

# HSM<sup>®</sup>

Great Products, Great People.



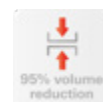
## Presse imballatrici HSM

Panoramica dei prodotti

# Risparmio sui rifiuti grazie alla riduzione del volume!

Le presse imballatrici HSM riducono il volume delle vostre montagne di rifiuti fino al 95 %. In questo modo risparmierete molto spazio prezioso occupato dai voluminosi materiali di imballaggio. Inoltre create con balle differenziate una materia prima secondaria che si integra

di nuovo nel circuito di riciclaggio. Le balle a partire da un determinato peso hanno un valore di mercato notevole. È possibile quindi che per lo smaltimento non si debba più pagare, ma nel migliore dei casi si realizzino addirittura dei guadagni.



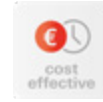
95% volume reduction

**Riduzione del volume  
circa del 95 %**



perfect truck utilisation

**Massimo sfrutta-  
mento del camion**



cost effective

**Attrattivo rapporto  
qualità-prezzo**



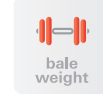
simple operation

**Facilità  
d'utilizzo**



energy efficient

**Efficienza  
energetica**



bale weight

**Peso balle  
fino a 850 kg**

## Qual'è la pressa imballatrice giusta per Lei?

Una cosa è sicura: nel versatile programma per presse imballatrici HSM troverete la pressa che corrisponde alle vostre esigenze. In linea generale ogni pressa HSM è adatta per materiale cartonato, carta e pellicola. Certamente anche per bottiglie in PET, materia plastica rigida, pneumatici, prodotti tessili ecc. vengono pressati in modo efficiente.

I più importanti criteri di selezione per la scelta della pressa imballatrice HSM giusta sono:

- Tipo di materiale da comprimere
- Quantità di materiale
- Caratteristiche dell'ambiente
- Grado di automazione



**Carta / Cartone**



**Pellicola**



**Pneumatici**



**Bottiglie di polietilene (PET)**



### **Partenariato**

Il nostro team competente vi supporterà in tutte le fasi e in tutto il mondo. Dalla consulenza e progettazione individuale, alla fornitura e montaggio, fino al servizio clienti.



### **Soluzioni fatte su misura**

Offriamo una consulenza completa in loco. Personale specializzato dal nostro reparto vendite e i team di progetto vi forniranno la soluzione ottimale per le vostre esigenze.



### **Affidabilità**

A prescindere da quale soluzione HSM sceglierete, avrete sempre deciso per una tecnologia innovativa, affidabile ed estremamente efficiente "Made in Germany".



### **Service**

I nostri esperti di assistenza vi supporteranno dall'installazione, formazione e riparazione fino all'assistenza e manutenzione, per un funzionamento ineccepibile ed efficiente.

# Fra tutti i vantaggi che offriamo ce n'è uno particolarmente importante: il servizio d'assistenza.

Forniamo prodotti di qualità e ci impegniamo a mantenerla anche dopo l'acquisto. Perciò prendiamo sul serio

la parola "Assistenza" – con grande impegno e con il piacere di poter aiutare i nostri clienti.



## Organizzazione della logistica

- Organizzazione dei trasporti, coordinamento di altri partner
- Montaggio, formazione e messa in funzione
- Manutenzione, assistenza
- Contratti di manutenzione



## Consulenza onsite

- Visita e consulenza onsite da parte di esperti del settore commerciale e del team responsabile dei progetti
- Calcolo dell'abbattimento dei costi mediante l'utilizzo di una pressa imballatrice rispetto alle soluzioni attuali per lo smaltimento dei rifiuti
- Sviluppare di soluzioni per rispondere alle esigenze individuali
- Riunioni di coordinamento fra clienti, servizio assistenza esterna e il team responsabile del progetto
- Realizzazione di soluzioni particolari
- Disegno del progetto



## Assistenza da parte di tecnici esperti

- Ca. 65 tecnici di supporto sul campo e 15 tecnici di supporto nel servizio interno, presenti in Germania, Austria, Svizzera, Belgio, Paesi Bassi e Italia
- Ca. 35 tecnici di supporto sul campo e 10 tecnici di supporto nel servizio interno, presenti nelle nostre società affiliate (Inghilterra, Francia, Polonia, Spagna, Stati Uniti e Cina)
- Partner in più di 100 paesi nel mondo



## Corsi di formazioni grazie all'accademia HSM

- Corsi di formazioni per tecnici e operatori in loco presso il centro di formazione grazie all'accademia HSM

## Le nostre referenze

**I dispositivi HSM sono adatti per (quasi) tutti i campi d'impiego – in tutto il mondo.**

Sono inclusi anche modelli e soluzioni delle categorie di prodotti più diverse. Dai seguenti esempi potete vedere che le presse imballatrici e distruggidocumenti HSM danno ottimi risultati nell'impiego quotidiano. Su richiesta saremo lieti di fornirvi gli indirizzi delle nostre referenze.



**ANDREAS BACK**

Responsabile della gestione della qualità, dell'ambiente e della RSI, Hornbach Baumarkt AG

Guardando indietro, possiamo dire che è stata assolutamente la decisione giusta scegliere le presse verticali e l'HSM.



**RÜDIGER GRAF**

Dirigente dell'azienda, Smurfit Kappa,

Da noi non sussiste più il problema del sottoutilizzo dei camion



# Presse imballatrici verticali HSM – compatte, poco ingombranti ed affidabili.



## Vantaggi:

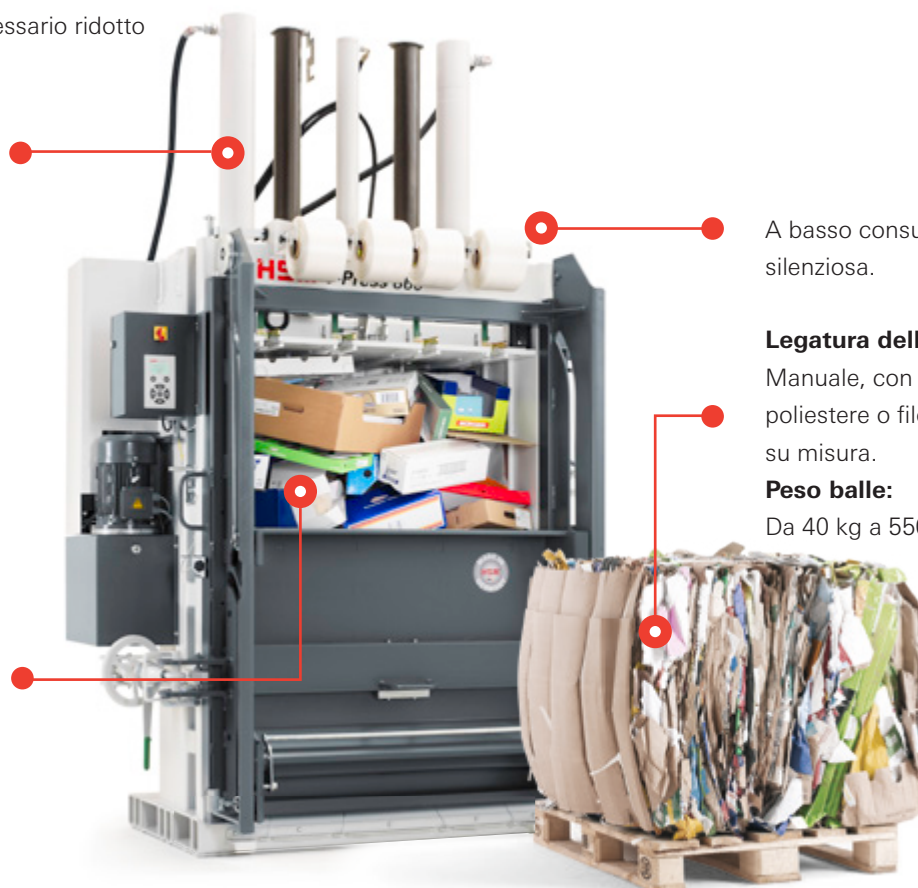
Spazio necessario ridotto

## Forza di compattazione:

Da 30 kN a 594 kN

## Riempimento:

Manuale



HSM V-Press 860 plus

A basso consumo energetico e silenziosa.

## Legatura della palla:

Manuale, con nastro in poliestere o filo di ferro tagliato su misura.

## Peso balle:

Da 40 kg a 550 kg



**Campi d'impiego:** Commercio al dettaglio, commercio all'ingrosso, piccole imprese, magazzini centralizzati, industria, centri di smistamento, imprese di logistica.



**Adatte per i seguenti materiali:** cartone, carta, pellicola; previa consultazione adatte anche per altri materiali (ad es.: polistirolo, lattine, PET, materia plastica rigida ecc.).

## I numerosi campi d'impiego



### HSM V-Press 860 E / 860 P

Per compattare bottiglie in PET frantumate in sacchi o bottiglie in PET aperte e forate.



### HSM V-Press 860 S

Per la compressione di materie plastiche rigide (carcasse monitor e TV) nonché per pellicole in plastica espansiva.



### HSM V-Press 860 L

Produce balle con cavità per un facile trasporto senza pallet.



**HSM V-Press 860 plus QL**

Per una compattazione economica e un'impostazione rapida con il filo a collegamento rapido.



**HSM V-Press 860 TimeSave**

Riempimento particolarmente veloce con il dispositivo di sollevamento-ribaltamento.



**Pressa per fusti HSM FP 3000**

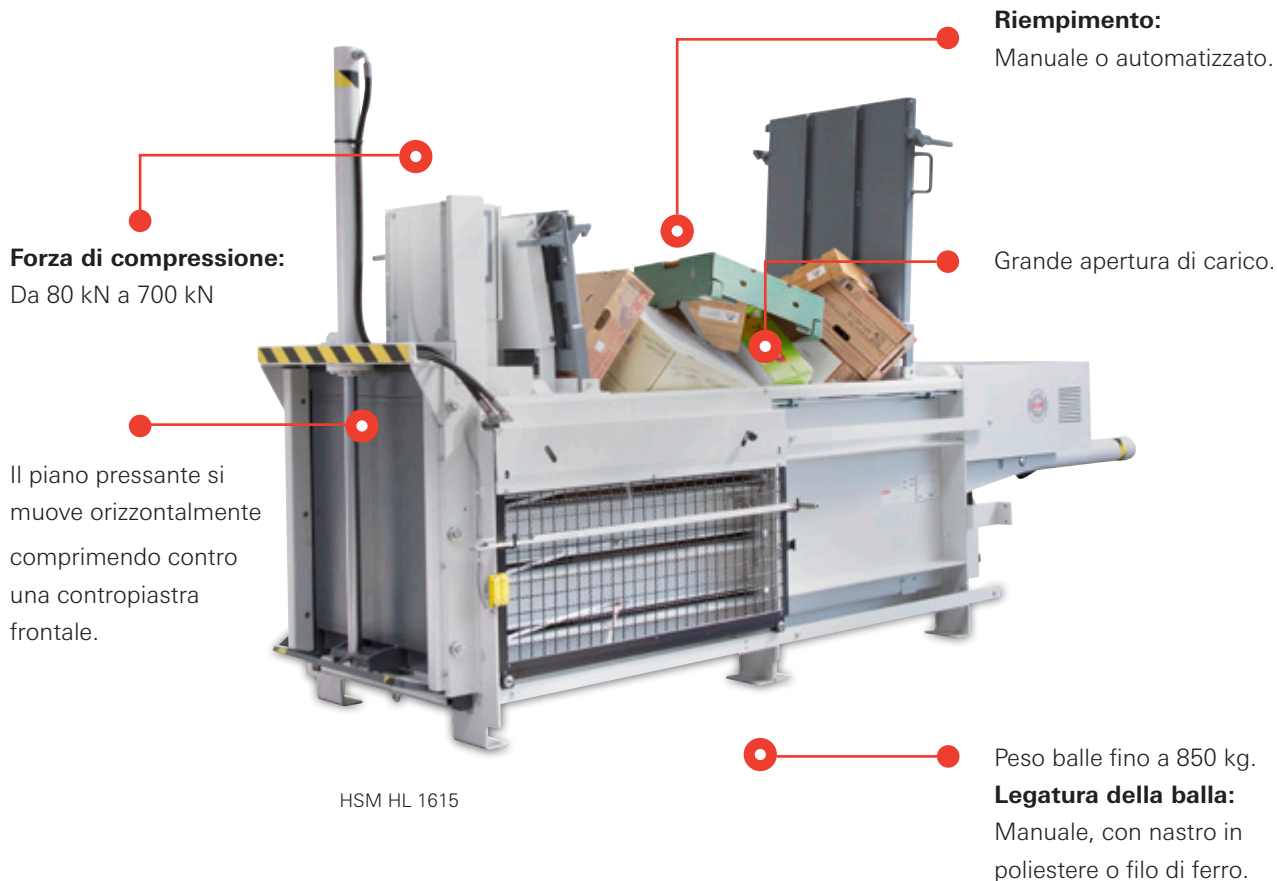
Adatte per fusti di latta leggera e bidoni con collare di chiusura.

# Presse imballatrici orizzontali HSM – impiegabile con i materiali più vari.



## Vantaggi:

Altezza totale ridotta, adatte anche per materiali ingombranti



**Campi d'impiego:** Commercio all'ingrosso, piccole imprese, imprese di logistica, magazzini centralizzati, industria cartaria, tipografie, centri di smistamento.



**Adatte per i seguenti materiali:** carta, cartone, pellicola, materiali espansi, polistirolo, elementi forati, secchi in lamiera, fusti, pneumatici ecc.



**Pneumatici**



**Materiale espanso**



**Materia plastica rigida**

Presse imballatrici orizzontali oltre a carta, cartone, pellicola comprimono anche polistirolo, elementi forati, secchi in lamiera, fusti, pneumatici ecc.



**Risparmiare tempo e costi mediante riduzione del volume e riempimento automatico!**



Grazie al dispositivo di sollevamento-ribaltamento che fa risparmiare tempo, le presse HSM HL 7009 e HL 4809 offrono un valore aggiunto fondamentale: un notevole risparmio di tempo la riduzione dell'impegno per il personale. Il riempimento richiede solo pochi secondi con un carrello di raccolta o, nel caso del HL 7009 MGB, con un grande contenitore per rifiuti.

# Presse imballatrici a canale completamente automatizzate HSM – soluzioni di sistema individuali, smaltimento su misura.



**Opzionale:** Di frequenza elettronico, per un risparmio di energia elettrica fino al 40 % a parità di prestazioni.

Disponibilità di tutte le tecniche d'alimentazione del materiale.

**Fino a forza di compattazione:**  
Ari a 1500 kN.

**Riempimento:** Alimentabile in continuo mediante diversi sistemi (ad es. nastro trasportatore, carrello elevatore, accatastatore, impianto d'aspirazione ecc.)



HSM VK 5012

**Pesi delle balle:** Fino a 1250 kg.  
Compattazione e legatura automatica della palla.



**Campi d'impiego:** Imprese di logistica, magazzini centralizzati, industria cartaria, tipografie, centri di smistamento, aziende industriali, azienda di smaltimento.



**Adatte per i seguenti materiali:**  
Cartone, carta, pellicola (PPK), DSD, PET, composti rifiuti ed altri.



**HSM VK 1210**  
Uso nell'industria.



**HSM VK 8818**  
Uso nel servizio logistico.



**HSM VK 12018**  
Uso negli impianti di gestione dei rifiuti.



## **Siamo il vostro partner – per le soluzioni riguardanti i prodotti e la progettazione!**

HSM non offre “solamente” una macchina, bensì sempre una soluzione personalizzata. Proprio in impianti che devono rispondere ad elevate esigenze potete approfittare del nostro know-how e della nostra vasta esperienza. Col loro bagaglio di esperienza, gli specialisti HSM vi offrono la loro consulenza a partire dalle fasi iniziali, garantendo un supporto ed un’assistenza che non lasciano nulla al caso.

Sulla base delle molteplici opzioni e dotazioni supplementari, la nostra soluzione per lo smaltimento può essere completamente integrata nelle vostre procedure e processi esistenti. In tal modo la versione realizzata su misura per voi contribuisce in modo sostanziale all’efficienza dell’intero sistema. Contattateci, HSM è in grado di individuare la soluzione più appropriata alle vostre esigenze individuali.



# HSM®

Great Products, Great People.



● **Sede centrale e stabilimenti di produzione in Germania**

HSM GmbH + Co. KG  
Austraße 1-9  
88699 Frickingen / Germany  
Tel. + 49 7554 2100-0  
Fax + 49 7554 2100-160  
info@hsm.eu  
www.hsm.eu

○ **Filiali**

HSM Técnica de Oficina y  
Medioambiente España, S.L.U.  
HSM France SAS  
HSM (UK) Ltd.  
HSM Polska Sp. z o.o.  
HSM of America LLC

● **Partner vendita e assistenza**

I dati tecnici e le dimensioni sono approssimativi. Con riserva di modifiche tecniche ed estetiche.  
Per le caratteristiche dei nuovi prodotti visita [www.hsm.eu](http://www.hsm.eu)

05/2026 - W56022