



TAIFUN-CLEAN 015

- Berührungslose Reinigung mit pulsierender Druckluft durch Rotationsdüsen
 - Integrierter Absaugkanal
 - Zwei Ionisationsstäbe zur Beseitigung elektrostatischer Ladungen
 - Einfache Montage an Maschinen und Anlagen über verschiebbare Nutzensteine
 - Luftleitbleche zur Optimierung der Absaugung lieferbar
 - Arbeitsbreiten von 100 – 2000 mm (Sonderlängen auf Anfrage)
 - Auch als EX-Ausführung lieferbar
- Non-contact cleaning with pulsed compressed air by rotating nozzles
 - Integrated suction channel
 - Two ionizing bars to eliminate electrostatic surface charges
 - Simple mounting on machines and plants
 - Air baffles for optimization of suction air stream available
 - Working widths 100 – 2000 mm (customized lengths possible)
 - Version for hazardous area

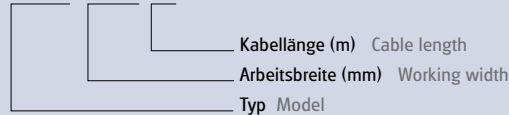
Typ Model	Einsatzzweck Operation purpose	Arbeitsbreite Working width	Arbeitsbreitenschrittweite Working width stepsize	Typ Rotationsdüse Model rotating nozzle	Betriebsdruck Operating pressure	Ø Absaugstutzen Ø Suction socket	Ionisation Ionization	Max. Einsatztemperatur Max. temperature	Gewicht bei Mindestarbeitsbreite 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	
TC015	universell all-purpose	100–2000	100	TCR-7A-070	1,0–5,0	55	2	50	1,9	+1,3	**
TC015US	Unterseite bottom side	100–2000	100	TCR-7A-070	1,0–5,0	55	2	50	1,9	+1,3	**

** siehe Bestellschlüssel see ordering example

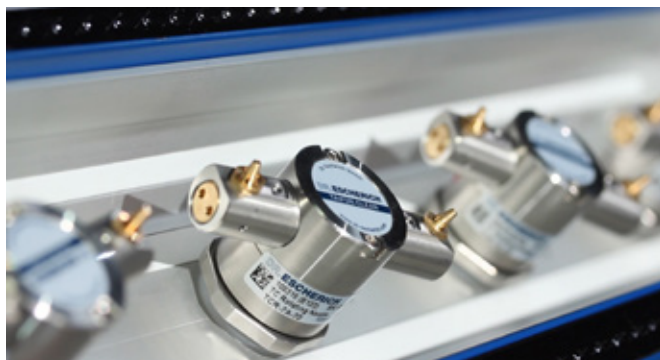
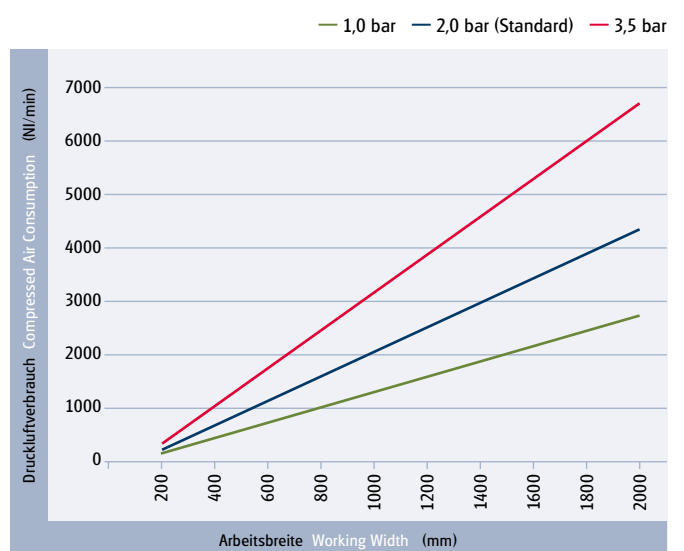
Der empfohlene Betriebsdruck liegt bei 1,0 bis 3,5 bar. In diesem Druckbereich regeln die Düsen die Drehzahl im werkseitig eingestellten Drehzahlbereich.
The recommended operating pressure is between 1.0 and 3.5 bar. Within this pressure range, the nozzles regulate the revs within the rev speed set by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

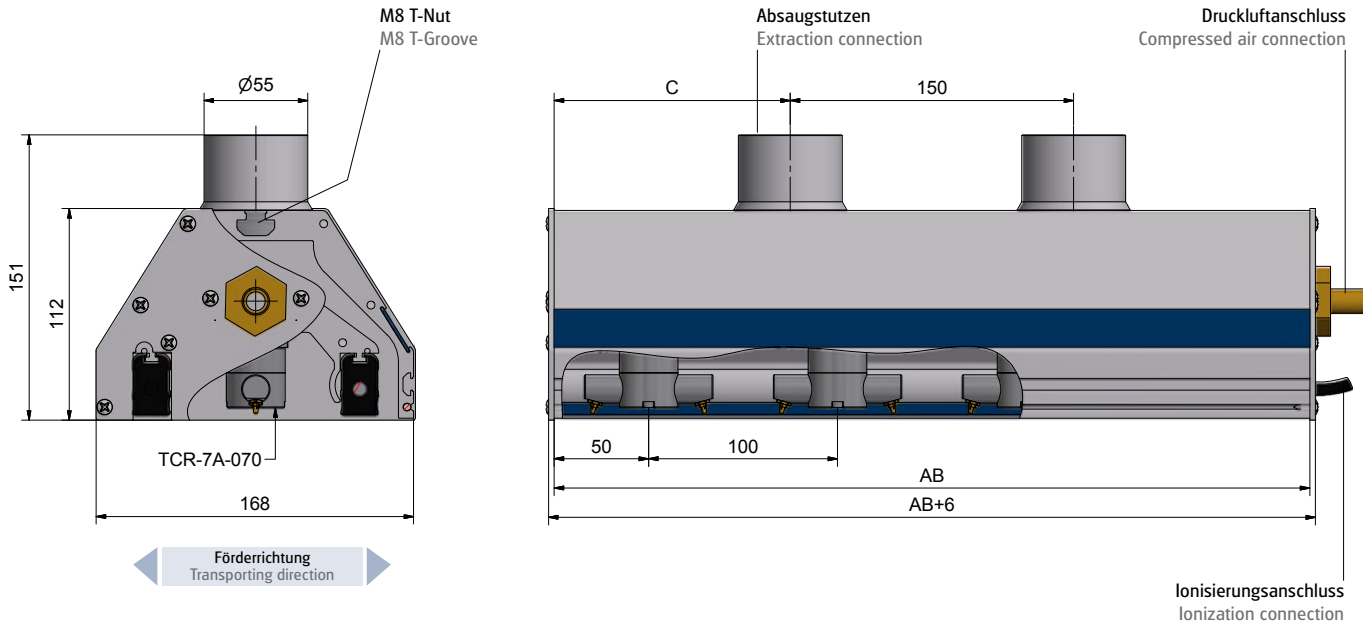
Bestellschlüssel Ordering Example

TC015-1000-02



Druckluftverbrauch Air Consumption





AB: Arbeitsbreite Working width
 n: Anzahl der Rotationsdüsen Number of rotating nozzles
 L: Länge Length

Lieferumfang Scope of delivery

TC015	
Reinigungssystem	Cleaning system
Verschiebbare Nutensteine M8	Sliding blocks M8
je Saugstutzen 2 Schlauchschellen	Each suction connection 2 hose clamps
Nicht enthalten: Abluftschlauch	Not included: Suction hose

Zubehör Accessory

TC015	
Absaug- & Filtereinheit ESUC	Suction & filter unit ESUC
Filter	Filter
Luftleitblech	Air baffle
Drehzahlüberwachung	Rotation control
Absaugkanal / Abluftkomponenten	Suction channel / exhaust components

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

Längenabhängige Parameter Parameters, depending on length

Typ Model	Absaugstutzen Extraction connection	Rotationsdüse Rotating nozzle	Druckluftanschluss Compressed air connection
	Menge Qty	Menge Qty	
TC015-0100	1	1	DN13
TC015-0200	1	2	DN13
TC015-0300	2	3	DN13
TC015-0400	2	4	DN13
TC015-0500	3	5	DN13
TC015-0600	4	6	DN13
TC015-0700	4	7	DN16
TC015-0800	5	8	DN16
TC015-0900	6	9	DN16
TC015-1000	6	10	DN16
TC015-1100	7	11	DN16
TC015-1200	8	12	DN19
TC015-1300	8	13	DN19
TC015-1400	9	14	DN19
TC015-1500	10	15	DN19
TC015-1600	10	16	DN19
TC015-1700	11	17	DN19
TC015-1800	12	18	DN19
TC015-1900	12	19	DN16 beidseitig both side
TC015-2000	13	20	DN16 beidseitig both side



Version TC015 für die Reinigung von der Unterseite
 Version TC015 for cleaning of the bottom side