



## ASPIRATORI INDUSTRIALI PER TRUCIOLI DI LEGNO E PVC

La **LINEA** di aspiratori industriali **WOOD** è pensata per garantire la massima sicurezza ogni qualvolta ci si trovi di fronte a trucioli di legno, polvere di legno e segatura.

Questi materiali sono **altamente infiammabili e dannosi per la salute**.

I nostri sistemi di aspirazione centralizzati e non, consentono di aspirare **direttamente il truciolo di legno** eliminando l'eccesso di polveri mantenendo un ambiente più salubre e sicuro.

Gli aspiratori della linea Wood sono adattabili a macchinari per la lavorazione del legno come seghe circolari, pialle a spessore, smerigliatrici, calibratori, tronchesine, sezionatrici verticali.



# WOOD LINE

HI-TECH VACUUM



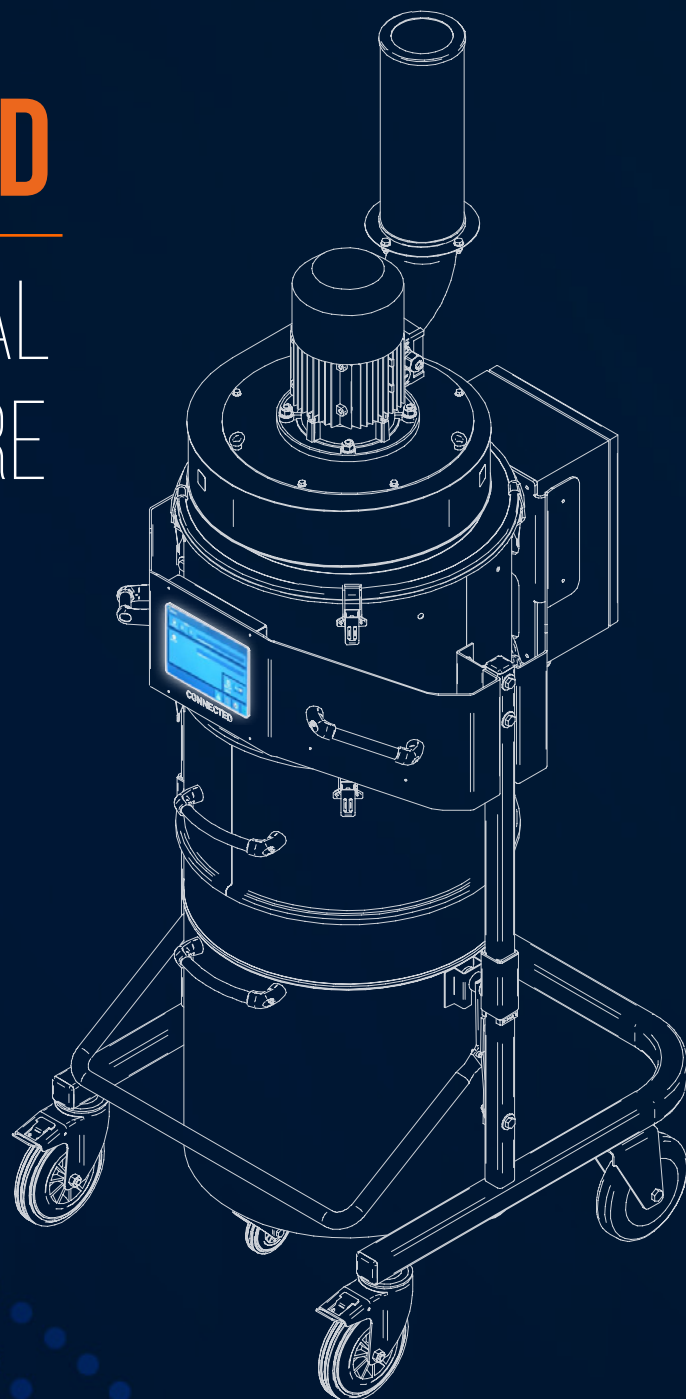


# 4.0 CONNECTED

THE 4TH INDUSTRIAL  
REVOLUTION IS HERE

## MODELLO

- HMI con software di ultima generazione
- Connessione alla rete aziendale secondo i parametri **INDUSTRIA 4.0**
- Monitoraggio "live" dei parametri funzionali
- Manutenzioni predittive
- Zero rischio di fermo macchina
- Massima efficienza di lavoro
- Controllo delle emissioni in atmosfera
- Agevolazioni Fiscali





## MONITORAGGIO REMOTO 4.0

L'accesso ad una dashboard semplice ed intuitiva mostra in tempo reale i parametri di funzionamento degli aspiratori 4.0 Connected



## STOP AI FERMI MACCHINA

Il monitoraggio remoto prevede malfunzionamenti o manutenzioni prima che si verifichi un eventuale fermo macchina



## ASSISTENZA IN TEMPO REALE

L'assistenza clienti iVision rilevata la problematica ti contatterà direttamente per offrire supporto



## ARIA PIÙ PULITA

Il doppio stadio filtrante reimmette l'aria aspirata nell'ambiente di lavoro libera di particelle, anche sottili, dannose per la salute degli operatori

## Aspiratore industriale

# WOOD 180

### ASPIRATORE INDUSTRIALE PER TRUCIOLI DI LEGNO E PVC

L'aspiratore WOOD 180 litri è utilizzato principalmente per raccogliere e catturare polvere e trucioli di legno e PVC. Questo modello è stato progettato per lavorare in combinazione con seghe circolari, pialle a spessore, smerigliatrici o calibratori, tronchesine e sezionatrici verticali. Le elevate prestazioni delle ventole centrifughe sono sfruttate a pieno garantendo dei risultati di aspirazione estremamente efficienti. Grazie ai valori di portata d'aria massima raggiunta da questi aspiratori è possibile utilizzarli su macchine con diametri di aspirazione molto larghi (200mm+).

L'uso di sacchi in PVC resistenti alla perforazione facilita la raccolta di trucioli e tutti i materiali estratti.



### WOOD 180

Codice prodotto		WO1D015	WO1D022	WO1D040
<b>POTENZA</b>	<b>Kw</b>	<b>1,5</b>	<b>2,2</b>	<b>4</b>
FREQUENZA	Hz	50	50	50
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE <sup>1</sup>	V	400	400	400
DEPRESSIONE MASSIMA	mbar	25	28	28
PORTATA D'ARIA MASSIMA	m <sup>3</sup> /h	2000	3000	4300
DIAMETRO BOCCHETTONE	ømm	250	250	250
NUMERO BOCCHETTONI	n	1	1	1
CAPACITÀ CONTENITORE	Lt	180	180	180
RUMOROSITÀ (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	83	83	83
DIMENSIONI	HxLxW cm	248*72*119	248*72*119	248*72*119
PESO	Kg	95	95	110
FILTRO <sup>2</sup>	-	Classe M	Classe M	Classe M
SUPERFICIE FILTRANTE	m <sup>2</sup>	1,58	1,58	1,58

#### ACCESSORI e OPTIONAL

Kit di Collegamento (raccordo+fascette+tubo)

Start & stop

Sacchi di raccolta

Kit silenziamento Wood

<sup>1</sup> Altri voltaggi e frequenze disponibili su richiesta

<sup>2</sup> Altri media filtranti disponibili su richiesta

## Aspiratore industriale

# WOOD 360

### ASPIRATORE INDUSTRIALE PER TRUCIOLI DI LEGNO E PVC

L'aspiratore WOOD 360 litri viene utilizzato principalmente per raccogliere e catturare grandi volumi di polvere e trucioli di legno e PVC. Questo modello è progettato per essere combinato con seghe circolari, pialle a spessore, smerigliatrici o calibratori, tronchesine e sezionatrici verticali. Grazie ai valori di portata d'aria massima raggiunta da questo aspiratore è possibile utilizzarlo su macchine con diametri di aspirazione molto larghi (200mm+).

L'uso di sacchi in PVC resistenti alla perforazione facilita la raccolta di trucioli e tutti i materiali estratti.



### WOOD 360

Codice prodotto		WO2D022	WO2D040
<b>POTENZA</b>	<b>Kw</b>	<b>2,2</b>	<b>4</b>
FREQUENZA	Hz	50	50
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE <sup>1</sup>	V	400	400
DEPRESSIONE MASSIMA	mbar	28	30
PORTATA D'ARIA MASSIMA	m <sup>3</sup> /h	3000	4300
DIAMETRO BOCCHETTONE	ømm	250	250
NUMERO BOCCHETTONI	n	2	2
CAPACITÀ CONTENITORE	Lt	360	360
RUMOROSITÀ (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	83	83
DIMENSIONI	HxLxW cm	248*72*172	248*72*172
PESO	Kg	140	140
FILTRO <sup>2</sup>	-	Classe M	Classe M
SUPERFICIE FILTRANTE	m <sup>2</sup>	3,16	3,16

#### ACCESSORI e OPTIONAL

Kit di Collegamento (raccordo+fascette+tubo)

Start & stop

Sacchi di raccolta

Kit silenziamento Wood

<sup>1</sup> Altri voltaggi e frequenze disponibili su richiesta

<sup>2</sup> Altri media filtranti disponibili su richiesta

## Aspiratore industriale

# WOOD 165

### ASPIRATORE INDUSTRIALE PER TRUCIOLI DI LEGNO E PVC

I depolveratori della linea WOOD 165 sono unità di aspirazione mobili adatti all'installazione interna, grazie a una struttura molto compatta, e sono utilizzati principalmente per l'estrazione e la raccolta di grandi quantità di polvere, trucioli di legno e PVC. Sono progettati per essere abbinati a macchine di produzione e centri di lavoro. Hanno un'elevata superficie filtrante e sono dotati di filtri a manica in classe M. Inoltre, il sistema di pulizia dei filtri ad aria compressa, favorisce una corretta e semplice pulizia dei filtri ogni qualvolta necessario, facilitando una regolare manutenzione. Gli aspiratori WOOD 165 sono dotati anche di un separatore che protegge la zona filtrante e ottimizza il deposito del materiale aspirato nei contenitori di raccolta, che si distinguono per la grande capacità di serbatoio.



Disponibile anche nella versione <b>4.0 CONNECTED</b>		WOOD 165
Codice prodotto		W11D030
<b>POTENZA</b>	<b>Kw</b>	<b>3</b>
FREQUENZA	Hz	50
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	V	400
DEPRESSIONE MASSIMA	mbar	33
PORTATA D'ARIA MASSIMA	m <sup>3</sup> /h	3500
PORTATA D'ARIA NOMINALE	m <sup>3</sup> /h	1448
DIAMETRO BOCCHETTONE	ømm	160
NUMERO BOCCHETTONI	n	1
CAPACITÀ CONTENITORE	Lt	165
RUMOROSITÀ (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	71
DIMENSIONI	HxLxW cm	214*83*169
PESO	Kg	330
FILTRO	-	23 Maniche filtranti Classe M
SUPERFICIE FILTRANTE	m <sup>2</sup>	10,2
TIPO DI PULIZIA	-	Controcorrente d'aria

#### ACCESSORI e OPTIONAL

Kit di Collegamento (raccordo+fascette+tubo)

Start & stop

Kit per sacco raccolta + 100 SACCHI incluso

4.0 connected

## Aspiratore industriale

# WOOD 330

### ASPIRATORE INDUSTRIALE PER TRUCIOLI DI LEGNO E PVC

I depolveratori della linea WOOD 330 sono unità di aspirazione mobili adatti all'installazione interna, grazie a una struttura molto compatta, e sono utilizzati principalmente per l'estrazione e la raccolta di grandi quantità di polvere, trucioli di legno e PVC. Sono progettati per essere abbinati a macchine di produzione e centri di lavoro. Hanno un'elevata superficie filtrante e sono dotati di filtri a manica in classe M. Inoltre, il sistema di pulizia dei filtri ad aria compressa, favorisce una corretta e semplice pulizia dei filtri ogni qualvolta necessario, facilitando una regolare manutenzione.

Gli aspiratori WOOD 330 sono dotati anche di un separatore che protegge la zona filtrante e ottimizza il deposito del materiale aspirato contenitori di raccolta, che si distinguono per la grande capacità di serbatoio.



Disponibile anche nella versione <b>4.0 CONNECTED</b>		<b>WOOD 330</b>
Codice prodotto		W12D075
<b>POTENZA</b>	<b>Kw</b>	<b>7,5</b>
FREQUENZA	Hz	50
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	V	400
DEPRESSIONE MASSIMA	mbar	25
PORTATA D'ARIA MASSIMA	m <sup>3</sup> /h	4900
PORTATA D'ARIA NOMINALE	m <sup>3</sup> /h	3534
DIAMETRO BOCCHETTONE	ømm	250
NUMERO BOCCHETTONI	n	1
CAPACITÀ CONTENITORE	Lt	2*165
RUMOROSITÀ (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	71
DIMENSIONI	HxLxW cm	242*105*294
PESO	Kg	840
FILTRO	-	50 Maniche filtranti Classe M
SUPERFICIE FILTRANTE	m <sup>2</sup>	30
TIPO DI PULIZIA	-	Controcorrente d'aria

### ACCESSORI e OPTIONAL

Kit di Collegamento (raccordo+fascette+tubo)

Start & stop

Kit per sacco raccolta + 100 SACCHI incluso

4.0 connected



## Aspiratore industriale

# WOOD 495

### ASPIRATORE INDUSTRIALE PER TRUCIOLI DI LEGNO E PVC

I depolveratori della linea WOOD 495 sono unità di aspirazione mobili adatti all'installazione interna, grazie a una struttura molto compatta, e sono utilizzati principalmente per l'estrazione e la raccolta di grandi quantità di polvere, trucioli di legno e PVC. Sono progettati per essere abbinati a macchine di produzione e centri di lavoro. Hanno un'elevata superficie filtrante e sono dotati di filtri a manica in classe M. Inoltre, il sistema di pulizia dei filtri ad aria compressa, favorisce una corretta e semplice pulizia dei filtri ogni qualvolta necessario, facilitando una regolare manutenzione.

Gli aspiratori WOOD 495 sono dotati anche di un separatore che protegge la zona filtrante e ottimizza il deposito del materiale aspirato contenitori di raccolta, che si distinguono per la grande capacità di serbatoio. L'aspiratore è dotato di un kit antincendio che interviene automaticamente nel caso in cui venga rilevato un aumento consistente della temperatura all'interno dell'impianto.



Disponibile anche nella versione **4.0 CONNECTED**

### WOOD 495

Codice prodotto		W13D110
<b>POTENZA</b>	<b>Kw</b>	<b>11</b>
FREQUENZA	Hz	50
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	V	400
DEPRESSIONE MASSIMA	mbar	57
PORTATA D'ARIA MASSIMA	m <sup>3</sup> /h	8500
PORTATA D'ARIA NOMINALE	m <sup>3</sup> /h	6927
DIAMETRO BOCCHETTONE	ømm	350
NUMERO BOCCHETTONI	n	1
CAPACITÀ CONTENITORE	Lt	3*165
RUMOROSITÀ (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	71
DIMENSIONI	HxLxW cm	242*105*377
PESO	Kg	980
FILTRO	-	84 Maniche filtranti Classe M
SUPERFICIE FILTRANTE	m <sup>2</sup>	50
TIPO DI PULIZIA	-	Controcorrente d'aria

#### ACCESSORI e OPTIONAL

Kit di Collegamento (raccordo+fascette+tubo)

Start & stop

Kit per sacco raccolta + 100 SACCHI incluso

4.0 connected

Kit Scarico Continuo con rotovalvola

Kit antincendio incluso

Pressa bricchettatrice

Aspiratore industriale

# WOOD CUSTOM

## ASPIRATORE INDUSTRIALE PER TRUCIOLI DI LEGNO E PVC

Il modello CUSTOM è dedicato a lavorazioni intense e continuative su centri automatici di taglio con elevata produzione di trucioli. Grazie al sistema di scarico con rotovalvola viene impiegato in tutti gli ambienti di lavoro in cui, per esigenze di produzione si richiede un'aspirazione 24 ore al giorno. Gli aspiratori possono essere forniti con diversi accessori per facilitare il lavoro nelle grandi imprese manifatturiere. Ogni modello è stato pensato, sviluppato e montato per venire incontro alle specifiche richieste di ogni cliente, puntando soprattutto alla realizzazione di un prodotto capace di lavorare fianco a fianco alle macchine utensili di ogni cliente. L'attento studio dei dettagli, l'attenzione dedicata al Design, l'utilizzo di materiali robusti e la realizzazione di un prodotto semplice ma prestazionale sono caratteristiche di un prodotto interamente sviluppato e prodotto in Italia.

Disponibile anche nella versione **4.0 CONNECTED**

## WOOD CUSTOM

Codice prodotto		
<b>POTENZA</b>	<b>Kw</b>	<b>4</b>
FREQUENZA	Hz	50
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	V	400
DEPRESSIONE MASSIMA	mbar	30
PORTATA D'ARIA MASSIMA	m <sup>3</sup> /h	3000
DIAMETRO BOCCHETTONE	ømm	160
NUMERO BOCCHETTONI	n	1
CAPACITÀ CONTENITORE	Lt	Scarico Continuo
RUMOROSITÀ (IEC 60704-2-1:200)	dB(A)	71
DIMENSIONI	HxLxW cm	468*210*180
PESO	Kg	1270
FILTRO	-	6,65
SUPERFICIE FILTRANTE	m <sup>2</sup>	7
TIPO DI PULIZIA	-	Vibrazione

### ACCESSORI e OPTIONAL

Kit di Collegamento (raccordo+fascette+tubo)

Start &amp; stop

4.0 connected