

Labor-Absaugarm „TFN“

Durchmesser 50 mm, 75 mm und 100 mm

Längen zwischen 1,0 und 2,6 Meter

Decken- Wand- und Tischbefestigung

Die „TFN“-Absaugarme werden überall eingesetzt, wo auf engem Raum zuverlässig Stäube, Gas und Rauch erfasst und weggefördert werden müssen.

Die „TFN“-Absaugarme sind vielseitig einsetzbar, flexibel und positionsstabil.

Vier verschiedene Ausführungen:

- „**TFN-Standard**“: Gelenke aus Polypropylen (PP, weiß), Rohre aus eloxiertem Aluminium. In den Größen 50 mm, 75 mm und 100 mm.

„TFN-Standard“ ist einsetzbar in Laboren, Schulen, Krankenhäusern, überall dort, wo gasförmige Verunreinigungen zuverlässig abgesaugt werden müssen, beim Messen, Wiegen oder Umfüllen

- „**TFN-Polypropylen**“: Gelenke und Rohre aus Polypropylen (PP, weiß) In den Größen 75 mm und 100 mm.

„TFN-Polypropylen“ ist einsetzbar, wo korrosive Verunreinigungen abgesaugt werden müssen, zum Beispiel in Laboren in der Pharma- und chemischen Industrie

- „**TFN-ESD**“ elektrisch leitfähig: Gelenke aus elektrisch leitfähigem Polypropylen (PP, schwarz) und Rohre aus eloxiertem Aluminium. Elektrostatische Aufladung wird über ein spezielles Erdungskabel abgeleitet. In den Größen 50 mm, und 75 mm.

„TFN-ESD“ wird eingesetzt, wo elektrostatische Aufladungen zu befürchten sind, zum Beispiel in der Kunststoffverarbeitung

- „**TFN-ATEX**“: Gelenke und Rohre aus elektrisch leitfähigem Polypropylen (PP, schwarz). Sämtliche Metallteile, die mit dem Luftstrom in Berührung kommen sind aus rostfreiem Stahl. Elektrostatische Aufladung wird über ein spezielles Erdungskabel abgeleitet. Ableitwiderstand $10^8 \Omega$. In den Größen 75 mm und 100 mm.

„TFN-ATEX“ ist geeignet zur Beseitigung gasförmiger Verunreinigungen in explosionsgefährdeter Umgebung, zum Beispiel in Laboren, in der chemischen und petro-chemischen Industrie, in der Farb-, Pharma- und Arzneimittelindustrie.



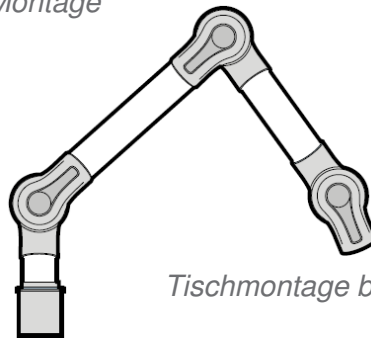
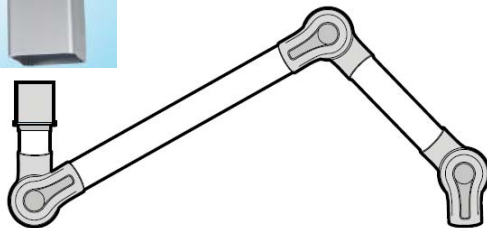
Labor-Absaugarm „TFN“

Ausstattung:

Alle Größen sind für Tisch-, Wand- und Deckenmontage ausgelegt. Decken- und Wandhalterungen bestehen aus stabilem eloxiertem Aluminium-Vierkantrohr.



Decken- oder Wandkonsolen zur hängenden Montage der „TFN“-Arme



Tischmontage bei stehender Ausführung



Verschiedene Erfassungstrichter:



Saugspitze:
kann sehr dicht an die Verunreinigungsquelle herangeführt werden, ohne die Arbeit zu behindern

Flachhaube:
für größtmöglichen Arbeitsbereich, ohne die Sicht zu behindern



Metallhaube:
wird bei Arbeiten in beanspruchenden Umgebungen, zum Beispiel bei heißen Gasen, eingesetzt

Dachhaube:
Ideal zur Anbringung oberhalb der Arbeitsfläche. Transparent, um die Arbeit beobachten zu können



Kuppelhaube:
zur Erfassung aufsteigender Gase und Rauche. – in der Standard-Version transparent
Im ESD- und ATEX-Bereich schwarz