

Machine Airpad AP503 : Matériel de protection et de calage par coussins d'air

**Principe**

Le coussin d'air est fabriqué à partir de deux bobines de film plat au milieu duquel on insuffle de l'air ; les coussins sont thermosoudés et prédécoupés.

Les coussins formés sont ensuite pris en charge par une tête d'entraînement permettant le remplissage d'un casier mobile.

Le système Airpad est protégé par des brevets partout dans le monde.

Caractéristiques

Longueur avec casier	2420 mm
Longueur avec casier et bras	3375 - 3625 mm
Largeur	797 mm
Hauteur	2450 mm
Poids	268 kg

Avantages

- Production automatique en continu sur site, sans opérateur ; surveillance automatique à l'aide d'une cellule photoélectrique des réserves en coussins de calage
- Machine mobile, simple à utiliser
- Programmes permettant la production de multiples tailles de coussins et le réglage du degré de remplissage des coussins d'air individuellement
- Changement de programmes par pression sur une touche
- Une protection maximale – un coussin peut résister à un choc supérieur à 1000N selon le film utilisé – pour un minimum de déchets
- Le matériel de protection Airpad est composé de 99% d'air et de 1% de film. Les économies réalisées par rapport à d'autres systèmes de la concurrence sont de l'ordre de 30 à 50%.

▪ Une gamme de films variés



FROMM Film standard



FROMM Film antistatique



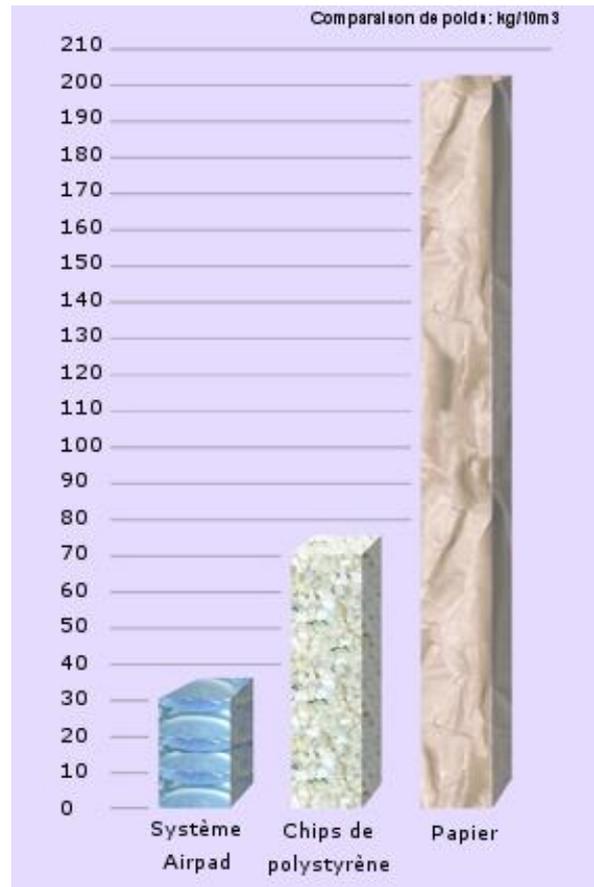
FROMM Film multicouches (MLF)

Divers types de coussins de calage Airpad



Gain de poids par rapport à d'autres systèmes d'emballage

Ce graphique montre que le système Airpad est 6,6 fois moins lourd que les systèmes d'emballage utilisant le papier et 2 fois moins lourd que les systèmes de chips de polystyrène. Des économies de transport significatives sont à réaliser.



Gain d'espace de stockage



Volume de calage et de protection réalisé à partir de 2 bobines de films

Types de modèle AP503

Article	Courant électrique	Conformité	Utilisée dans les pays suivants
50.1214.02	230V 50-60Hz	EN	A, AUS, B, BG, BIH, BOL, BR, BRN, BRU, BY, CH, CL, CY, CZ, D, DK, DZ, E, EAK, EAS, EAT, EST, ET, F, FIN, FL, GB, GE, GR, H, HK, HR, I, IL, IND, IR, IRL, IRQ, IS, JOR, KSA, KWT, L, LAR, LT, LV, M, MA, MAL, MC, MK, MOC, N, NL, NZ, OM, P, PE, PK, PL, PRC, PY, RA, RCH, RI, RL, RO, ROK, ROU, RP, RUS, S, SGP, SK, SLO, SYR, THA, TN, TR, UA, UAE, Y, YU, YV, Z, ZA, ZW
50.1216.02	110V 50-60 Hz	UL / CSA	BR, C, CDN, CO, CR, DOM, EC, GB, GCA, JA, KSA, LB, MEX, NIC, PA, Puerto Rico, RC, RP, USA, YV
50.1217.02	100V 50-60 Hz	UL / CSA	J

Accessoire

50.2016 Casier pour coussins de protection et de calage Airpad

