

HSM®

Great Products, Great People.



Vue d'ensemble HSM Powerline

Destructeurs de grande capacité
Combinaisons destructeur-presse

Vos experts en protection des données

Pour bien protéger ses données, il faut disposer de produits sur lesquels on peut compter. Voilà pourquoi tous les destructeurs de documents HSM sont un concentré de plusieurs décennies d'expérience et d'expertise. notre gamme de produits équilibrée fait de nous un partenaire de choix pour

garantir la sécurité au bureau à domicile ou en entreprise, dans les différents départements ou les archives – dans les entreprises, les coopératives, les associations, les autorités, les institutions publiques, les ateliers ou d'autres organismes administratifs.

Conseil d'expert



La solution parfaite pour tous les besoins

Les documents confidentiels ne devraient pas terminer dans une corbeille à papier, mais dans un destructeur de documents HSM. Un principe essentiel s'applique : plus les données sont confidentielles, plus le niveau de sécurité doit être élevé selon ISO/IEC 21964 (DIN 66399). Les destructeurs de documents à coupe en particules offrent un niveau suffisamment élevé de protection des données pour la plupart des documents privés et commerciaux de niveau

de sécurité P-3. En cas de besoin accru de protection, par exemple pour les données confidentielles, secrètes ou personnelles, une destruction de supports de données conforme au RGPD nécessite un niveau de sécurité P-4. Les supports de données contenant des informations d'importance existentielle qui doivent être tenues secrètes devraient être détruits au niveau de sécurité P-5.



Représentation des différentes particules avec support de données papier.

Les destructeurs de documents à usage intensif sont utilisés pour :

- la destruction de fichiers, de papier froissé et de supports de stockage
- la destruction de pièces d'identité, de passeports et de documents sanitaires
- l'invalidation des emballages de vente, étiquettes, jetons, manuels ou certificats

Selon le modèle, ces supports de données peuvent être détruits de manière fiable avec un produit HSM Powerline :



Fig. exemplaire

Stations de destruction compacte pour la destruction centralisée des supports de données

De grandes quantités de documents confidentiels ou de données personnelles peuvent être détruites aussi rapidement et facilement qu'un petit tas de papiers, dans le cadre d'un processus pratique conforme au RGPD. Avec la gamme complète de produits HSM Powerline, HSM fournit des stations d'élimination haute performance qui, outre les piles de papier allant jusqu'à 550 feuilles, peuvent également détruire

en toute sécurité des supports de données numériques tels que des CD/DVD, des cartes clients et de crédits, des cartes mémoires ou des clés USB. Il est même possible de détruire facilement des dossiers complets ou des emballages de vente imprimés, avant de les presser en balles compactes. Cela réduit considérablement le volume des déchets et simplifie leur élimination.

Destructeurs de grande capacité



HSM Powerline 450.2

Pour les supports de données confidentiels, le papier froissé ou le papier continu

P-4 P-5



HSM Powerline FA 400.2

Pour une destruction pratique des données grâce au tapis convoyeur d'évacuation

P-1 P-2 P-3 P-4



HSM Powerline FA 500.3

Particulièrement puissant pour répondre à des exigences de protection maximales

P-2 P-3 P-4 P-5

Combinaisons destructeur-presse



HSM SP 4040 V

Destruction de grandes quantités de données avec compactage ultérieur des matériaux déchiquetés

P-2 P-3 P-4



HSM SP 5080

Pour une destruction pratique des données avec éjection de balles compactes

P-2 P-3 P-4 P-5



HSM SP 5088

Pour le débit le plus élevé, grâce à la presse à balles intégrée

P-2 P-3 P-4



Made in Germany

HSM fabrique toutes les destructeurs de grande capacité et combinaisons destructeur-presses HSM Powerline en Allemagne.



Les destructeurs de grande capacité et combinaisons destructeur-presse HSM Powerline répondent aux normes de sécurité les plus élevées.



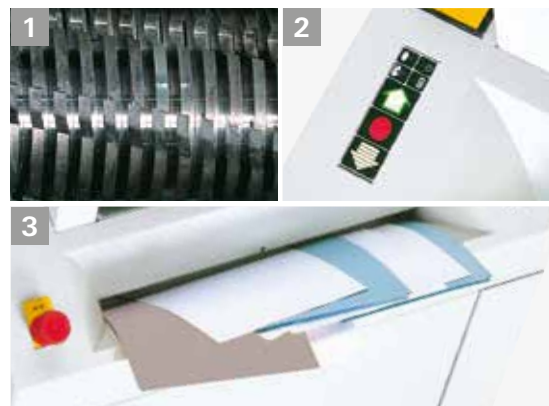
Les destructeurs de grande capacité et combinaisons destructeur-presse HSM Powerline sont équipés de moteurs écoénergétiques conformes à la norme IE3.

Destructeur de grande capacité HSM Powerline 450.2

Modèle puissant et résistant à l'usure. Ce destructeur de grande capacité assure la sécurité des données dans les archives ou en tant que destructeur central.

Les avantages :

- Le retour automatique règle le problème des brouillages papier.
- Élimination facile des matériaux découpés grâce au chariot amovible équipé d'un sac de réception réutilisable.
- Cellule photoélectrique pour un démarrage/arrêt automatique.
- Sécurité de l'utilisateur grâce à l'interrupteur d'arrêt d'urgence.
- Mobile car monté sur roulettes.
- Approvisionnement facile grâce à un grand entonnoir, par ex. avec du papier froissé (Référence : 1503154).



1 Cylindres de coupe en acier trempé

Les cylindres de coupe en acier trempé sont robustes et assurent un niveau de garantie élevé.

2 Tableau de commande fonctionnel avec affichage à LED

Le tableau de commande avec affichage à LED indique l'état de fonctionnement du destructeur de grande capacité.

3 Fonctionnement en continu

Le moteur puissant garantit une performance de coupe élevée et un fonctionnement continu en toute sécurité.



1503154 ▲
1688144 ►



Modèle

HSM Powerline 450.2

Type de coupe	Coupe en particules	Coupe en particules
Largeur de coupe en mm / Référence	3,9 x 40 / 1503154	2 x 15 / 1688144
Degré de sécurité ISO/IEC 21964 (DIN 66399)	P-4/O-3/T-4/E-3/F-1	P-5/O-4/T-5/E-4/F-2
Matériaux destructibles		
Rendement de coupe en feuilles DIN A4 80 g/m ²	65-70	28-32
Vitesse de coupe en mm/s	210	218
Largeur d'introduction en mm	443	443
Puissance du moteur en kW	3	2,2
Dimensions (La x P x H) en mm	752 x 668 x 1602	752 x 668 x 1471
Poids en kg	220	220
Capacité du collecteur en l	290	290

Destructeur de grande capacité HSM Powerline FA 400.2

Ce puissant et destructeur de grande capacité, grâce à son débit important, est parfait pour assurer la sécurité des données en fonctionnement continu pour les archives ou en tant que destructeur central.

Les avantages :

- Le retour automatique règle le problème des bourrages papiers.
- Le tableau de commande avec affichage à LED indique l'état de fonctionnement du destructeur de grande capacité.
- Élimination facile des matériaux découpés grâce au chariot amovible équipé d'un sac de réception réutilisable.
- Sécurité de l'utilisateur grâce à l'interrupteur d'arrêt d'urgence.
- Table de décharge pratique pour les supports de données.
- Peut être déplacé grâce aux roulettes avec freins de stationnement.



1 Introduction pratique des matériaux

Introduction aisée des matériaux par tapis convoyeur.

2 Cylindres de coupe en acier trempé

Les cylindres de coupe en acier trempé sont robustes et assurent un niveau de garantie élevé.

3 Huileur manuel

Les destructeurs de documents avec un système de coupe en particules disposent d'un huileur manuel.



Modèle

HSM Powerline FA 400.2

Type de coupe	Coupe en bandes	Coupe en bandes	Coupe en particules	Coupe en particules
Largeur de coupe en mm / Référence	11,8 / 1534144	5,8 / 1513144	5,8 x 50 / 1514144	3,9 x 40 / 1515144
Degré de sécurité ISO/IEC 21964 (DIN 66399)	P-1 / O-1 / T-1 / E-1	P-2 / O-2 / T-2 / E-2	P-3 / O-2 / T-3 / E-2	P-4 / O-3 / T-4 / E-3 / F-1
Matériaux destructibles				
Rendement de coupe en feuilles DIN A4 80 g/m ²	144	104	96	80
Vitesse de coupe en mm/s	220	220	220	220
Largeur d'introduction en mm	428	428	428	428
Puissance du moteur en kW	4	4	4	4
Dimensions (La x P x H) en mm	1120 x 1568 x 1649	1120 x 1568 x 1649	1120 x 1568 x 1649	1120 x 1568 x 1649
Poids en kg	445	425	430	444
Capacité du collecteur en l	460	460	460	460

Destructeur de grande capacité HSM Powerline FA 500.3

Le modèle haut de gamme des destructeurs de grande capacité de la ligne HSM Powerline. Cette machine extrêmement puissante est parfaite pour la destruction en fonctionnement continu d'archives en grandes quantités ou en tant que destructeur central.

Les avantages :

- Introduction aisée des matériaux par tapis convoyeur.
- Sécurité optimale de l'utilisateur grâce à la barre d'arrêt d'urgence.
- Cylindres de coupe en acier trempé durci par induction.
- Le retour automatique règle le problème des bourrages papiers.
- Table de décharge pratique pour les supports de données.
- Peut être déplacé grâce aux roulettes avec freins de stationnement.



1 Élément multifonctionnel

Avec un élément multifonctionnel pour une utilisation intuitive de l'appareil.

2 Hauteur de travail pratique

Les supports de données sont insérés à une hauteur de travail pratique.

3 Nettoyage facile du collecteur

Le chariot amovible est divisé en deux zones, ce qui facilite le vidage du sac de collecte réutilisable.

4 Système de lubrification automatique

Un huileur automatique intégré assure un rendement de coupe élevé et constant.



Modèle

HSM Powerline FA 500.3

Type de coupe	Coupe en particules	Coupe en particules	Coupe en particules	Coupe en particules
Largeur de coupe en mm / Référence	10,5 x 40-76 / 1992114	6 x 40-53 / 1990114	3,9 x 40 / 1994114	1,9 x 15 / 1993114
Degré de sécurité ISO/IEC 21964 (DIN 66399)	P-2/O-2/T-3/E-2	P-3/O-2/T-2/E-2	P-4/O-3/T-4/E-3/F-1	P-5/O-4/T-5/E-4/F-2
Matériaux destructibles				
Rendement de coupe en feuilles DIN A4 80 g/m ²	510-550	300-350	180-200	90-100
Vitesse de coupe en mm/s	210	210	210	210
Largeur d'introduction en mm	500	500	500	500
Puissance du moteur en kW	7,5	7,5	7,5	9,5
Dimensions (La x P x H) en mm	1168 x 1796 x 1792	1168 x 1796 x 1792	1168 x 1796 x 1792	1168 x 1796 x 1792
Poids en kg	883	905	905	1060
Capacité du collecteur en l	530	530	530	530

Combinaison destructeur-presse HSM Powerline SP 4040 V

Cette combinaison compacte et peu encombrante, qui se compose d'un destructeur de grande capacité HSM Powerline FA 400.2 et d'une presse à balles verticale, convient pour une destruction professionnelle de dossiers en grandes quantités, compactés ensuite en balles d'un poids maximal de 35 kg.

Les avantages du destructeur de grande capacité

HSM Powerline FA 400.2 :

- Descriptif voir page 5.

Les avantages de la presse à balles :

- La fonction de mise en marche/arrêt automatique du processus de compactage permet une destruction continue des données sans interruption.
- Entretien particulièrement réduit.



1 Tableau de commande fonctionnel

Contrôle moderne avec clavier à membrane, affichage textuel pouvant inclure des graphiques et sélection de la langue.

2 Compacter

Les matériaux détruits sont compressés en balles compactes et peuvent être éliminés proprement soit dans un sac de réception, soit – empilables – dans une boîte en carton.

3 Chariot d'éjection des balles

Le chariot d'éjection permet une évacuation simple et une élimination aisée des balles de matériaux compactés.



Max. poids de la balle / taille de la balle :



Modèle	HSM Powerline SP 4040 V		
Type de coupe	Coupe en bandes	Coupe en particules	Coupe en particules
Largeur de coupe en mm / Référence	5,8 / 2513111144	5,8 x 50 / 2514111144	3,9 x 40 / 2515111144
Degré de sécurité ISO/IEC 21964 (DIN 66399)	P-2/O-2/T-2/E-2	P-3/O-2/T-3/E-2	P-4/O-3/T-4/E-3/F-1
Matériaux destructibles			
Rendement de coupe en feuilles DIN A4 80 g/m ²	104	96	80
Vitesse de coupe en mm/s	220	220	220
Largeur d'introduction en mm	428	428	428
Puissance du moteur en kW	6,2	6,2	6,2
Dimensions (La x P x H) en mm	1120 x 2175 x 1981	1120 x 2175 x 1981	1120 x 2175 x 1981
Poids en kg	737	737	737
Poids des balles jusqu'à en kg	35	35	35
Pression de compactage en kN	44	44	44

Combinaison destructeur-presse HSM Powerline SP 5080

Cette combinaison performante et peu encombrante d'un destructeur de grande capacité HSM Powerline FA 500.3 et d'une presse à balles avec porte de contre-pression assure la sécurité des données pour les archives et compacte les matériaux déchiquetés en balles pesant entre 40 et 80 kg.

Les avantages du destructeur de grande capacité

HSM Powerline FA 500.3 :

- Descriptif voir page 6.

Les avantages de la presse à balles :

- La fonction de mise en marche/arrêt automatique du processus de compactage permet une destruction continue des données sans interruption.
- Le poids des balles varie en fonction des exigences.
- Les matériaux détruits sont comprimés en balles compactes et peuvent être éliminés proprement dans des sacs de réception.



1 Clavier à membrane avec écran

Utilisation aisée grâce à un clavier à membrane robuste avec écran.

2 Fonctionnement sécurisé

La balle finie est produite en toute sécurité grâce au fonctionnement à deux mains.

3 Démarrage facile

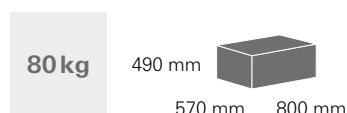
Démarrage facile grâce à la fonction Plug & Play.

4 Dépoussiéreur pour un fonctionnement propre

Le dépoussiéreur HSM DE 4-75 disponible en option réduit les émissions de poussière et assure un fonctionnement propre.



Max. poids de la balle / taille de la balle :



Modèle	HSM Powerline SP 5080			
Type de coupe	Coupe en particules	Coupe en particules	Coupe en particules	Coupe en particules
Largeur de coupe en mm / Référence	10,5 x 40-76 / 2992209134	6 x 40-53 / 2990209134	3,9 x 40 / 2994209134	1,9 x 15 / 2993209134
Degré de sécurité ISO/IEC 21964 (DIN 66399)	P-2/O-2/T-2/E-2	P-3/O-2/T-3/E-2	P-4/O-3/T-4/E-3/F-1	P-5/O-3/T-4/E-3/F-1
Matériaux destructibles				
Rendement de coupe en feuilles DIN A4 80 g/m ²	510-550	300-350	180-200	90-100
Vitesse de coupe en mm/s	210	210	210	210
Largeur d'introduction en mm	500	500	500	500
Puissance du moteur en kW	11,5	11,5	11,5	13,5
Dimensions (La x P x H) en mm	1267 x 2474 x 1792	1267 x 2474 x 1792	1267 x 2474 x 1792	1267 x 2474 x 1792
Poids en kg	1350	1350	1350	1480
Poids des balles jusqu'à en kg	40-80	40-80	40-80	40-80
Pression de compactage en kN	80	80	80	80

Combinaison destructeur-presse HSM Powerline SP 5088

Avec ce système de recyclage, HSM réunit un destructeur de grande capacité HSM Powerline FA 500.3 et une presse à balles à canal. Cette combinaison est particulièrement adaptée à la destruction de grandes quantités de données dans des stations centrales. Les matériaux détruits sont pressés en balles de 90 kg maximum.

Les avantages du destructeur de grande capacité

HSM Powerline FA 500.3 :

- Descriptif voir page 6.

Les avantages de la presse à balles :

- La fonction de mise en marche/arrêt automatique du processus de compactage permet une destruction continue des données sans interruption.
- La balle compacte est liée manuellement à l'aide de trois sangles de presse et peut être éliminée proprement dans un sac de réception.
- La longueur / le poids des balles varie en fonction des exigences.



1 Procédé de pressage automatique

Les matériaux déchiquetés tombent dans le canal de mise en balles. Une cellule photoélectrique démarre le processus de pressage.

2 Station à bande

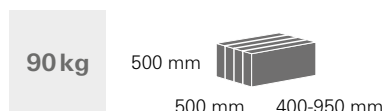
Le support de rouleau de bande est accessible. La bande de ligaturage peut être changée facilement.

3 Ligature de la balle

Après ouverture de la trappe de ligaturage, la bande de ligaturage est retirée à l'aide du crochet de la presse à balles et nouée.



Max. poids de la balle / taille de la balle :



Modèle

HSM Powerline SP 5088

Type de coupe	Coupe en particules	Coupe en particules	Coupe en particules
Largeur de coupe en mm / Référence	10,5 x 40-76 / 2992414134	6 x 40-53 / 2990414134	3,9 x 40 / 2994414134
Degré de sécurité ISO/IEC 21964 (DIN 66399)	P-2/O-2/T-2/E-2	P-3/O-2/T-3/E-2	P-4/O-3/T-4/E-3/F-1
Matériaux destructibles			
Rendement de coupe en feuilles DIN A4 80 g/m ²	510-550	300-350	180-200
Vitesse de coupe en mm/s	210	210	210
Largeur d'introduction en mm	500	500	500
Puissance du moteur en kW	11,5	11,5	11,5
Dimensions (La x P x H) en mm	1273 x 3281 x 1792	1273 x 3281 x 1792	1273 x 3281 x 1792
Poids en kg	1660	1660	1660
Poids des balles jusqu'à en kg	90	90	90
Pression de compactage en kN	85	85	85

Accessoires HSM

HSM propose une large gamme d'accessoires pour la famille de produits HSM Powerline qui augmentent la productivité et aident l'opérateur.

HSM Powerline FA 400.2 / SP 4040 V



Elargissement de 600 mm de la table d'alimentation (à gauche ou à droite)
Référence : 2461111



Chariot de réception supplémentaire pour FA 400.2
Référence : 2441111



Dépoussiéreur HSM DE 4-75 de la catégorie de poussières M avec tubes
Référence : 2410124

HSM Powerline FA 500.3 / SP 5080 / SP 5088



Elargissement de 600 mm de la table d'alimentation (à gauche)
Référence : 2460111



Chariot de réception supplémentaire pour FA 500.3
Référence : 2440111



Porte palette pour SP 5088
Référence : 2490111



Convoyeur d'évacuation des particules pour FA 500.3 (hauteur de jet 1613 mm)
Référence : 2421111



Dépoussiéreur HSM DE 4-75 de la catégorie de poussières M avec tubes
Référence : 2411124



Vous trouverez les consommables appropriés sur www.hsm.eu



Le chemin direct vers plus de sécurité


Prenez vous-même votre protection des données en main !

De nombreuses entreprises ou institutions publiques sont trop promptes à choisir un prestataire externe lorsqu'elles sont confrontées à la question de la destruction des données, que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur de leur organisation. Elles négligent souvent le fait que **l'entité adjudicatrice reste responsable, même si le prestataire est manifestement fautif.***

En outre : plus de stations et de mains manipulent un support de données avant sa destruction, plus grand est le risque d'un accès non autorisé. Les efforts et les coûts pour une destruction externe sont aussi souvent sous-estimés. Comparez vous-même !

Sécurité, efforts et coûts – Pour détruire toutes les données.

Les étapes du parcours de mes supports de données, sont utilisées en exemple d'application.

 Je détruis moi-même 	 →  Je fais détruire 	
Destruction de données interne	Destruction de données mobile sur place	Destruction de données stationnaire
 <p>Mes supports de données sont détruits par moi-même, personnellement ; au moyen de mon destructeur de documents sur mon bureau ou d'un appareil placé centralement dans le bureau collectif.</p> 	<p>Je jette les supports de données dans la boîte de protection des données scellée placée au centre.</p> <hr/> <p> Vidage de la boîte de protection des données, p. ex. 1 x par semaine par le prestataire de service.</p> <hr/> <p>Toutes les boîtes de l'entreprise sont rassemblées dans un lieu central.</p> <hr/> <p>Mes supports de données sont détruits avec de nombreux autres supports de données dans une grande broyeuse mobile.</p> 	<p>Toutes les boîtes de l'entreprise sont transportées en camion chez le prestataire de service.</p> <hr/> <p>Stockage intermédiaire de boîtes chez le prestataire de service.</p> <hr/> <p>Mes supports de données sont détruits avec de nombreux autres supports de données dans une grande broyeuse stationnaire.</p>
<p>Effort régulier</p> <p> Huiler le bloc de coupe</p> <p> Vider le collecteur</p>	<p>Effort régulier</p> <p> Contrôle du prestataire de service concernant le respect du contrat*</p> <p> Archivage des protocoles et certificats sans préjudice de la garantie légale</p>	
<p>Investissements</p> <p> Achat de destructeurs de documents</p> <p> Achat de consommables</p>	<p>Investissements</p> <p> Frais de location pour les boîtes</p> <p> Coûts pour la destruction des données</p> <p> Augmentations des prix éventuelles</p>	
<p>Protection des données</p> 	<p>Protection des données</p>  <p>Protection des données</p> 	

*Conformément à art. 5 al. 2, art. 24 al. 1, art. 28 al. 1, 3 let. h, art. 32 al. 1 let. b et let. d et art. 82 al. 2 du Règlement général de protection des données (RGPD) Toutes les informations sont sans garantie.



● **Siège social et sites de production en Allemagne**

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

○ **Filiales**

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

● **Centres de vente et de service**