



# Exento HighVac & LowVac

# Exento Produktfamilie



**Niedrigvakuum-Absauggerät**

**Hochvakuum-Absauggerät**

Exento LowVac

Exento LowVac Clean

Exento HighVac

Exento HighVac Duo

# Übersicht Produktfamilie

## Anwendung

## Produkt

## Features

### Niedrigvakuum- Absauggerät

Exento LowVac

- Einstiegsgerät
- Einwegfilter-System 25m<sup>2</sup> oder 42m<sup>2</sup>
- Kontaminationsfreier Filterwechsel

Exento LowVac Clean

- Gerät für Dauerbetrieb
- Wirtschaftlich auch bei großen Schweißbrauchmengen
- Automatisch **abreinigbare** Filterpatrone

### Hochvakuum- Absauggerät

Exento HighVac

- Maximale Flexibilität (Einzelplatzlösung)
- Exakte Einstellung der Absaugleistung
- Halbautomatisch **abreinigbare** Filterpatrone

Exento HighVac Duo

- Wirtschaftliche Lösung für **2 Arbeitsplätze**
- Absaugleistung wird auf 2 Absaugbrenner aufgeteilt (müssen möglichst identisch sein)
- Halbautomatisch **abreinigbare** Filterpatrone

# Exento HighVac - Varianten

## Exento HighVac

1x Absaugbrenner Anschluss



## Exento HighVac Duo

2x Absaugbrenner Anschluss



**Fronius**

**Exento  
HighVac**  
powered by VPOWER

**Exento  
HighVac**

# Exento HighVac



## Einzelplatzlösung

Maximale Flexibilität, kompakte Bauweise

- Extra große vertikal montierte Filterpatrone
- EN ISO 21904-1, W3-zertifiziert
- Mittels des intuitiven Dreh-/Drückknopfes ist die Bedienung selbst mit Schweißerschutzhandschuhen möglich
- Gerät warnt bei zu hoher Verschmutzung des Filters – die Abreinigung wird mittels des Dreh-/Drückknopfes angewählt und gestartet
- Automatische Regulierung des Volumenstroms
- Beste Performance mit dem Exento Absaugset oder Exento Absaugbrenner
- Optionale Start/Stopp Automatik



W3

EN ISO 21904-1  
η ≥ 99%

W3

# Perfekt abgestimmt



01

## Plug & Play

Keine Adapter zwischen Brennerschlauchpaket & Hochvakuumschlauch (Ø44mm) erforderlich

02

## Hohe Performance

Absaugbrenner & Exento HV perfekt aufeinander abgestimmt und EN ISO 21904-1 konform

03

## Kundenfreundlich

Fronius der Lösungsanbieter

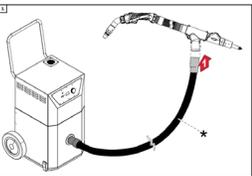
# Varianten

## Grundgerät



Artikelnummer	Bezeichnung	Spannung	Frequenz	1-/3-ph	Steckertyp	Zertifizierung
42,0510,0416	Exento HV 230V	230	50/60	1	CEE 7/7	CE
42,0510,0417	Exento HV 400V	400	50/60	3	CEE 16A	CE
42,0510,0418,930	Exento HV 460V	460	50/60	3	CEE 20A (UL/CSA)	UL/CSA
42,0510,0419,970	Exento HV 600V	600	50/60	3	CEE 20A (UL/CSA)	UL/CSA

## Absaugschlauch



Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0481	HV Absaugschlauch ø44mm 2,5m
42,0510,0482	HV Absaugschlauch ø44mm 5m
42,0510,0489	HV Absaugschlauch ø63mm 5m
42,0510,0490	HV Absaugschlauch ø63mm 7,5m
42,0510,0483	HV Absaugschlauch ø63mm 10m
42,0510,0491	Reduzierstück 63/44mm IG/IG

## Verbrauchsmaterial

Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0462,10	Vorfiltermatten Motorkühlung
42,0510,0472	Filterpatrone (ePTFE)
42,0510,0495	Ersatzfilterset H13 (2 Stk.)
42,0510,0447	Entsorgungsbehälter

## Zubehör

Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0473	Start Stopp Automatik
42,0510,0474	Werkzeugschale
42,0510,0488	Abluftfilter H13 kpl.

# Technische Daten

	Exento HV 230V/EF	Exento HV 400V	Exento HV 460V	Exento HV 600V
<b>Netzspannung -10/+10 %</b>	1 x 230 V 50/60 Hz	3 x 400 V 50/60 Hz	3 x 460 V 50/60 Hz	3 x 600 V 50/60 Hz
<b>Motorleistung</b>	1,5 kW / 2.04 hp	2,2 kW / 2.99 hp	2,2 kW / 2.99 hp	2,2 kW / 2.99 hp
<b>Nennstrom</b>	13 A	5,8 A	5,8 A	4,5 A
<b>Max. Absaugleistung</b>	160 m³/h / 94.17 cfm	170 m³/h / 100.06 cfm	170 m³/h / 100.06 cfm	170 m³/h / 100.06 cfm
<b>Max. Unterdruck</b>	24000 Pa / 96.44 in wc	31000 Pa / 124.46 in wc	31000 Pa / 124.46 in wc	31000 Pa / 124.46 in wc
<b>Schalldruckpegel</b>	75 dB(A)	77,9 dB(A)	77,9 dB(A)	77,9 dB(A)
<b>Schutzart</b>	IP 21			
<b>Abmessungen l x b x h</b>	627 x 594 x 1182 mm / 24.7 x 23.4 x 46.5 in			
<b>Gewicht</b>	65 kg / 143.3 lb			
<b>Filterstufen</b>	1			
<b>Filterverfahren</b>	Abreinigungsfilter			
<b>Abreinigungsverfahren</b>	Rotationsdüse			
<b>Abreinigungsauslöser</b>	halbautomatisch per Knopfdruck			
<b>Filterfläche</b>	6,7 m² / 10385 in²			
<b>Filtertype</b>	Filterpatrone			
<b>Filtermaterial</b>	ePTFE-Membran			
<b>Abscheidegrad</b>	≥ 99,9 %			
<b>Staubklasse</b>	M			
<b>Ventilatorart</b>	Seitenkanalverdichter			
<b>Druckluftversorgung</b>	6-8 bar / 87-116 psi			
<b>Auto. Absaugleistungsregulierung</b>	Ja			
<b>IFA-Zertifizierung</b>	W3-geprüft			



Fronius

Fronius

Fronius

Exento  
HighVac Duo  
powered by KEMPER

demmeler

# Exento HighVac Duo

# Exento



## HighVac Duo

- hohe Flexibilität durch zwei Anschlüsse mit je NW45/63mm
- EN ISO 21904-1, W3-Zertifizierung **beantragt**
- Mittels des intuitiven Dreh-/Drückknopfes ist die Bedienung selbst mit Schweißerschutzhandschuhen möglich
- Gerät warnt bei zu hoher Verschmutzung des Filters – die Abreinigung wird mittels des Dreh-/Drückknopfes angewählt und gestartet
- Automatische Regulierung des Volumenstroms
- Beste Performance mit dem Exento Absaugset oder Exento Absaugbrenner
- Optionale Start/Stopp Automatik

### 2 Arbeitsplätze

Ermöglicht den gleichzeitigen Einsatz von 2 Absaugbrennern



# 1 System

## 2 Anschlüsse



01

### Vielseitig einsetzbar

hohe Flexibilität durch zwei Anschlüsse mit je NW45/63mm

02

### Hohe Performance

Absaugbrenner & Exento HV Duo perfekt aufeinander abgestimmt und EN ISO 21904-1 konform

03

### Kundenfreundlich

Fronius der Lösungsanbieter

# Betriebsarten

## Funktionsbeschreibung

Der **Exento HighVac Duo** kann mit einem oder **zwei Absaugbrennern** betrieben werden. Details zum korrekten einstellen der Absaugbrenner sind in den jeweiligen Betriebsanleitungen angeführt.

### 1x Absaugbrenner



#### Wichtige Hinweise:

- Nicht genutzten Anschlussstutzen mit Abdeckkappe verschließen

### 2x Absaugbrenner



#### Wichtige Hinweise:

- Gesamtabsaugleistung für beide Absaugbrenner wird am Gerät eingestellt – diese verteilt sich gleichmäßig auf die beiden Absaugbrenner
- Absaugbrennertyp, Ausführung der Schlauchpaketlänge, und Verbindungsschlauchlängen sollten möglichst ident sein

# Varianten

Grundgerät



Artikelnummer	Bezeichnung	Spannung	Frequenz	1-/3-ph	Steckertyp	Zertifizierung
42,0510,0693	Exento HV Duo 400V	400	50/60	3	CEE 16A	CE
42,0510,0693,930	Exento HV Duo 460V	460	50/60	3	CEE 20A (UL/CSA)	UL/CSA
42,0510,0693,970	Exento HV Duo 600V	600	50/60	3	CEE 20A (UL/CSA)	UL/CSA

Absaug Schlauch



Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0481	HV Absaug Schlauch ø44mm 2,5m
42,0510,0482	HV Absaug Schlauch ø44mm 5m
42,0510,0489	HV Absaug Schlauch ø63mm 5m
42,0510,0490	HV Absaug Schlauch ø63mm 7,5m
42,0510,0483	HV Absaug Schlauch ø63mm 10m
42,0510,0491	Reduzierstück 63/44mm IG/IG

Verbrauchs-  
material

Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0462,10	Vorfiltermatten Motorkühlung
42,0510,0472	Filterpatrone (ePTFE)
42,0510,0495	Ersatzfilterset H13 (2 Stk.)
42,0510,0447	Entsorgungsbehälter

Zubehör

Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0473	Start Stopp Automatik
42,0510,0474	Werkzeugschale
42,0510,0805	Abluftfilter H13 kpl.

# Technische Daten

	Exento HV Duo 400V	Exento HV Duo 460V	Exento HV Duo 600V
Netzspannung -10/+10 %	3 x 400 V 50/60 Hz	3 x 460 V 50/60 Hz	3 x 600 V 50/60 Hz
Motorleistung	3,8 kW / 5.1 hp	3,8 kW / 5.1 hp	3,8 kW / 5.1 hp
Nennstrom	8,1 A	8,1 A	6,2 A
Max. Absaugleistung	280 m³/h / 165 cfm		
Max. Unterdruck	32 000 Pa / 129 in wc		
Schalldruckpegel	75 dB(A)		
Schutzart	IP 21		
Abmessungen l x b x h	1018 x 691 x 878 mm / 40.1 x 27.2 x 34.6 in		
Gewicht	96 kg / 212 lb		
Filterstufen	1		
Filterverfahren	Abreinigungsfilter		
Abreinigungsverfahren	Rotationsdüse		
Abreinigungsauslöser	halbautomatisch per Knopfdruck		
Filterfläche	6,7 m² / 10385 in²		
Filtertype	Filterpatrone		
Filtermaterial	ePTFE-Membran		
Abscheidegrad	≥ 99,9 %		
Staubklasse	M		
Ventilatorart	Seitenkanalverdichter		
Druckluftversorgung	6-8 bar / 87-116 psi		
Auto. Absaugleistungsregulierung	Ja		
IFA-Zertifizierung	W3-Prüfung beantragt		

# Bedienung

Ausführung für

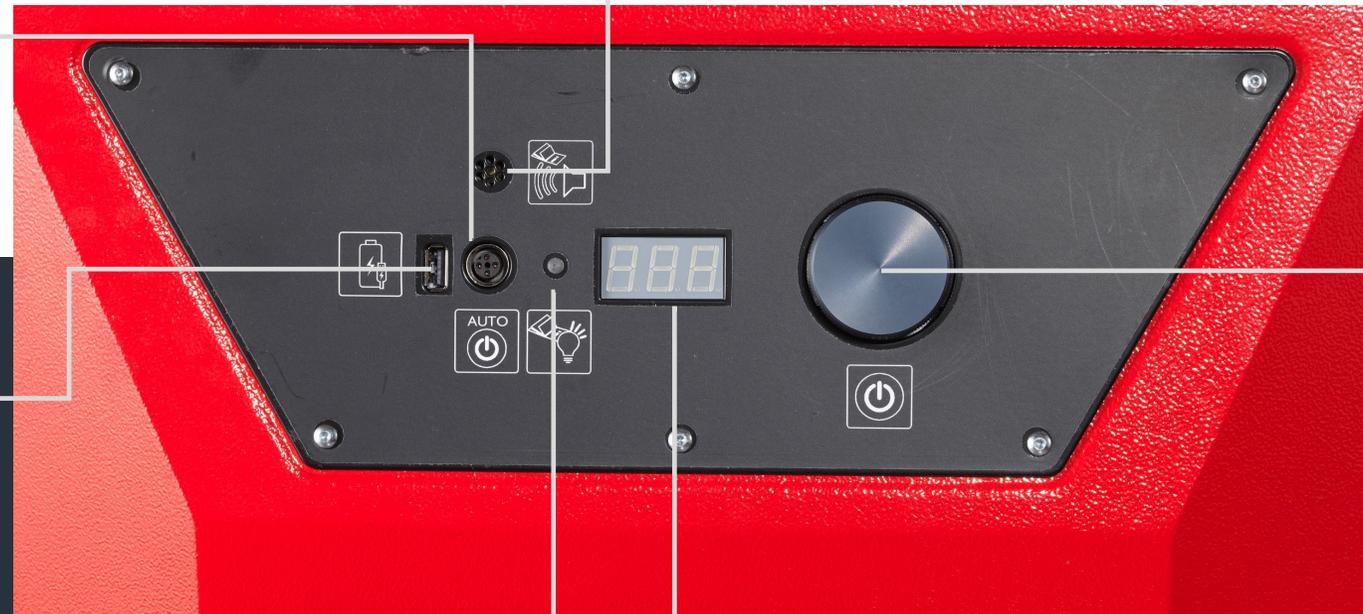
Exento HV

Exento HV Duo



Anschlussbuchse für  
Start-Stopp Sensor

Signalhupe



**Dreh-Drück-Knopf**

Schaltet das Gerät Ein/Aus

USB-A Ladebuchse

**LED Signalleuchte**

Aktueller Betriebsstatus

**Digitale LED Anzeige**

# Abluftfilter H13 (optional)

## Funktionsbeschreibung

- Das Produkt dient als zusätzliche Filterstufe und ist mit einem H13 Filter ausgestattet. Das Produkt wird auf den Abluftstutzen des **Exento HighVac** oder **HighVac Duo** montiert.
- Das Produkt wurde speziell für Länder entwickelt, bei denen eine zusätzliche Filtrierung der Abluft erforderlich ist.



**Hinweis Installationsanleitung beachten** – Aktivierung Betriebsstundenzähler für erforderlichen Filterwechsel.



Es wird der Einsatz des 3-phasigen Exento HighVac empfohlen

**Exento HighVac Duo**  
Abluftfilter H13



**Exento HighVac**  
Abluftfilter H13



Verfügbar für

Exento HV

Exento HV Duo



# Abluft - Anbindung

Optional verfügbar für

Exento HV

Exento HV Duo



## Funktionsbeschreibung

In einigen Ländern ist unter bestimmten Voraussetzungen der Umluftbetrieb nicht gestattet, hier muss die Abluft nach außen geleitet werden

### Exento HighVac

#### HV Absaugschlauch NW63

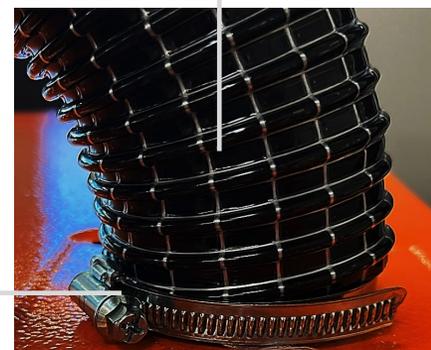


Abluftgitter entfernen



Verbinder NW63

Keine Fronius-Artikelnummer  
Ausweichartikel-Nr. verwenden



Schlauchselle NW60-80

Keine Fronius-Artikelnummer  
Ausweichartikel-Nr. verwenden

### Exento HighVac Duo



Abluftstutzenset

Artikelnummer 42,0510,0806



Es wird der Einsatz des 3-phasigen Exento HighVac empfohlen

# Exento LowVac - Varianten

**Exento LowVac**  
mit Einwegfilter



**Exento LowVac Clean**  
mit abreinigbaren Filter



Fronius

Exento  
LowVac

Fronius

Exento  
LowVac

25m³ Safe Change Filter  
powered by KEPNER

Fronius

Fronius

PULSE

Exento  
LowVac

# Exento LowVac



**Optimaler Einstieg**  
bei regelmäßigem Einsatz

- Lange Filterstandzeit aufgrund 25m<sup>2</sup> Filterfläche (Optional erweiterbar auf 42m<sup>2</sup>)
- kontaminationsfreier Filterwechsel
- Modularer Aufbau - Absaugarmlängen in 2m / 3m / 4m verfügbar
- EN ISO 21904-1, W3-zertifiziert
- Akustische und visuelle Filterüberwachung & Phasenüberwachung
- Robuste Bauweise durch widerstandsfähiges und pulverbeschichtetes Gehäuse
- Start/Stop Automatik und Absaughaube mit LED-Beleuchtung optional erhältlich



W3

EN ISO 21904-1  
η ≥ 99%

W3

# Perfekter Einstieg



01

## Filtergröße

Lange Filterstandzeit aufgrund 25 m<sup>2</sup>  
Filterfläche (Optional erweiterbar auf 42 m<sup>2</sup>)

02

## Mehr Sicherheit

Akustische und visuelle Filterüberwachung,  
Phasenüberwachung & kontaminationsfreier  
Filterwechsel

03

## +40% höhere Erfassungsrates\*

Optimierte Absaughaube

\*... im Vergleich zu konventioneller ovaler Absaughaube

# Vergleich Filterstandzeit

Gerätetyp	Anwendungsbereich	Filterfläche	Schweißzeit (Lichtbogen gezündet)	Verbrauch Schweißdraht*	Filterstandzeit (Faktor)
-	sporadisch	13 m <sup>2</sup>	6 ¾ h	40,7 kg 	100%
-	gelegentlich	17 m <sup>2</sup>	13 h	86 kg 	210%
<b>Exento LowVac</b> Grundausrüstung, Filter 25 m <sup>2</sup>	häufig	25 m <sup>2</sup>	20 h	114 kg 	280%
<b>Exento LowVac</b> nachgerüsteter Filter 42 m <sup>2</sup>	regelmäßig	42 m <sup>2</sup>	33 ¼ h	218 kg 	540%

## Anmerkungen:

- Die Ergebnisse wurden durch umfangreiche Standzeittests auf einer Schweißanlage ermittelt.
- Je geringer die Filterfläche, desto größer ist die Luftgeschwindigkeit durch das Filtermedium hindurch. Partikel bilden einen festen Filterkuchen um das Medium und die Luft kann das Medium nicht mehr bzw. nur noch schlecht durchströmen. Die Staubspeicherkapazität ist sehr schlecht.
- Je größer die Filterfläche, umso geringer ist die Luftgeschwindigkeit durch das Filtermedium hindurch. Partikel bilden auf dem Filtermedium einen offenporigen Filterkuchen, der wiederum als Filter dient. Die Luft kann den Filterkuchen und das Filtermedium lange und gut durchströmen. Die Staubspeicherkapazität ist sehr gut.

## Testbedingungen:

- Schweißstrom: 312 A
- Schweißspannung: 30,3 V
- Drahtdurchmesser: 1,2 mm
- Drahtvorschub: 11 m/min

\*... 15 kg Drahtspulen

# Exento LowVac Beispiel

## Bestellbeispiel

42,0510,0411

Exento LV 230V/EF

42,0510,0436

Drehkranz

42,0510,0476

Tragegestell mit Schlauch 3m

42,0510,0437

Absaughaube

6 Varianten Grundgeräte Exento LowVac

1x115V 60Hz	1x230V 50Hz	1x230V 60Hz	3x400V 50Hz	3x460V 60Hz	3x600V 60Hz	Zukünftige
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	------------



1 Variante - Drehkranz

Drehkranz	Zukünftige
-----------	------------



3 Varianten - Tragegestell mit Schlauch

2m	3m	4m	Zukünftige
----	----	----	------------



2 Varianten - Absaughaube

Ohne Beleuchtung	Mit Beleuchtung	Zukünftige
------------------	-----------------	------------



# Varianten

Grundgerät



Artikelnummer	Bezeichnung	Spannung	Frequenz	1-/3-ph	Steckertyp	Zertifizierung
42,0510,0411	Exento LV 230V/EF	230	50	1	CEE 7/7	CE, UKCA
42,0510,0410,901	Exento LV 115V/B	115	60	1	NEMA 5-20	UL/CSA
42,0510,0412,981	Exento LV 230V/B	230	60	1	NEMA 6-15	UL/CSA
42,0510,0413	Exento LV 400V	400	50	3	CEE 16A	CE, UKCA
42,0510,0414,930	Exento LV 460V	460	60	3	CEE 20A (UL/CSA)	UL/CSA
42,0510,0415,970	Exento LV 600V	600	60	3	CEE 20A (UL/CSA)	UL/CSA

Variable Komponenten

Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0436	Drehkranz
42,0510,0475	Tragegestell mit Schlauch 2m
42,0510,0476	Tragegestell mit Schlauch 3m
42,0510,0477	Tragegestell mit Schlauch 4m
42,0510,0437	Absaughaube
42,0510,0408	Absaughaube beleuchtet

Verbrauchsmaterial

Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0389	Filter 25 m <sup>2</sup>
42,0510,0406	Filter 42 m <sup>2</sup>

Zubehör

Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0405	Start Stopp Automatik
42,0510,0407	Abluftstutzen NW 200

# Technische Daten

	Exento LV 230V/EF	Exento LV 115V/B	Exento LV 230V/B	Exento LV 400V	Exento LV 460V	Exento LV 600V
<b>Netzspannung -10/+10 %</b>	1 x 230 V / 50 Hz	1 x 115 V / 60 Hz	1 x 230 V / 60 Hz	3 x 400 V / 50 Hz	3 x 460 V / 60 Hz	3 x 600 V / 60 Hz
<b>Motorleistung</b>	1,5 kW / 2.04 hp	1,5 kW / 2.04 hp	1,5 kW / 2.04 hp	1,5 kW / 2.04 hp	1,5 kW / 2.04 hp	1,5 kW / 2.04 hp
<b>Nennstrom</b>	9,1 A	17 A	9,2 A	3,1 A	2,6 A	1,9 A
<b>Max. Absaugleistung</b>	1100 m <sup>3</sup> /h / 647 cfm					
<b>Max. Unterdruck</b>	2250 Pa / 9.04 in wc					
<b>Schalldruckpegel</b>	70 dB(A)					
<b>Schutzart</b>	IP 21					
<b>Abmessungen l x b x h</b>	836 x 795 x 1169 mm / 32.9 x 31.3 x 46.0 in					
<b>Gewicht</b>	127 kg / 280 lb					
<b>Filter</b>						
<b>Filterstufen</b>	2					
<b>Filterverfahren</b>	Speicherfilter					
<b>Filterfläche</b>	25 m <sup>2</sup> / 38750 in <sup>2</sup>					
<b>Filtertype</b>	Safe Change Filter					
<b>Filtermaterial</b>	Polyestervlies					
<b>Abscheidegrad</b>	≥ 99,5 %					
<b>Filterklasse</b>	E12					
<b>Zusätzlicher Filter</b>	Vorfilter (Aluminiumgestrick)					
<b>Ventilatorart</b>	Radialventilator					
<b>Absaugarm Typ</b>	Flexible Schlauchausführung					
<b>Absaugarmlängen</b>	2m / 3m / 4m					
<b>IFA-Zertifizierung</b>	W3-geprüft					

# Bedienung

Signalleuchte

Druckschalter

verschlossen mit Blindstopfen



Ein / Aus Schalter

mit grüner Signalleuchte

Einbauöffnung Anschlussbuchse

für Start-Stopp Sensor

Anschluss Druckmessung

Signalhupe



Fronius

Exento  
LowVac  
Clean

powered by SINUS

Exento  
LowVac Clean

# Exento



## Zuverlässige Lösung

bei dauerhaftem Einsatz und hohen  
Schweißrauchemissionen

# LowVac Clean

- Vollautomatische Filterabreinigung
- Einfache Entsorgung des gesammelten Schweißstaubs in integrierten Einwegbeutel
- Modularer Aufbau - Absaugarmlängen in 2m / 3m / 4m verfügbar
- EN ISO 21904-1, W3-Zertifizierung **beantragt**
- Akustische und visuelle Filterüberwachung & Phasenüberwachung
- Robuste Bauweise und pulverbeschichtetes Gehäuse
- Start/Stop Automatik und Absaughaube mit LED-Beleuchtung optional erhältlich



# Selbstabreinigend & Zuverlässig



01

## Hohe Verfügbarkeit

Wirtschaftlicher Einsatz auch bei großen Schweißbrauchmengen dank vollautomatischer Filterabreinigung

02

## Mehr Sicherheit

Akustische und visuelle Filterüberwachung und Phasenüberwachung

03

## +40% höhere Erfassungsrates\*

Optimierte Absaughaube

\*... im Vergleich zu konventioneller ovaler Absaughaube

# Varianten

## Grundgerät



Artikelnummer	Bezeichnung	Spannung	Frequenz	1-/3-ph	Steckertyp	Zertifizierung
42,0510,0732	Exento LV Clean 400V	400	50	3	CEE 16A	CE, UKCA
42,0510,0732,930	Exento LV Clean 460V	460	60	3	CEE 20A (UL/CSA)	UL/CSA
42,0510,0732,970	Exento LV Clean 600V	600	60	3	CEE 20A (UL/CSA)	UL/CSA

## Variable Komponenten

Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0436	Drehkranz
42,0510,0475	Tragegestell mit Schlauch 2m
42,0510,0476	Tragegestell mit Schlauch 3m
42,0510,0477	Tragegestell mit Schlauch 4m
42,0510,0437	Absaughaube
42,0510,0408	Absaughaube beleuchtet

## Verbrauchsmaterial

Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0786	Vorfiltereinschub Alu Gestrick
42,0510,0785	Filterpatrone 15m <sup>2</sup> (ePTFE)
42,0510,0784	Staubsammelbeutelset
42,0510,0783	Entsorgungsbehälter

## Zubehör

Artikelnummer	Bezeichnung
42,0510,0473	Start Stopp Automatik
42,0510,0787	Abluftstutzen NW 250

# Technische Daten

	Exento LV Clean 400V	Exento LV Clean 460V	Exento LV Clean 600V
Netzspannung -10/+10 %	3 x 400 V / 50 Hz	3 x 460 V / 60 Hz	3 x 600 V / 60 Hz
Motorleistung	2,2 kW / 2.99 hp	2,2 kW / 2.99 hp	2,2 kW / 2.99 hp
Nennstrom	4,4 A	4,4 A	2,9 A
Max. Absaugleistung		1450 m <sup>3</sup> /h / 853 cfm	
Max. Unterdruck		3300 Pa / 13 in wc	
Schalldruckpegel		73 dB(A)	
Schutzart		IP 21	
Abmessungen l x b x h	973 x 834 x 1350 mm / 38.3 x 32.8 x 53.2 in		
Gewicht	197 kg / 435 lb		
Filterstufen	2		
Filterverfahren	Abreinigungsfilter		
Abreinigungsverfahren	Rotationsdüse		
Abreinigungsauslöser	automatisch		
Filterfläche	15 m <sup>2</sup> / 23250 in <sup>2</sup>		
Filtertype	Filterpatrone		
Filtermaterial	ePTFE-Membran		
Abscheidegrad	≥ 99,9 %		
Staubklasse	M		
Zusätzlicher Filter	Vorfilter (Aluminiumgestrick)		
Ventilatortype	Radialventilator		
Druckluftversorgung	5-6 bar / 73-87 psi		
Absaugarmtyp	Flexible Schlauchausführung		
Absaugarmlängen	2m / 3 m / 4 m		
IFA-Zertifizierung	W3-Prüfung beantragt		

# Bedienung

**Anschlussbuchse für  
Start-Stopp Sensor**

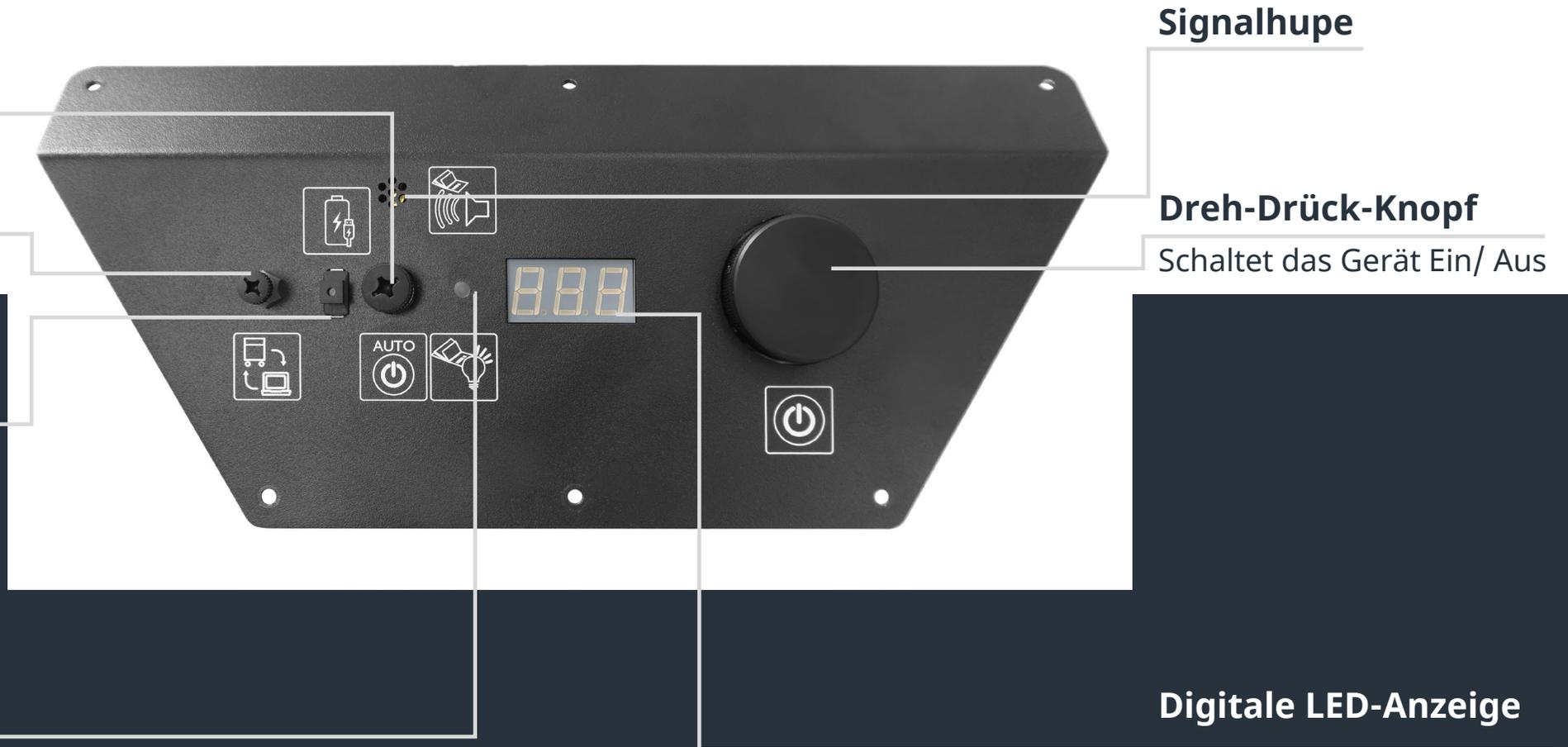
**Kommunikations-  
schnittstelle**

Für Service & Optionen

**USB-A Ladebuchse**

**LED Signalleuchte**

Aktueller Betriebsstatus



**Signalhupe**

**Dreh-Drück-Knopf**

Schaltet das Gerät Ein/ Aus

**Digitale LED-Anzeige**

# Abluft - Anbindung

Optional verfügbar für

Exento LV

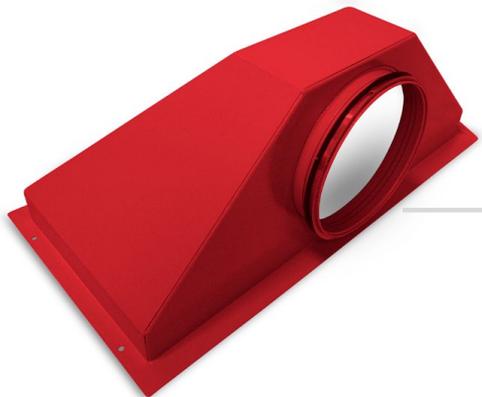
Exento LV Clean



## Funktionsbeschreibung

In einigen Ländern ist unter bestimmten Voraussetzungen der Umluftbetrieb nicht gestattet, hier muss die Abluft nach außen geleitet werden

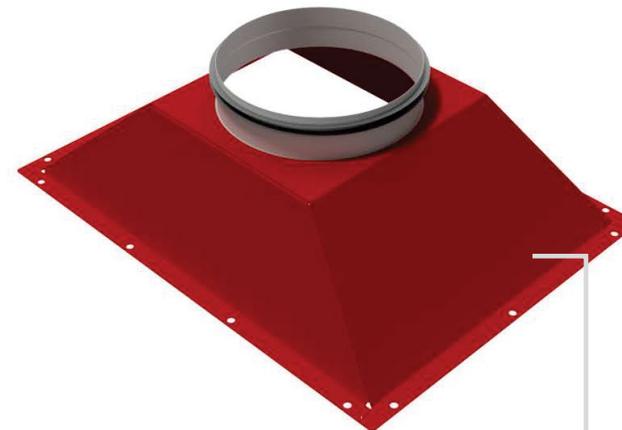
### Exento LowVac



**Abluftstutzenset NW200**

Artikelnummer 42,0510,0407

### Exento LowVac Clean



**Abluftstutzenset NW250**

Artikelnummer 42,0510,0787



All information is without guarantee in spite of careful editing – liability excluded.

Intellectual property and copyright: all rights reserved.  
Copyright law and other laws protecting intellectual property apply to the content of this presentation and the documentation enclosed (including texts, pictures, graphics, animations etc.) unless expressly indicated otherwise. It is not permitted to use, copy or alter the content of this presentation for private or commercial purposes without explicit consent of Fronius.