



# TAIFUN-CLEAN 06

- Berührungslose Reinigung mit pulsierender Druckluft durch Rotationsdüsen
  - Zum Einbau für individuelle Absauglösungen
  - Kompakte Bauform
  - Zwei Ionisationsstäbe zur Beseitigung elektrostatischer Oberflächenladungen
  - Einfache Montage in Maschinen und Anlagen durch verschiebbare M4 Nutensteine
  - Arbeitsbreiten von 100 – 2000 mm (Sonderlängen auf Anfrage)
  - Weitere Ausführungen verfügbar: CR, ESD, EX, UL
- Non-contact cleaning with pulsed compressed air by rotating nozzles
  - For integration into individual suction system solutions
  - Compact design
  - Two ionizing bars to eliminate electrostatic surface charges
  - Simple mounting on machines and plants with sliding M4 nuts
  - Working width 100 – 2000 mm (customized lengths possible)
  - Other versions available: CR, ESD, EX, UL

Typ Model	Arbeitsbreite Working width	Arbeitsbreitenschrittweite Working width stepsize	Typ Rotationsdüse Model rotating nozzle	Betriebsdruck Operating pressure	Ø Absaugstutzen Ø Suction socket	Ionisation Ionization	Max. Einsatztemperatur Max. temperature	Gewicht bei Mindestarbeitsbreite Weight at minimum working width	Gewicht je zusätzlicher Arbeitsbreitenschrittweite Weight per additional working width	Artikelnummer Item number
	mm	mm		bar	mm	Menge Qty	°C	kg	kg	
TC06	100–2000	100	TCR-7A-070	1,0–5,0	–	2	50	1,2	+1,2	**

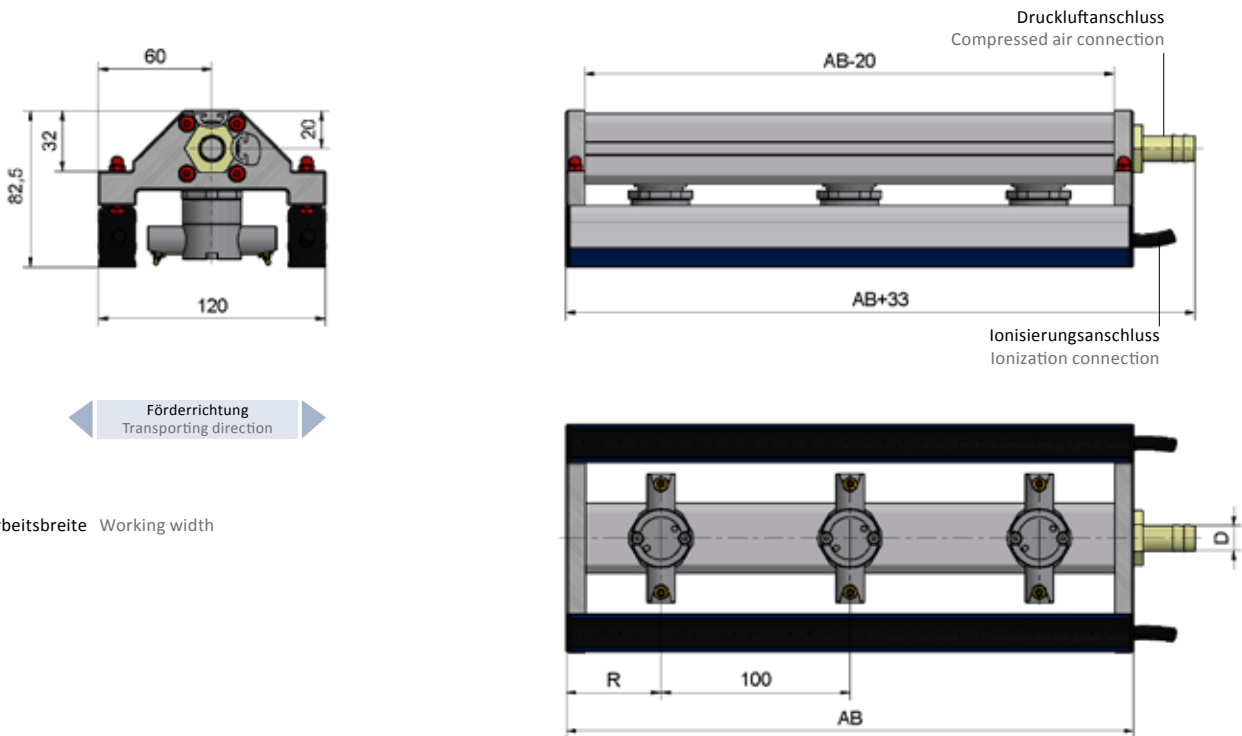
\*\* siehe Bestellschlüssel see ordering example

Der empfohlene Betriebsdruck liegt bei 1,0 bis 3,5 bar. In diesem Druckbereich regeln die Düsen die Drehzahl im werkseitig eingestellten Drehzahlbereich.  
The recommended operating pressure is between 1.0 and 3.5 bar. Within this pressure range, the nozzles regulate the revs within the rev speed set by the factory.

**Bestellschlüssel** Ordering Example

TC06-0800-02

- Kabellänge (m) Cable length
- Arbeitsbreite (mm) Working width
- Typ Model



AB: Arbeitsbreite Working width

Druckluftverbrauch Air Consumption



Lieferumfang Scope of delivery

TC06

Reinigungssystem	Cleaning system
Verschiebbare Nutensteine M4	Sliding blocks M4

Zubehör Accessory

TC06

Hochspannungsnetzteil	Power unit
Drehzahlüberwachung	Rotation control

Hinweis: Technische Informationen s. Zubehör/Datenblatt  
Advice: Technical information s. Accessory/Datasheet

Längenabhängige Parameter Parameters, depending on length

Typ Model	Rotationsdüse Rotating nozzle	Druckluftanschluss Compressed air connection
	Menge Qty	
TC06-0100	1	DN13
TC06-0200	2	DN13
TC06-0300	3	DN13
TC06-0400	4	DN13
TC06-0500	5	DN13
TC06-0600	6	DN13
TC06-0700	7	DN16
TC06-0800	8	DN16
TC06-0900	9	DN16
TC06-1000	10	DN16
TC06-1100	11	DN16
TC06-1200	12	DN16 beidseitig both side
TC06-1300	13	DN16 beidseitig both side
TC06-1400	14	DN16 beidseitig both side
TC06-1500	15	DN16 beidseitig both side
TC06-1600	16	DN16 beidseitig both side
TC06-1700	17	DN16 beidseitig both side
TC06-1800	18	DN16 beidseitig both side
TC06-1900	19	DN16 beidseitig both side
TC06-2000	20	DN16 beidseitig both side