



ES

Absaugeinheit Suction unit

Die Baureihe ES umfasst Absauggeräte in kompakter Ausführung für den Betrieb von KIST + ESCHERICH Reinigungsgeräten mit geringem Partikelaufkommen.

- Positionierung direkt am Arbeitsplatz
- Geräuscharm
- Absaugleistung einstellbar am Gerät oder über Schnittstelle
- Kompaktfilter mit großer Filterfläche
- Einfacher Filterwechsel
- Filter- und Ventilatorüberwachung mit Warnlampe und Signal über Schnittstelle
- Mögliches Zubehör: Vorabscheider für Grobpartikel
- ESD-konforme Ausführung

The ES series includes very compact vacuum units for the operation of KIST + ESCHERICH cleaning devices with small particle volumes.

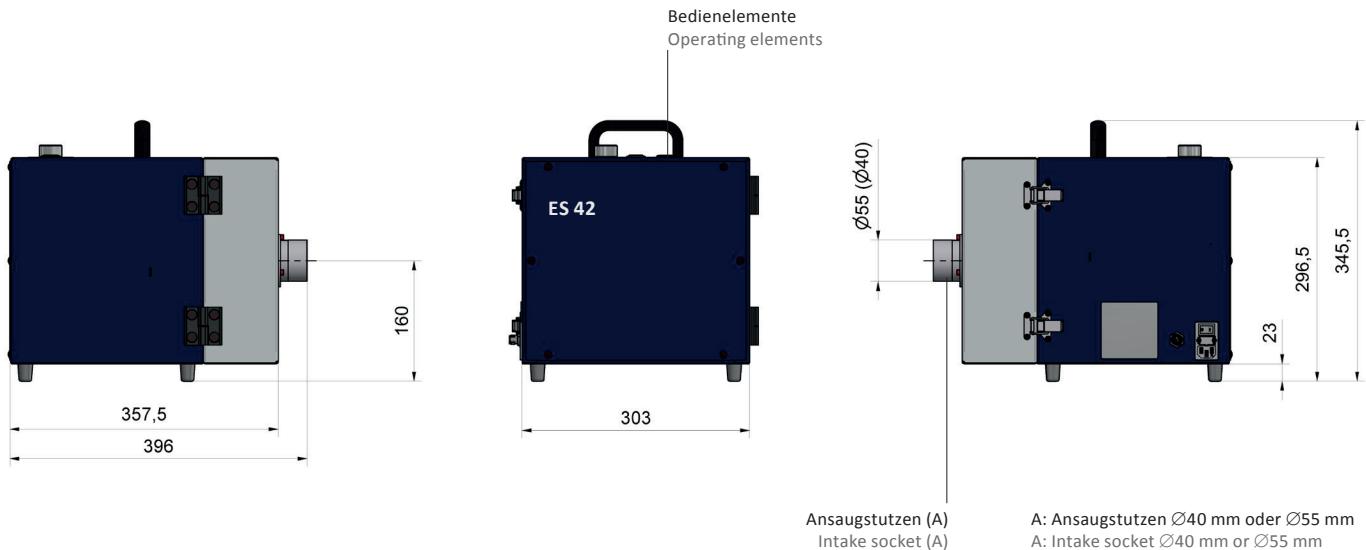
- Installation close to the workstation
- Low noise
- Suction power adjustable at the device or via the remote interface
- Compact filter with high capacity
- Simple filter exchange
- Filter and fan monitoring with a signal lamp and signal via the remote interface
- Accessory: pre-separator for large particles
- Compliant with ESD standards

Typ Model	Abmessungen L x B x H Dimensions l x w x h	∅ Ansaugstutzen ∅ Air intake	Abluftausgang Exhaust air output	Schalldruckpegel* Noise pressure level*	Drehzahlregelung Fan speed adjustment	Volumenstrom max. Volume flow rate max.	Druckdifferenz max. Differential pressure max.	Betriebsspannung Operational voltage	Frequenz Frequency	Nennleistung Capacity	Gewicht Weight	Artikelnummer Item Number
	mm	mm		dB (A)		m³/h	Pa	V	Hz	W	kg	
ES42	390 x 332 x 348	40/55	diffus dispersed	69	ja yes	230	4300	230	50/60	350	14	102252
ES42XV	390 x 332 x 348	40/55	diffus dispersed	69	ja yes	250	9000	100–240	50/60	1100	14	102236
ES41-A-101406	303 x 250 x 575	40									14,5	101406

* Schallpegel im Abstand von 1 m im verschlauchtem Zustand bei max. Lüfterdrehzahl Noise pressure level with all hoses fitted at a distance of 1 m and max. fan speed



Technische Zeichnung Technical Drawing



Anwendungsbeispiel Example application



Zubehör: Vorabscheider Accessory: Pre-separator

ES41-A-101406

