

## ROLLENKLAMMERN-HEFTKÖPFE

**B 36 + E 24**



### HEFTKOPF B 36 + E 24

Verwendbar zum Heften



### EINSATZGEBIETE

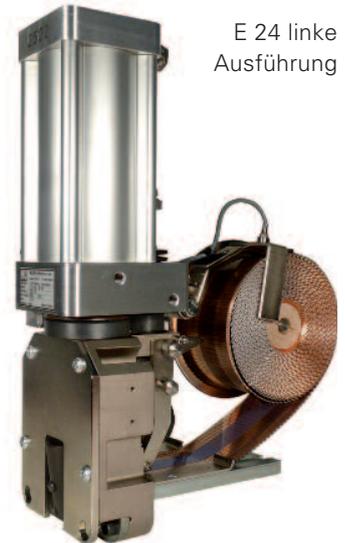
Heftkopf B 36:  
für die Kartonagenindustrie,  
Getränkeindustrie (Trays)

Heftkopf E 24:  
für Versandabteilungen aller  
Branchen

B 36 rechte  
Ausführung



E 24 linke  
Ausführung



### ANWENDUNGSBEREICH

Komplette pneumatische Heftseinheiten mit automatischer Zustellbewegung für den stationären Einsatz in Heftvorrichtungen und Sondermaschinen. Heften in jeder Lage. Die Befestigung kann sowohl oben über Zentrierbolzen als auch über seitlich im Zylinderboden angebrachte

Gewindebohrungen erfolgen. Es sind verschiedene Hublängen/Zustellwege verfügbar. Die Nachladezeit einer Klammernrolle beträgt weniger als eine Minute. Es ist eine linke und rechte Ausführung erhältlich.



### OPTIONALE SENSOREN

Für eine automatisierte Anwendung sind folgende Sensoren verfügbar:

- **Positionsabfrage**  
Abfrage der Grundstellung des Heftkopfes
- **Klammernreserve**  
Meldung über den Verbleib von ca. 100 – 200 Heftklammern auf der Rolle, Nachladen hat bald zu erfolgen
- **Klammernaustrittskontrolle**  
Abfrage, ob Heftklammer durch den Klammernaustrittskanal ausgestoßen wurde
- **Klammernende**  
Meldung über den Verbleib von ca. 20 – 30 Restklammern auf der Rolle, Nachladen sofort erforderlich

### ANWENDUNGSFELDER HEFTKOPF B 36



Vorbereiten von Kartonzuschnitten  
(Überlänge)



SHA-Heftmaschine: automatische  
Stülpboden- und Stülpdeckelheftung



Heften von PAL-Box-Hülsen



Heftverbindung von Hülsen zu fertiger  
PAL-Box

## B 36 + E 24

## ROLLENKLAMMERN-HEFTKÖPFE

TYP	B 36	E 24
Mögliche Anwendung	Heften	Heften
Betriebsdruck	4 – 6 bar	4 – 6 bar
Hub/Zustellweg in mm	40/80 mm	40/80 mm
Gewicht bei 25 mm bzw. 40 mm (80 mm) Hub in kg	7,3 (7,7)	7,3 (7,7)
Abmessungen in mm L x B x H bei 25 mm, 40 mm (80 mm) Hub in mm	270 x 106 x 329 (369)	272 x 108 x 337 (377)
Rückenbreite in mm	36	22/24/26
Schenkellängen in mm	12/17/21	17/18/19
Drahtstärke/Querschnitt in mm	2 x 1	2 x 1
Ladefähigkeit (Anzahl der Klammern)	4.000	4.000
Typische Verbindungsmaterialien	überwiegend Kartonagen	überwiegend Kartonagen

## ANWENDUNGSFELDER HEFTKOPF E 24



### VORTEILE HEFTKOPF E 24

Beim Blindheftkopf E 24 bestehen wie beim Handheftgerät TOP SP folgende Vorteile:

- Heften **ohne Gegenamboss** möglich
- **Keine Einstichlöcher** neben der Heftklammer
- **Keine Beschädigung** des Packgutes, **keine Verletzungsgefahr**
- Die Blindheftklammer biegt sich idealerweise **innerhalb der untersten Papplage** um, ohne diese zu durchdringen

Beispiele für einen Kartonverschluss in verschiedenen Positionen (oben, unten, seitlich), idealerweise für einen 2-welligen Karton