardox a castelli
- La più grande compattatrice semiautomatica di CK
- Forza di compattazione di 75 Tonnellate
- Motore da 22 kW
- 5 fili d'acciaio chiusura orizzontale

MATERIALI CHE POSSONO ESSERE COMPATTATI

Cartone, plastica rigida, plastica morbida, PET, lattine di alluminio, materiali ingombranti, RDF (combustibile derivato dai rifiuti)

CLIENTI CHE UTILIZZANO LA SERIE CK850

Centri di riciclaggio dei rifiuti, aziende logistiche, qualsiasi azienda con grandi quantità di rifiuti

"Abbiamo contattato CK International cercando una soluzione di compattazione per i nostri rifiuti plastici rigidi misti. Il loro rappresentante commerciale è stato estremamente informativo e ha suggerito il CK850HFEP. In termini di capacità di lavorazione e potenza, era decisamente superiore ai suoi concorrenti più vicini in termini di dimensioni e prezzo. La consegna e l'installazione sono state senza problemi, e la formazione fornita è stata molto chiara. È stato un ottimo investimento e si distingue nettamente rispetto agli altri 2 compattatori che abbiamo sul sito, e prevedo di sostituirli nel tempo con un prodotto appropriato di CK International. Lo consiglierei vivamente a chiunque cerchi un attrezzo serio!"

Lytham St. Annes, Skip Hire



DATI TECNICI

CK International si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

I pesi delle balle e le capacità di lavorazione fornite sono solo linee guida, i pesi effettivi delle balle dipendono dall'operatore e dal materiale compresso.

DETTAGLI DELLA MACCHINA	CK450HFE	CK450HFEPG	CK600HFEPG	CK850HFEPG
FORZA DI COMPATTAZIONE (TONNELLATE)	50	60	60	75
UNITÀ DI POTENZA - DIMENSIONI DEL MOTORE	7.5KW / 11KW / 15KW	11KW / 15KW / 22KW	15KW / 22KW	22KW
TEMPO CICLO (CICLO A SECCO) - XX SECONDI	86 / 60 / 42 SECONDS	60 / 42 / 30 SECONDS	45 / 30 SECONDS	44 SECONDS
LIVELLO DI RUMORE	80DBA	80DBA	80DBA	80DBA
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	3 X 415V, 50HZ	3 X 415V, 50HZ	3 X 415V, 50HZ	3 X 415V, 50HZ
DIMENSIONI DELLA BALLA (L X P X A) MM*	950-1200 X 1150 X 750	900-1300 X 1100 X 750	1200-1500 X 750 X 1080	1450-1750 X 1090 X 1080
APERTURA DI ALIMENTAZIONE (L X P) MM	1400 X 1040	1480 X 1040	1500 X 720	1750X1050
DIMENSIONI DELLA MACCHINA (L X P X A) MM*	6300 X 1800 X 2430	7200 X 1600 X 2400	7450 X 1410 X 2650	8550 X 1600 X 2800
PESO DELLA MACCHINA (KGS) APPROSSIMATIVO*	6000	7000	6250	10000.0

* le dimensioni della balla varieranno con materiali diversi

* l'altezza della compattatrice varierà a seconda dell'applicazione

PESI DELLE BALLE (KG)	CK450HFE	CK450HFEPG	CK600HFEPG	CK850HFEPG
CARTA TRITURATA	500	--	--	920-1020
CARTONE	450	450	500-600	850-1000
PLASTICA MORBIDA	440	440	700	1000-1500
PET NON PERFORATO	--	--	350	400
PET PERFORATO	--	--	450	500
LATTINE DI ALLUMINIO	--	--	480	--
PLASTICA RIGIDA	--	--	500-550	500-800
CAPACITÀ DI LAVORO (TONNELLATE P/H)**	0.75-1.5	0.75-1.5	1.5-2	2-3

Ora tutte le macchine sono dotate di serie di pistoni aggressivi, artigli di trattenimento, porta di accesso interblocco, copertura del gruppo motore, tubi anti-scossa, sistema di blocco delle balle e segnalatori luminosi completi, allarme di avvio, porta antivandalismo, doppio interruttore di pressione.



EXTRA OPZIONALI

TRASPORTATORI



PERFORATORI



CONTENITORI SU MISURA



SOLLEVATORI PER CONTENITORI



SISTEMI DI TAGLIO AGGRESSIVI



COPERTURE



ARTIGLI DI TRATTENIMENTO



PRE-PRESSA



ALIMENTAZIONE DA DOCK



 38a Eglis Rd, Dungannon, Co.Tyrone, Northern Ireland, BT70 1LA.

 +44 (0) 28 8775 3966

 www.ckinternational.co.uk

 info@ckinternational.co.uk