

Toz Siklonu / Dust Cyclone

إعصار الغبار / Ciclonas



Mükemmel Toz Ayırımı. Yüksek Çalışma Güvenilirliği.
Excellent Dust Separation. High Operating Reliability.



HAVA / AIR

İşlevi

» Santrifüjel kuvvet ile ayırma ilkesini kullanarak zorlanmış bir helis akışında toz parçacıklarını yüksek hızla ayırır

Kullanım Yeri

» Pnömatik Sistem / Aspirasyon

Yapısı

- » Silindirik çelik gövde
- » Hava ürün karışımının teğetsel girişi
- » Temiz hava çıkışı
- » Ürün çıkışı

Özellikleri

- » Hava hızına göre ayırma prensibi ile çalışır
- » Yüksek hızlı, zorlanmış, helisel hava akışı
- » Teğetsel hava girişi
- » Çöp sasörüne bağlı hava kanalından sonra, aspirasyon borularından gelen ürünleri ayırır. Sistemi temizler

Function

» To separate dust particles at high velocity in a forced helical stream with the principle of separation by centrifugal force

Use

» Pneumatic System / Aspiration

Structure

- » Cylindrical steel body
- » Tangential inlet of the air/solids mix
- » Clean air outlet
- » Solids outlet

Characteristics

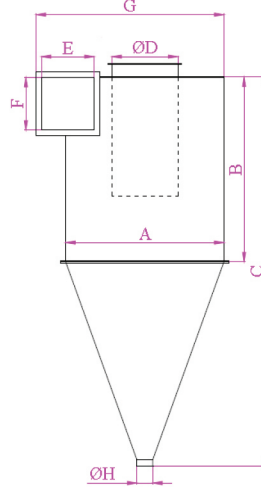
- » Principle of centrifugal force
- » Separation at high velocity in a forced helical stream
- » Tangential inlet of air
- » It removes the screenings from the aspiration duct immediately after the aspiration channel of the separator

Toz Siklonu / Dust Cyclone

Ciclones / إحصار الغبار



Mükemmel Toz Ayrımı. Yüksek Çalışma Güvenilirliği.
Excellent Dust Separation. High Operating Reliability.



Modeller ve Teknik Veriler Models And Technical Data

TEKNİK BİLGİLER / TECHNICAL DATA

MODEL TYPE	ZDC 1200	ZDC 1350	ZDC 1500	ZDC 1750
A	1200	1350	1500	1750
B	1400	1500	1550	2000
C	2450	3150	3210	4450
Ø D	500	605	630	706
E	400	500	543	500
F	400	500	550	700
G	1385	1595	1745	2005
Ø H	120	120	120	130
Ağırlık Weight (kg)	288	324	360	420
Hava Hacmi Air Volume (m3)	2,4	3,3	4,1	5,1

*SIMCO MAKİNE önceden bilgi vermeksizin makinelerin tasarım ve teknik özelliklerinde değişiklik yapma hakkına sahiptir.
*SIMCO MACHINE reserves the right to change the design and technical specifications of the machines without prior notice.