



## BANCO ASPIRANTE

Table aspirante  
Downdraft table  
Absaugtisch  
Mesa de aspiración



•FORO D'ISPEZIONE  
•TROU D'INSPECTION  
•INSPECTION DOOR  
•INSPEKTIONSÖFFNUNG  
•ORIFICIO DE INSPECCIÓN

•PIANO ASPIRANTE IN ACCIAIO ZINCATO  
•PLAN ASPIRANT EN TOLE GALVA  
•SUCTION TOP MADE OF GALVANISED SHEET METAL  
•SAUGENDE ARBEITSFLÄCHE AUS VERZINKTEM BLECH  
•BASE DE ASPIRACIÓN EN CHAPA GALVANIZADA



OPTIONAL



Il banco **POLIEX** è stato progettato per essere utilizzato negli impianti di aspirazione e filtrazione **ATEX**.  
Senza motore e con tramoggia coperta ad aspirazione progressiva, apertura di controllo/pulizia ed uscita di aspirazione speciale "No Residual Powder".



La table **POLIEX** a été conçue pour être utilisée dans les systèmes d'aspiration et filtration **ATEX**.  
Sans moteur et avec trémie couverte pour aspiration progressive, ouverture de contrôle/nettoyage et sortie d'aspiration spéciale "Non Residual Powder".



The downdraft bench **POLIEX** has been studied to be used in the **ATEX** suction and filtering systems.  
Without fan and with covered hopper for progressive aspiration, maintenance door for control/cleaning and suction outlet "No Residual Powder".



Der Saugtisch Typ **POLIEX** wird bei den **ATEX** Absaug- und Filteranlagen verwendet.  
Ohne Motor, mit geschütztem Trichter und steigender Absaugung.  
Inspektionsdeckel und Saugstutzen in Sonderauführung "No residual powder"



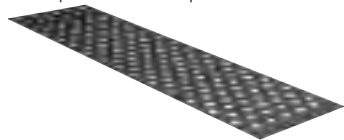
El banco **POLIEX** ha sido estudiado para ser utilizado en instalaciones de aspiración y filtración **ATEX**.  
Sin motor y con una tolva con aspiración progresiva, completo de abertura para control - limpieza y salida de aspiración especial "No Residual Powder".

# POLIEX

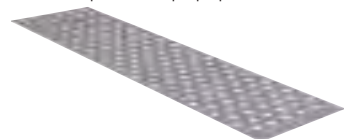
M a d e i n I t a l y

**OPTIONAL**

- Feltro per il piano aspirante
- Feutre pour le plan aspirant
- Suction top felt layer
- Nadelfilzauflage
- Fieltro para la base de aspiración



- Pianale aspirante in polipropilene
- Plan aspirant en polypropylène
- Suction top Polypropylene layer
- Saugende Arbeitsfläche aus Polypropylen
- Basé de aspiración en polipropileno



**OPTIONAL**

- Parete frontale aspirante
- Paroi aspirante
- Front suction wall
- Saugwand
- Pared frontal de aspiración



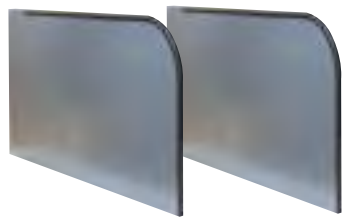
**OPTIONAL**

- Kit luce per parete aspirante
- Kit lumière pour paroi aspirante
- Light kit for suction wall
- Beleuchtung für saugende Rückwand
- Kit luz para pared aspirante



**OPTIONAL**

- Pareti laterali fisse non aspiranti
- Parois laterales fixes non-aspirante
- Fixed non-suction side walls
- Feste Seitenwände nicht saugend
- Paredes laterales fijas



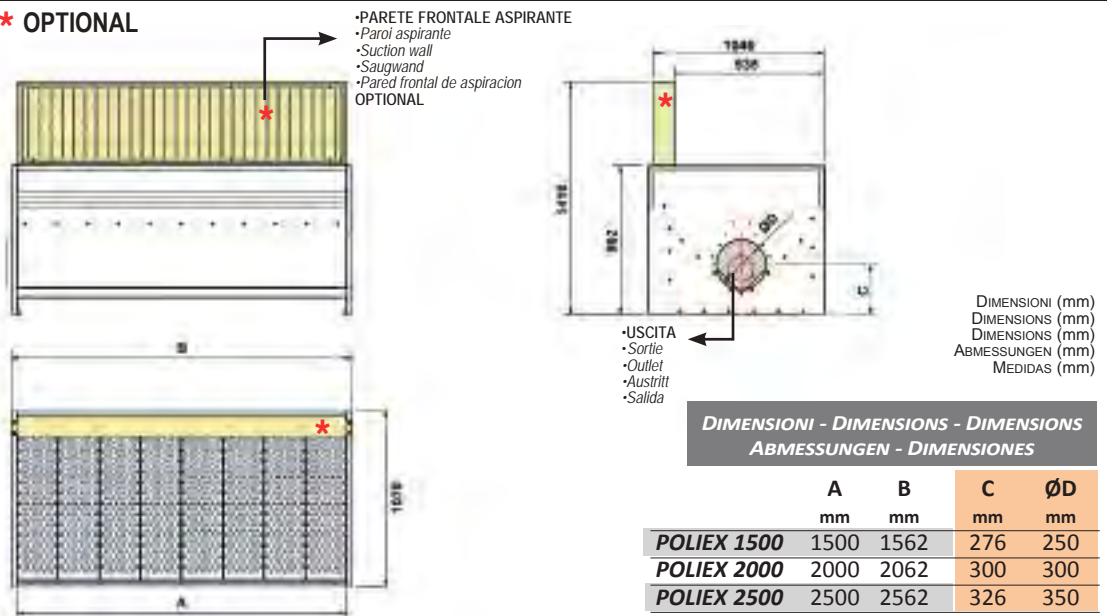
**OPTIONAL**

- Verniciatura
- Peinture
- Painting
- Lackierung
- Pintura total

- ESEMPIO DI INSTALLAZIONE ATEX
- EXEMPLE D'INSTALLATION ATEX
- EXAMPLE OF ATEX INSTALLATION
- EINSATZBEISPIEL ATEX-ANLAGE
- EJEMPLO DE INSTALACIÓN ATEX



**\* OPTIONAL**



**\* PARETE FRONTALE ASPIRANTE**  
 •Paroi aspirante  
 •Suction wall  
 •Saugwand  
 •Pared frontal de aspiración  
 OPTIONAL

**•USCITA**  
 •Sortie  
 •Outlet  
 •Austritt  
 •Salida

DIMENSIONI (mm)  
 DIMENSIONS (mm)  
 DIMENSIONS (mm)  
 ABMESSUNGEN (mm)  
 MEDIDAS (mm)

**DIMENSIONI - DIMENSIONS - DIMENSIONS**  
**ABMESSUNGEN - DIMENSIONES**

	A	B	C	ØD
	mm	mm	mm	mm
<b>POLIEX 1500</b>	1500	1562	276	250
<b>POLIEX 2000</b>	2000	2062	300	300
<b>POLIEX 2500</b>	2500	2562	326	350

<b>POLIEX</b>	<b>1500</b>	<b>2000</b>	<b>2500</b>
PORTATA MASSIMA - DÉBIT MAX			
MAX DELIVERY - LUFTMENGE MAX	m <sup>3</sup> /h 4300	m <sup>3</sup> /h 5300	m <sup>3</sup> /h 6300
CAUDAL MAXIMO	c.f.m 2550	c.f.m 3100	c.f.m 3700
PERDITA DI CARICO - PERTE DE CHARGE [Pa]			
PRESSURE DROP - DRUCKVERLUST	250	300	350
PÉRDIDA DE CARGA			
PESO - POIDS - WEIGHT - GEWICHT - PESO	kg 165	kg 210	kg 255

<b>CARICO MASSIMO AMMISSIBILE - CHARGEMENT MAX - MAXIMUM APPLICABLE LOAD - MAX. AUFLAGELAST - CARGA MÁXIMA PERMITIDA</b>	<b>1500</b>	<b>2000</b>	<b>2500</b>
CARICO DISTRIBUITO - POIDS LOURD RÉPARTI			
DIVIDED GROSS WEIGHT - AUFLAGELAST	250 kg/m <sup>2</sup>	250 kg/m <sup>2</sup>	250 kg/m <sup>2</sup>
CARGA MÁXIMA DISTRIBUIDA			
SUPERFICIE DI APPOGGIO UTILE - SURFACE UTILE			
USEFULL SURFACE - AUFLAGEFLÄCHE	1,6 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>	2,6 m <sup>2</sup>
SUPERFICIE DE APOYO ÚTIL			
SUPERFICIE DI APPOGGIO UTILE CON PARETE FRONTALE			
SURFACE UTILE AVEC PAROI ASPIRANTE	1,3 m <sup>2</sup>	1,7 m <sup>2</sup>	2,1 m <sup>2</sup>
USEFULL SURFACE WITH FRONT SUCTION WALL			
AUFLAGEFLÄCHE MIT SAUGWAND			
SUPERFICIE DE APOYO ÚTIL CON PARED FRONTAL			

\*Tutti i dati contenuti in questo catalogo sono suscettibili di variazioni e miglioramenti. La CORAL si riserva il diritto di modifiche senza preavviso.  
 \*Les données sus-indiquées peuvent être modifiées et améliorées. CORAL a le droit d'effectuer ces changements sans obligation de préavis.  
 \*Values on this catalogue are indicative and can be subject to modification and improvements. CORAL reserves the right to change them without previous advice.  
 \*Anderungen vorbehalten.  
 \*Todos los datos contenidos en este catalogo pueden sufrir variaciones y mejoras. CORAL se reserva el derecho de aportar modificaciones sin aviso previo.

**CORAL ENGINEERING SRL**

**Sede centrale e legale** Via Venezia, 4/6  
 20060 Trezzano Rosa – MILANO – ITALY  
 Tel. +39 0295301003  
 Fax +39 0295301003

**Altre sedi:** Torino  
 Tel. +39 0119973165  
 Vicenza  
 Tel. +39 0444349398