



Kartonierer/Kartonpacker BERGAMI As120

Fotos



Angaben zum Produkt

Kategorie:	Kartonierer/Kartonpacker
Maschine:	As120
Maschinencode:	24-1217
Maschinenhersteller:	BERGAMI
Baujahr:	2017

Beschreibung



INTIMAC S.R.L.

Via XXV Aprile, 8
21054 Fagnano Olona (VA) - Italia
Tel. +39 0331 1693557
email: inti@intisrl.it

Der horizontale Kartonierer AS 120 mit intermittierender Bewegung wurde so konzipiert, dass er den GMP-Normen und den anderen geltenden europäischen Industriesicherheitsvorschriften entspricht. Durch die extrem kleine Stellfläche ist der Platzbedarf für die Installation dieser Maschine minimal. Der AS 120 wurde für das automatische Kartonieren von kosmetischen und pharmazeutischen Produkten entwickelt und verfügt über eine "Balkon"-Rahmenkonstruktion. Bei dieser Konstruktion befinden sich der Hauptantrieb und die Hilfsbewegungen seitlich des Kartontransportmechanismus. Dies ermöglicht eine vollständige Zugänglichkeit für Reinigungs-, Wartungs-, Inspektions- und Formatwechselerbeiten. Die "Balkon"-Konstruktion verhindert außerdem, dass Staub und Schmutz aus den Kartons in die Hauptantriebskomponenten fallen. Der Mechanismus zum Aufnehmen und Öffnen der Kartons ist patentiert und verwendet ein dreifaches Vakuumsystem mit Saugnapfen. Dieses System hält den Karton auf zwei Platten, was eine perfekte Ausrichtung des Kartons vor dem Einführen in die Transportbandeinheit garantiert. Der Karton kommt nicht mit den Metallschienen in Berührung, da sich die Transportbänder mit dem Karton bewegen. Das Kartontransportsystem besteht aus kratzfesten, weißen Kunststoffzahnriemen, die die Unversehrtheit der Verpackung auch bei der Verarbeitung von Kartons mit Hochglanzoberfläche gewährleisten. Der Kartonierer AS 120 ist ideal für die Verarbeitung zerbrechlicher oder empfindlicher Produkte, einschließlich Kartons mit Innenauskleidung. Wie die anderen Modelle von BERGAMI arbeitet auch der AS 120 mit präzisen mechanischen Bewegungen und zuverlässigen Produktzuführungssystemen. Der Formatwechsel ist sehr schnell und einfach, da die Einstellung über digitale Anzeigen erfolgt. In den meisten Fällen sind für die Umstellung keine Werkzeuge erforderlich. Die AS 120 arbeitet mit vorgeklebten Kartons und kann sowohl mit umgekehrten als auch mit geraden Falzverschlüssen ausgestattet werden. Die Maschine kann auch mit einem "Hotmelt"-System für den Klebeverschluss der Endklappen bestellt werden. Es kann auch eine Kombination aus Falzverschluss und Leimverschluss verwendet werden. Die Maschine wird über eine SPS gesteuert und verfügt über ein LCD-Bedienfeld, das dem Bediener bei der Produktion und beim Formatwechsel hilft.