









4.0 CONNECTED

DIE 4. INDUSTRIELLE REVOLUTION IST DA

MODELL

- HMI mit modernster Software
- Anschluss an das Firmennetzwerk nach INDUSTRIE 4.0 Parametern
- Live"-Überwachung der Funktionsparameter
- Vorausschauende Wartung
- Kein Risiko von Ausfallzeiten
- Höchste Arbeitseffizienz
- Kontrolle der Emissionen in die Atmosphäre
- Steuervorteile (gemäß den in dem jeweiligen EU-Land geltenden Vorschriften)









Zugang zu einem einfachen und intuitiven Dashboard, das die Betriebsparameter der 4.0 Connected Absauger in Echtzeit anzeigt



Durch die Fernüberwachung werden Störungen oder Wartungsarbeiten vorhergesehen, bevor Ausfallzeiten entstehen



ECHTZEIT- UNTERSTÜTZUNG

Der iVision-Kundendienst wird das Problem erkennen und wird Sie direkt kontaktieren, um Ihnen Unterstützung anzubieten



SAUBERE LUFT

Die Doppel-Filterstufe führt die abgesaugte Luft zurück in die Arbeitsumgebung, die frei von gesundheitsschädlichen Partikeln, auch von Feinstaub, ist

WOOD 180

INDUSTRIESAUGER FÜR HOLZ- UND PVC-SPÄNE

Das Sauggerät WOOD 180 Liter wird hauptsächlich zum Aufsammeln und Auffangen von Staub und Spänen aus Holz und PVC verwendet. Dieses Modell ist für den kombinierten Einsatz mit Kreissägen, Dickenhobelmaschinen, Schleifmaschinen oder Abrichtmaschinen, Schneidemaschinen und vertikalen Plattensägen konzipiert. Die hohe Leistung der Zentrifugalventilatoren wird voll ausgenutzt und sorgt für äußerst effiziente Absaugergebnisse. Dank der hohen Luftvolumenwerte, den diese Absauger erreichen, können sie auch an Maschinen mit sehr großen Absaugdurchmessern (200 mm+) eingesetzt werden. Die Verwendung von durchstoßfesten PVC-Beuteln erleichtert das Sammeln der Späne und aller abgesaugten Materialien.



WOOD 180

ArtNr. des Produkts		WO1D015	WO1D022	WO1D040
LEISTUNG	Kw	1,5	2,2	4
FREQUENZ	Hz	50	50	50
VERSORGUNGSSPANNUNG 1	٧	400	400	400
MAX. UNTERDRUCK	mbar	25	28	28
MAX. LUFTVOLUMEN	m³/h	2000	3000	4300
DURCHMESSER DES STUTZENS	ø mm	250	250	250
ANZAHL DER STUTZEN	n	1	1	1
FASSUNGSVERMÖGEN DES BEHÄLTERS	Liter	180	180	180
SCHALLLEISTUNGSPEGEL (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	83	83	83
ABMESSUNGEN	HxLxW cm	248*72*119	248*72*119	248*72*119
GEWICHT	Kg	95	95	110
FILTER ²	-	Klasse M	Klasse M	Klasse M
FILTEROBERFLÄCHE	m ²	1,58	1,58	1,58

OPTIONAL und ZUBEHÖR

Anschluss-Set (Verbindungsanschluss+Schellen+Schlauch)

Start & Stop (Fernstartvorrichtung)

Sammelbeutel

Schalldämpfer-Set Wood

¹ Andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage erhältlich

² Andere Filtermedien auf Anfrage erhältlich

WOOD 360

INDUSTRIESAUGER FÜR HOLZ- UND PVC-SPÄNE

Das Sauggerät WOOD 360 Liter wird hauptsächlich zum Aufsammeln und Auffangen großer Mengen von Staub und Spänen aus Holz und PVC verwendet. Dieses Modell ist für den kombinierten Einsatz mit Kreissägen, Dickenhobelmaschinen, Schleifmaschinen oder Abrichtmaschinen, Schneidemaschinen und vertikalen Plattensägen konzipiert. Dank der hohen Luftvolumenwerte, den dieser Absauger erreicht, kann er auch an Maschinen mit sehr großen Absaugdurchmessern (200 mm+) eingesetzt werden. Die Verwendung von durchstoßfesten PVC-Beuteln erleichtert das Sammeln der Späne und aller abgesaugten Materialien.



WOOD 360

ArtNr. des Produkts		WO2D022	WO2D040
LEISTUNG	Kw	2,2	4
FREQUENZ	Hz	50	50
VERSORGUNGSSPANNUNG 1	V	400	400
MAX. UNTERDRUCK	mbar	28	30
MAX. LUFTVOLUMEN	m³/h	3000	4300
DURCHMESSER DES STUTZENS	ø mm	250	250
ANZAHL DER STUTZEN	n	2	2
FASSUNGSVERMÖGEN DES BEHÄLTERS	Liter	360	360
SCHALLLEISTUNGSPEGEL (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	83	83
ABMESSUNGEN	HxLxW cm	248*72*172	248*72*172
GEWICHT	Kg	140	140
FILTER ²	-	Klasse M	Klasse M
FILTEROBERFLÄCHE	m²	3,16	3,16

OPTIONAL und ZUBEHÖR

Anschluss-Set (Verbindungsanschluss+Schellen+Schlauch)

Start & Stop (Fernstartvorrichtung)

Sammelbeutel

Schalldämpfer-Set Wood

¹ Andere Spannungen und Frequenzen auf Anfrage erhältlich

² Andere Filtermedien auf Anfrage erhältlich

WOOD 165

INDUSTRIESAUGER FÜR HOLZ- UND PVC-SPÄNE

Die mobile Entstauber 165 der Produktlinie WOOD sind fahrbare Reinluft-Absauggeräte zur Innenaufstellung und werden hauptsächlich zum Absaugen und Sammeln großer Mengen von Staub, Holz- und PVC-Spänen eingesetzt und sind für die Kombination mit Fertigungsmaschinen und Bearbeitungszentren konzipiert. Sie haben eine große Filterfläche und sind mit Schlauchfiltern der Klasse M ausgestattet. Darüber hinaus ermöglicht das Filterreinigungssystem mit Druckluftimpulsen eine einfache Reinigung der Filter bei Bedarf und erleichtert die regelmäßige Wartung. Die Absauger WOOD 165 sind außerdem mit einem Abscheider ausgestattet, der die Filteroberfläche schützt und die Lagerung des abgesaugten Materials in den Sammelbehältern optimiert, die sich durch ihr großes Tankvolumen auszeichnen.



WOOD 165

Auch in Version 4.0 CONNECTED verf	erfügbar WOOD 103	
ArtNr. des Produkts		WI1D030
LEISTUNG	Kw	3
FREQUENZ	Hz	50
VERSORGUNGSSPANNUNG	٧	400
MAX. UNTERDRUCK	mbar	33
MAX. LUFTVOLUMEN	m³/h	3500
NENNVOLUMENSTROM	m³/h	1448
DURCHMESSER DES STUTZENS	ømm	160
ANZAHL DER STUTZEN	n	1
FASSUNGSVERMÖGEN DES BEHÄLTERS	Liter	165
SCHALLLEISTUNGSPEGEL (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	71
ABMESSUNGEN	HxLxW cm	214*83*169
GEWICHT	Kg	330
FILTER	-	23 M-Klasse-Filterschläuche
FILTEROBERFLÄCHE	m²	10,2
REINIGUNGSART	-	Mit Druckluftimpulsen

OPTIONAL und ZUBEHÖR

Anschluss-Set (Verbindungsanschluss+Schellen+Schlauch)

Start & Stop (Fernstartvorrichtung)

Kit zur Einfügung von Sammelbeuteln + 100 Sammelbeutel enthalten

4.0-Verbunden version

WOOD 330

INDUSTRIESAUGER FÜR HOLZ- UND PVC-SPÄNE

Die mobile Entstauber 330 der Produktlinie WOOD sind fahrbare Reinluft-Absauggeräte zur Innenaufstellung und werden hauptsächlich zum Absaugen und Sammeln großer Mengen von Staub, Holz- und PVC-Spänen eingesetzt und sind für die Kombination mit Fertigungsmaschinen und Bearbeitungszentren konzipiert. Sie haben eine große Filterfläche und sind mit Schlauchfiltern der Klasse M ausgestattet. Darüber hinaus ermöglicht das Filterreinigungssystem mit Druckluftimpulsen eine einfache Reinigung der Filter bei Bedarf und erleichtert die regelmäßige Wartung. Die Absauger WOOD 330 sind außerdem mit einem Abscheider ausgestattet, der die Filteroberfläche schützt und die Lagerung des abgesaugten Materials in den Sammelbehältern optimiert, die sich durch ihr großes Tankvolumen auszeichnen.



WOOD 330

Auch in Version 4.0 CONNECTED ver	fügbar	ar	
ArtNr. des Produkts		WI2D075	
LEISTUNG	Kw	7,5	
FREQUENZ	Hz	50	
VERSORGUNGSSPANNUNG	V	400	
MAX. UNTERDRUCK	mbar	25	
MAX. LUFTVOLUMEN	m³/h	4900	
NENNVOLUMENSTROM	m³/h	3534	
DURCHMESSER DES STUTZENS	ømm	250	
ANZAHL DER STUTZEN	n	1	
FASSUNGSVERMÖGEN DES BEHÄLTERS	Liter	2*165	
SCHALLLEISTUNGSPEGEL (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	71	
ABMESSUNGEN	HxLxW cm	242*105*294	
GEWICHT	Kg	840	
FILTER	-	50 M-Klasse-Filterschläuche	
FILTEROBERFLÄCHE	m²	30	
REINIGUNGSART	-	Mit Druckluftimpulsen	

OPTIONAL und ZUBEHÖR

Anschluss-Set (Verbindungsanschluss+Schellen+Schlauch)

Start & Stop (Fernstartvorrichtung)

Kit zur Einfügung von Sammelbeuteln + 100 Sammelbeutel enthalten

4.0-Verbunden version

WOOD 495

INDUSTRIESAUGER FÜR HOLZ- UND PVC-SPÄNE

Die mobile Entstauber 495 der Produktlinie WOOD sind fahrbare Reinluft-Absauggeräte zur Innenaufstellung und werden hauptsächlich zum Absaugen und Sammeln großer Mengen von Staub, Holz- und PVC-Spänen eingesetzt und sind für die Kombination mit Fertigungsmaschinen und Bearbeitungszentren konzipiert. Sie haben eine große Filteroberfläche und sind mit Schlauchfiltern der Klasse M ausgestattet. Darüber hinaus ermöglicht das Filterreinigungssystem mit Druckluftimpulsen eine einfache Reinigung der Filter bei Bedarf und erleichtert so die regelmäßige Wartung. Die Absauger WOOD 495 sind außerdem mit einem Abscheider ausgestattet, der die Filteroberfläche schützt und die Lagerung der Sauggutauffangbehälter optimiert, die sich durch ein großes Tankvolumen auszeichnen. Der Absauger ist mit einem Feuerlöschsatz ausgestattet, der automatisch eingreift, wenn ein signifikanter Temperaturanstieg innerhalb des Systems festgestellt wird.



uch in Version 4.0 CONNECTED verfügbar	WOOD 495
rtNr. des Produkts	WI3D110

ArtNr. des Produkts		WI3D110
LEISTUNG	Kw	11
FREQUENZ	Hz	50
VERSORGUNGSSPANNUNG	V	400
MAX. UNTERDRUCK	mbar	57
MAX. LUFTVOLUMEN	m³/h	8500
NENNVOLUMENSTROM	m³/h	6927
DURCHMESSER DES STUTZENS	ømm	350
ANZAHL DER STUTZEN	n	1
FASSUNGSVERMÖGEN DES BEHÄLTERS	Liter	3*165
SCHALLLEISTUNGSPEGEL (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	71
ABMESSUNGEN	HxLxW cm	242*105*377
GEWICHT	Kg	980
FILTER	-	84 M-Klasse-Filterschläuche
FILTEROBERFLÄCHE	m²	50
REINIGUNGSART	-	Mit Druckluftimpulsen

OPTIONAL und ZUBEHÖR		
Anschluss-Set (Verbindungsanschluss+Schellen+Schlauch)		
Start & Stop (Fernstartvorrichtung)		
Kit zur Einfügung von Sammelbeuteln + 100 Sammelbeutel enthalten		
4.0-Verbunden version		
Bausatz für kontinuierliche entleerung mit zellenradschleuse		
Brandschutz-set enthalten		
Brikettierpresse		
Brikettierpresse		

WOOD CUSTOM

INDUSTRIESAUGER FÜR HOLZ- UND PVC-SPÄNE

Das Modell CUSTOM ist für intensive und kontinuierliche Bearbeitungen auf automatischen Bearbeitungszentren mit hohem Späneanfall bestimmt. Dank des Absaugsystems mit Zellenradschleuse wird es in allen Arbeitsumgebungen eingesetzt, in denen aufgrund der Produktionsanforderungen eine Absaugung rund um die Uhr erforderlich ist. Die Absauger können mit verschiedenen Zubehörteilen geliefert werden, um die Arbeit in großen Produktionsbetrieben zu erleichtern. Jedes Modell wurde so konzipiert, entwickelt und zusammengebaut, dass es den spezifischen Anforderungen jedes Kunden gerecht wird, mit dem Ziel, ein Produkt zu schaffen, das mit den Werkzeugmaschinen des Kunden zusammenarbeiten kann.

Das sorgfältige Studium der Details, die Aufmerksamkeit, die dem Design gewidmet wird, die Verwendung von robusten Materialien und die Realisierung eines einfachen, aber leistungsstarken Produkts sind die Merkmale eines Produkts, das vollständig in Italien entwickelt und hergestellt wird.



WOOD CUSTOM Auch in Version 4.0 CONNECTED verfügbar Art.-Nr. des Produkts **LEISTUNG** Kw 4 **FREQUENZ** Hz 50 VERSORGUNGSSPANNUNG ٧ 400 MAX. UNTERDRUCK 30 mbar MAX. LUFTVOLUMEN m³/h 3000 **DURCHMESSER DES STUTZENS** ømm 160 ANZAHL DER STUTZEN n FASSUNGSVERMÖGEN DES Liter Kontinuierliche Entleerung **BEHÄLTERS** SCHALLLEISTUNGSPEGEL dB(A) 71 (IEC 60704-2-1:200) ABMESSUNGEN HxLxW cm 468*210*180 GEWICHT 1270 Kg **FILTER** 6,65 7 FILTEROBERFLÄCHE m^2 REINIGUNGSART Vibration

OPTIONAL und ZUBEHÖR Anschluss-Set (Verbindungsanschluss+Schellen+Schlauch) Start & Stop (Fernstartvorrichtung) 4.0-Verbunden version