



TAIFUN-CLEAN 012

- Berührungslose Reinigung durch pulsierende Druckluft der Rotationsdüse
- Für strukturierte Bauteile
- Ionisation zur Beseitigung elektrostatischer Ladungen
- Integrierter Absaugkanal
- Kompakte Bauform für schmale Arbeitsbreiten
- Einfache Montage über Befestigungswinkel
- Optimal zur Nachrüstung in bestehende Produktionsanlagen
- Einsatzbeispiele: schmale Warenträger, Blisterverpackungen, Blistergurte, schmale Leiterplatten, kleine Kunststoffteile
- Option: Drehzahlüberwachung

- Non-contact cleaning with pulsed compressed air from rotating nozzles
- For structured parts
- Ionization to treat electrically charged surfaces
- Integrated suction channel
- Compact design for narrow applications
- Simple mounting on machines with fastening angle
- Ideal for re-fitting into already existing production layouts
- Application examples: small product carrier, blister packaging, narrow PCBs, small plastic parts
- Option: rotation control

| Typ Model | Wirkbereich | Typ Rotationsdüse | Betriebsdruck | Ø Druckluftanschluss | Ø Absaugstutzen | Ionisation | Gewicht | Artikelnummer |
|-------------|--------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------------|------------------|------------|---------|----------------|
| | Operating distance | Model rotating nozzle | Operating pressure | Ø Compressed air connection | Ø Suction nozzle | Menge Qty | kg | |
| TC012-01-03 | mm | TCR-7A-070 | bar | mm | mm | 1 | 0,8 | 100313 (TC012) |
| TC012-02-03 | mm | TCR-7A-070 | bar | mm | mm | 2 | 0,8 | 100314 (TC012) |

- Hinweis:
Bitte spezifizieren Sie die Abmaße des Luftleitblechs

- Advise:
Please specify the dimensions of air baffle

Bestellschlüssel Ordering Example

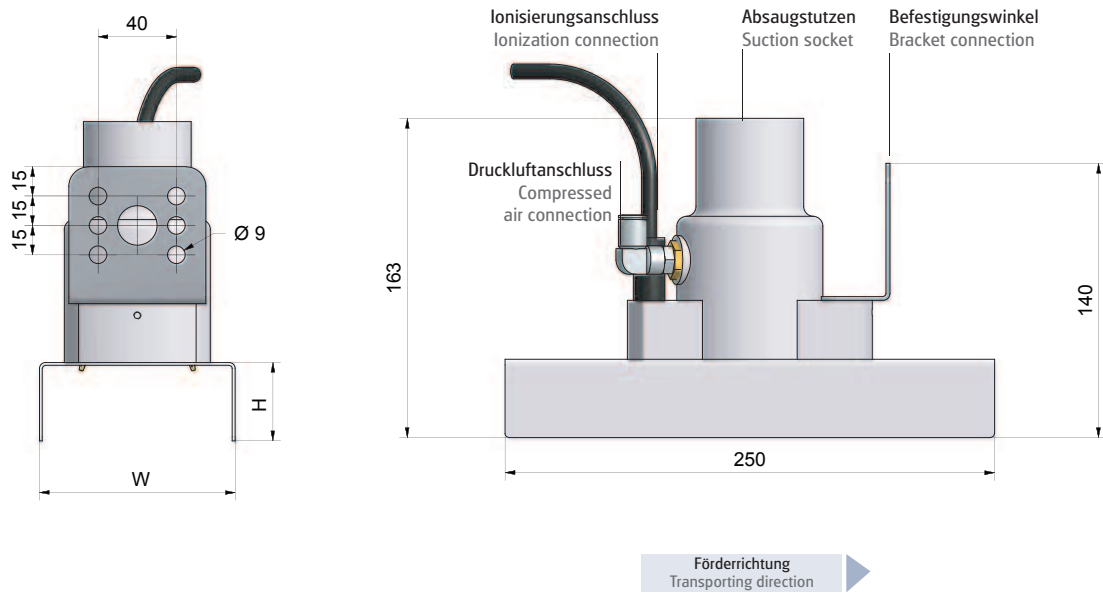
TC012-01-03 LLB-040-080

- Luftleitblech, Breite (mm) Air baffle, width
- Luftleitblech, Höhe (mm) Air baffle, height
- Kabellänge (m) Cable length
- Ionisierung (Menge) Ionization (Qty)
- Typ Model

Druckluftverbrauch Air Consumption

| Typ Model | (l/min) | | | |
|-----------|----------------------------|---------|---------|---------|
| | Betriebsdruck Air pressure | 1,0 bar | 2,0 bar | 3,5 bar |
| TC012 | | 140 | 220 | 340 |

Technische Zeichnung Technical Drawing



Konfiguration Luftleitbleche Configuration air baffle

| Typ Model | H | | W | | L | |
|-------------|------|--------|--------|-------|-------|--------|
| | Höhe | Height | Breite | Width | Länge | Length |
| | mm | | mm | | mm | |
| LLB-040-080 | 40 | | 80 | | 250 | |
| LLB-060-100 | 60 | | 100 | | 250 | |
| LLB-080-120 | 80 | | 120 | | 250 | |