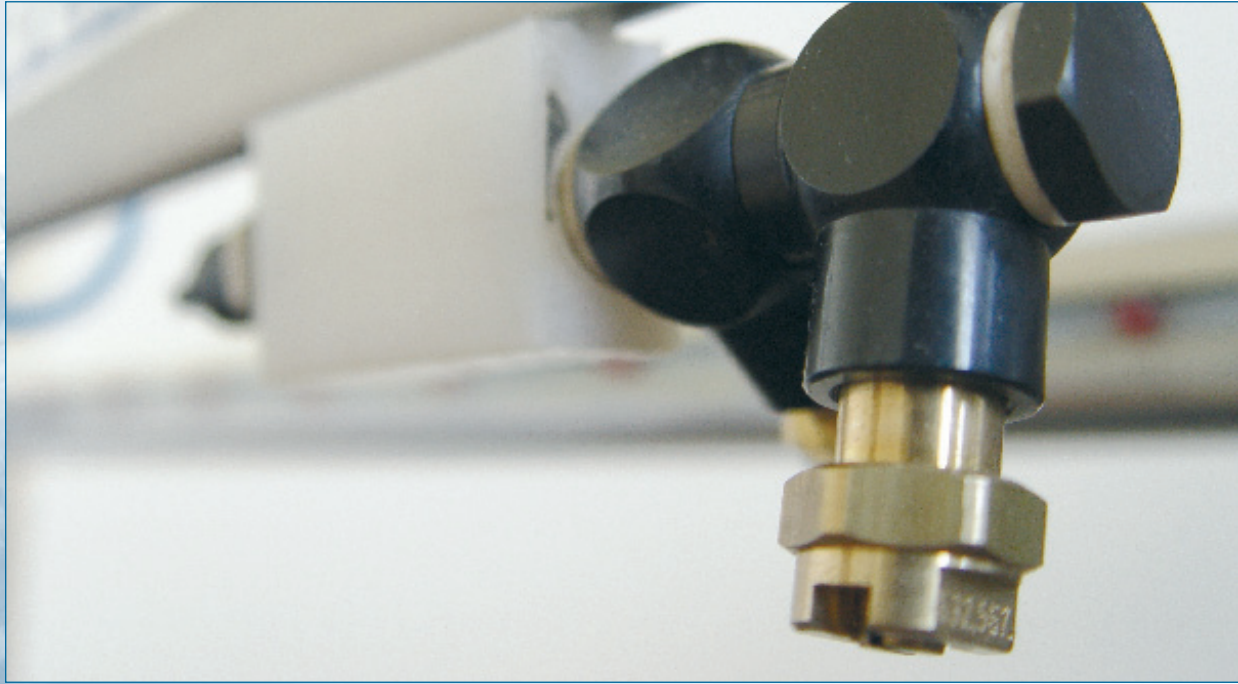


# **DERIX**

**Abblasvorrichtung**

**Airjet-Cleaner**

**Limpiadores Airjet**

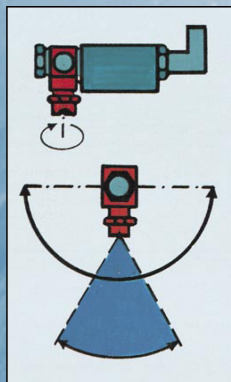


**Best Textile Machinery Equipment since 1869**

## Abblasvorrichtung

### Besondere Vorteile gegenüber vergleichbaren Systemen:

- Flachstrahldüsen sind mit einem optimalen Verhältnis zwischen Sprüheffekt und Luftverbrauch ausgelegt
- kontinuierliche Bewegung über die komplette Warenbreite
- geringer Bauraum
- Taktzeiten und Verfahrweg sind beliebig einstellbar
- stationär oder mobil nutzbar, unkomplizierte Montage
- Arbeitsbereich einstellbar



### Konzentrierter Druck auf fahrbare Düse

Der Einsatz dieses Reinigungssystems zahlt sich in der Praxis aus durch:

- weniger Maschinenstillstände
- geringeren Personaleinsatz
- reduzierten Materialausschuss

### Technische Daten Technical Data Datos técnicos

Druckluftversorgung  
compressed air supply  
Suministro de la presión de aire

Luftverbrauch  
Air consumption  
Consumo de aire

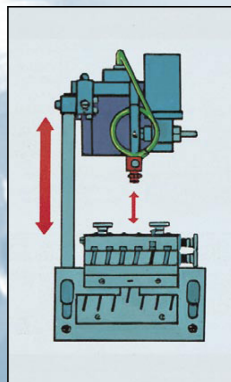
Stromverbrauch  
Electrical power supply  
Voltaje de alimentación

Einstellung der Taktzeit  
Adjustment of timing  
Ajuste del tacto del tiempo

## Airjet-Cleaner

### Special advantages to comparable systems:

- The construction of the flat stream offers an optimal proportion between spraying effect and air consumption
- continuous movement over the complete working width
- small dimensions
- cycle times and travel distance variably adjustable
- stationary or mobile operation, simple assembly
- working area adjustable



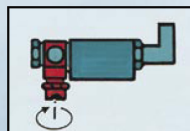
### Concentrated pressure on travelling jet

The continuous operation of this cleaning system will result in the following advance:

- less machine stops
- less personnel employment
- reduced material waste

Druck  
Pressure  
Presión

6 – 10 bar



6 bar: 70 l/min  
8 bar: 85l/min  
10 bar: 95l/min

Spannung  
Voltage  
Voltaje

24 V DC

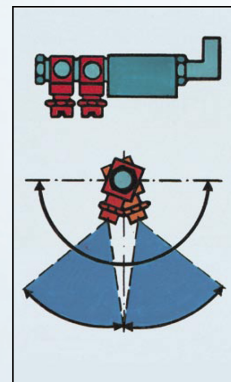
in drei Stufen  
in three levels  
en tres niveles

15 sek. - 150 sek.  
2 min. - 20 min.  
16 min. -160 min.

## Limpiadores Airjet

### Ventajas especiales en comparación con sistemas parecidos:

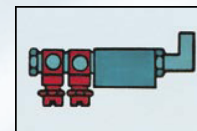
- La construcción con los jets planos ofrece una proporción óptima entre el efecto de rociadura de aire y el consumo de aire
- movimiento continuo sobre toda la anchura del trabajo
- dimensiones pequeñas
- las duraciones de ciclo y el recorrido son variables y ajustables en muchas escalas
- operación estacionaria o móvil, montaje simple
- área de trabajo ajustable



### Presión concentrada en el jet que viaja

La aplicación de este sistema de limpieza trae en la práctica las siguientes ventajas:

- pocas interrupciones de la máquina
- poco personal
- reducción de la pérdida de material



6 bar: 110l/min  
8 bar: 125l/min  
10 bar: 140l/min

Stromstärke  
Current  
Amperaje

1.500 mA

Heinrich Derix GmbH phone: +49 21 58 919 90 fax: +49 21 58 26 99

info@derix.biz www.derix.biz Auf dem Feldchen 7-9 47929 Grefrath Germany