

**NIMM DAS
HEFT(EN) SELBST
IN DIE HAND**

Neu!

Tischhefter Z273-X
elektro-pneumatischer Tischhefter

HSK
SCHULTE GmbH

Tischhefter Z273-X

elektro-pneumatischer Tischhefter

Pneumatikhefter Z273-X zum Heften von Pappeheadern und Kartonreitern aus dünner Vollpappe. Ein elektro-pneumatisches Konzept verbindet die Langlebigkeit eines pneumatischen Antriebs mit der Flexibilität und Genauigkeit eines elektronischen Auslösers. So ist es möglich den Hefter jederzeit zwischen drei Auslösearten umzurüsten. Neben einem herkömmlichen Fußschalter, kann der Hefter binnen einer Minute und ohne besondere Kenntnisse auf eine Auslösung per Mikroschalter am Heftanschlag oder eine optische Betätigung via Lichtschranke umgerüstet werden. Mit dem Einsatz der Lichtschranke können auch dünnste Materialien, wie Seidenpapier oder Folien problemlos geheftet werden. Durch die elektronische Steuerung kann zudem auf einen Bypass am Pneumatik-Ventil verzichtet und somit der Druckluft-Verbrauch reduziert werden.

Abgerundet wird die Steuerung durch einen beleuchteten und einfach rückstellbaren Stückzähler, welcher auch im stromlosen-Zustand, die erreichten Stückzahlen zuverlässig speichert. Zudem besitzt der Zähler eine Korrektur-Funktion. Mit dieser kann die Stückzahl beliebig nach unten korrigiert werden, sollte ein Ausschussteil produziert worden sein oder sollten die Heftklammern in einer der Hefteinheiten ausgegangen sein.

Um die Einrichtung des Hefters und dessen Heftpositionen zu vereinfachen, ist der Z273-X mit seitlichen Maßzeigern ausgestattet. Die gewünschte Hefttiefe wird einfach am Werkstück gemessen und auf die am Hefter integrierte Skala übertragen. Egal mit welchem Betätiger bestückt, (Fußschalter, Heftanschlag mit Mikroschalter oder Lichtschranke) liegt die Heftung nun automatisch auf der gewünschten / gemessenen Heftlinie.

Ein mühsames Einstellen der Heftposition nach dem „trial and error“ Prinzip entfällt.

Standardmäßig liefern wir unseren Z273-X mit 273mm Profilbreite und zwei Hefteinheiten aus (Z273-2). Auf Wunsch oder auch in Eigenregie kann der Hefter auf bis zu maximal fünf Hefteinheiten erweitert werden. Mit einem optionalen Link-Kabel können zudem beliebig viele Hefter miteinander „vernetzt“ und über einen gemeinsamen Auslöser betätigt werden.

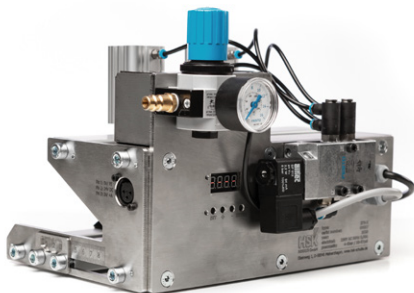
Gebaut aus Edelstahl und Aluminium gewähren wir neben einem 30 tägigen Rückgaberecht ohne Angabe von Gründen, zwei volle Jahre uneingeschränkte Herstellergarantie auch für gewerbliche Kunden.

Technische Daten

- solide Edelstahl + Aluminium Konstruktion
- erweiterbar auf bis zu fünf Hefteinheiten
- großer, beleuchteter Stückzähler mit Korrektur- und Reset-Funktion serienmäßig (Speicherung der Stückzahl auch im stromlosen Zustand)
- genaue Einstellung der Heftposition über Maßskala gewährleistet schnelles Einstellen des Hefters und hohe Reproduzierbarkeit
- einfache Umrüstung auf alternative Betätiger (Fußauslöser, Heftanschlag mit Mikroschalter oder Lichtschranke)
- geringster Energieverbrauch
- Vorderlader für 210 Heftklammern pro Hefteinheit
- offene oder geschlossene Heftung
- maximale Einschubtiefe 85 mm
- Abstand der Heftungen: min. 45 - max. 200 mm
- Druckminderer (Betriebsdruck 4-6 bar)
- Maße: 305 x 220 x 275mm (BxHxT)
- Gewicht: 7,5kg

Tischhefter Z273-X

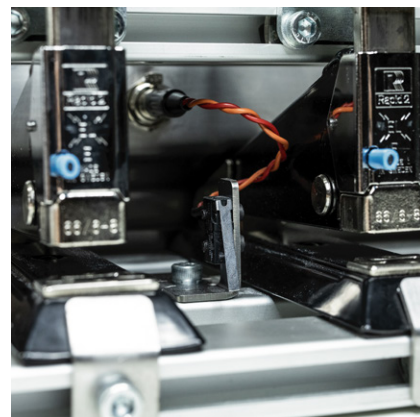
elektro-pneumatischer Tischhefter



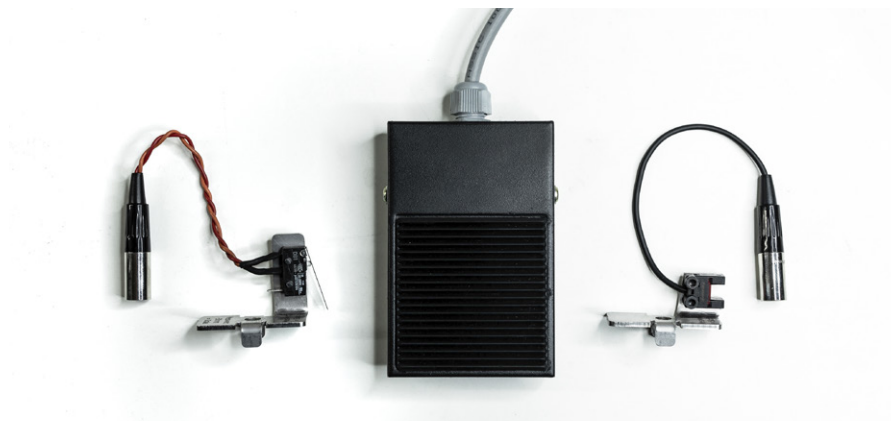
Die aufgeräumte Rückseite des Z273-X mit Druckminderer, pneumatisches Ventil und einstellbarer Sperr- sowie Andruckzeit.



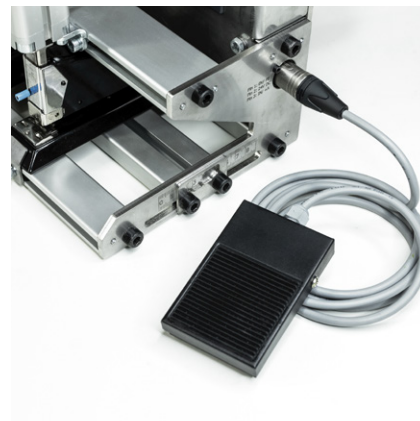
Einfaches Einstellen der Heftlinie. Gewünschte Position am Werkstück messen und auf die Skala des Z273-X übertragen.



Detailaufnahme des Auslösers am Heftanschlag. Einfacher Wechsel auf eine Lichtschranke möglich.



Für jede Anwendung den richtigen Auslöser und in unter einer Minute gewechselt. Microschalter / Fußschalter / optische Lichtschranke



Solides Fußpedal aus Metall. Seitlich einstecken und fertig.

Warum elektro-pneumatisch?

- einfach und kostengünstig erweiterbar
- durch elektronische Auslöser können auch dünnste Materialien per Heftanschlag geheftet werden, da beim Einschub kein pneumatischer Gegendruck überwunden werden muss.
- einfache Umrüstung des Auslösers binnen einer Minute möglich. Die Heftposition bleibt identisch.
- großer 4-stelliger und beleuchteter Stückzähler mit Korrektur- und Reset-Funktion serienmäßig
- Andruckzeit der Hefter unabhängig vom Luftdruck einstellbar (0,1 sek Schritte).
Der Hefter arbeitet auch bei schwankenden Luftdrücken betriebssicher.
- minimalster Energie / Luft Verbrauch durch kürzeste Schaltzyklen (5/2 Wege Ventil; 0,1 Sek)