

## Il più compatto aspiratore trifase certificato ACD

Aspiratore trifase compatto, stabile e certificato ACD per la raccolta di polveri combustibili al di fuori di zone classificate come ATEX.






Questo range è composto da aspiratori trifase con ventilatore a canale laterale per un'eccellente performance di aspirazione. Le potenze disponibili sono 2,2 kW e 4 kW. Questa serie ha un design compatto che rende facile lo spostamento della macchina nelle aree di lavoro. Massima efficienza filtrante grazie ai filtri in classe L, M e H che il cliente può scegliere in base alla tossicità del materiale da aspirare.

Questo modello è stato certificato ACD da un ente certificatore esterno, quindi è adatto alla raccolta sicura di polveri combustibili al di fuori di zone classificate ATEX.

<https://www.nilfisk.com/it-it/prodotti/aspiratori/aspiratori-industriali/antideflagranti/>






- Ideale per uso continuativo (24/7)
- Silenzioso
- Contenitore rimovibile
- Piccolo, basso ma stabile
- Facile da maneggiare grazie al maniglione
- Certificato ACD da ente esterno

● Allestimento di serie

Accessori inclusi	Ref. no.	Min. richiesto	CTS22 LC ACD	CTS22CB LC L100 ACD PBS	CTS40 LC ACD
<b>Tubi e connessioni</b>					
 RIDUZIONE D70/50 ATEX II2GD	4072100155	0		•	
<b>Tubo</b>					
 TUBO ANTIST. FDA D50 5M II2GD COMPL.	4072400472	0		•	
<b>Bocchetta</b>					
 VENTOSA MOB. D50 MM400 II2GD COMPLETA	4072000388	0		•	
<b>Bocchetta conica</b>					
 TRONCO CONICO D50 TRASP. II2D COMPLETO	4072400513	0		•	
<b>Tubi prolunga</b>					
 IMPUGNATURA D50 ATEX II2GD COMPLETA	4072000386	0		•	

## Il più compatto aspiratore trifase certificato ACD

## ● Allestimento di serie

Accessori inclusi		Ref. no.	Min. richiesto	CTS40 LC L100 ACD	CTS40 LC L100 ACD IC RS
<b>Tubi e connessioni</b>					
	RIDUZIONE D70/50 ATEX II2GD	4072100155	0		
<b>Tubo</b>					
	TUBO ANTIST. FDA D50 5M II2GD COMPL.	4072400472	0		
<b>Bocchetta</b>					
	VENTOSA MOB. D50 MM400 II2GD COMPLETA	4072000388	0		
<b>Bocchetta conica</b>					
	TRONCO CONICO D50 TRASP. II2D COMPLETO	4072400513	0		
<b>Tubi prolunga</b>					
	IMPUGNATURA D50 ATEX II2GD COMPLETA	4072000386	0		

Modello	CTS22 LC ACD	CTS22CB LC L100 ACD PBS	CTS40 LC ACD
Ref. no.	4030600517	4030600523	4030600528

## Caratteristiche del prodotto

Design compatto	●	●	●
Contenitore polvere in acciaio inox	●	●	●
Scuotifiltro manuale	●	●	●
Soffiante a canale laterale trifase	●	●	●
Filtro in classe I	●	●	●
Certificato in classe I per polveri dannose	●	●	●
Sistema sacco plastica		●	
ACD certified (Appliances for Combustible Dust)	●	●	●



## Il più compatto aspiratore trifase certificato ACD

Modello	CTS40 LC L100 ACD	CTS40 LC L100 ACD IC RS
Ref. no.	4030600529	4030600558

## Caratteristiche del prodotto

Design compatto	•	•
Contenitore polvere in acciaio inox	•	•
Scuotifiltro manuale	•	•
Soffiante a canale laterale trifase	•	•
Filtro in classe I	•	•
Certificato in classe I per polveri dannose	•	•
Sistema sacco plastica		
ACD certified (Appliances for Combustible Dust)	•	•

Dati tecnici	CTS22 LC ACD	CTS22CB LC L100 ACD PBS	CTS40 LC ACD
Voltaggio (V)	400	400	400
Grado di protezione a polvere e acqua	55	55	55
Classe di isolamento	I	I	I
Potenza motore (KW)	2.2	2.2	4.3
Max. airflow (m³/h - l/min.)	30 - 300	30 - 300	23 - 230
Max. vacuum (kPa - mbar)	318 - 5300	318 - 5300	420 - 7000
Rumorosità	62	62	65
Capacità contenitore rifiuti (L)	50	50	50
Superficie filtrante (CM²)	19500	19500	19500
Entrata (MM)	70	70	70
Dimensions, L x W x H (cm)	60x125x105	60x125x105	60x125x105
Peso (KG)	105	105	105

Dati tecnici	CTS40 LC L100 ACD	CTS40 LC L100 ACD IC RS
Voltaggio (V)	400	400
Grado di protezione a polvere e acqua	55	55
Classe di isolamento	I	I
Potenza motore (KW)	4.3	4.3
Max. airflow (m³/h - l/min.)	23 - 230	23 - 230
Max. vacuum (kPa - mbar)	420 - 7000	420 - 7000
Rumorosità	65	65
Capacità contenitore rifiuti (L)	100	100
Superficie filtrante (CM²)	19500	19500
Entrata (MM)	70	70
Dimensions, L x W x H (cm)	105x60x130	105x60x130



## Il più compatto aspiratore trifase certificato ACD

Dati tecnici









CTS40 LC L100  
ACDCTS40 LC L100  
ACD IC RS

Peso (KG)











120

120







● Allestimento di serie, ○ Accessori supplementari, □ Accessori opzionali

Accessori	Ref. no.	Min. richiesto	CTS22 LC ACD	CTS22CB LC L100 ACD PBS	CTS40 LC ACD
<b>Spazzola per fessure</b>					
	LANCIA PIATTA D50 INOX	40000220	0	○	○
	VENTOSA mm120 GOMMA ANTISTATIC COMPONENT	Z7 21080	0	○	○
	VENTOSA RASCHIANTE D50 INOX	Z7 22278	0	○	○
<b>Bocchetta conica</b>					
	TERMINALE CONICO D50/20 INOX COMPLETO	4072400416	0	○	○
	TRONCO CONICO D50 ANTISTATICO COMPONENTE	40000221	0	○	○
	TRONCO CONICO D50 TRASP.II2D COMPLETO	4072400513	0	●	
	TRONCO CONICO D70 CONDUTTIVO	4072100194	0	○	○
<b>Tubi prolunga</b>					
	IMPUGNATURA D50 ATEX II2GD COMPLETA	4072000386	0	●	
	IMPUGNATURA D50 CROMATA COMPLETA	Z7 22122	0	○	○
	IMPUGNATURA D50 INOX COMPLETA	40000222	0	○	○
<b>Bocchetta</b>					



## Il più compatto aspiratore trifase certificato ACD

Accessori	Ref. no.	Min. richiesto	CTS22 LC ACD	CTS22CB LC L100 ACD PBS	CTS40 LC ACD
 VENTOSA DENTELLATA D.50	80640501	0	○		○
 VENTOSA MOB. D50 MM400 II2GD COMPLETA	4072000388	0		●	
 VENTOSA MOB. D50 MM400 INOX COMPLETA	40000223	0	○		○
<b>Tubo</b>					
 TUBO ANTIST. FDA D50 5M II2GD COMPL.	4072400472	0		●	
TUBO ANTISTAT. FDA MT10 + MANICOTTI D50	4072400443	0	○		○
TUBO ANTISTATICO FDA MT3 + MANICOTTI D50	4072400439	0	○		○
TUBO ANTISTATICO FDA MT5 + MANICOTTI D50	4072400441	0	○		○
 TUBO D50 FLEX CONDUTTIVO MT3+MANICOTTI	Z7 22375	0	○		○
 TUBO D50 FLEX CONDUTTIVO MT5+MANICOTTI	Z7 22377	0	○		○
 TUBO D50 FLEX CONDUTTIVO MT15+MANICOTTI	4072200481	0	○		○
TUBO FLEX CONDUTTIVO D70 MT3 + MANICOTTI	4072200542	0	○		○
TUBO FLEX CONDUTTIVO D70 MT5 + MANICOTTI	4072200543	0	○		○
 TUBO POLIURETANO D70 MT3 + MANICOTTI	Z7 22299	0	○		○
 TUBO POLIURETANO D70 MT5 + MANICOTTI	Z7 22367	0	○		○
 TUBO POLIURETANO D70 MT15 + MANICOTTI	4072200476	0	○		○

## Il più compatto aspiratore trifase certificato ACD











Accessori	Ref. no.	Min. richiesto	CTS22 LC ACD	CTS22CB LC L100 ACD PBS	CTS40 LC ACD
<b>Vacuum Hose and Connection</b>					
	RACCORDO CURVO D50 INOX	Z7 21034	0	○	○
	RACCORDO CURVO D70 INOX	4072100099	0	○	○
	RACCORDO GIUNZIONE D50 INOX	Z7 22241	0	○	○
	TUBO ANTISTAT.FDA MT15 + MANICOTTI D50	4072400445	0	○	○
<b>Tubi e connessioni</b>					
	RIDUZIONE D70/50 ATEX II2GD	4072100155	0	●	
	RIDUZIONE D70/50 INOX	Z7 22225	0	○	○
<b>Spazzola rotonda</b>					
	PENNELLO ANTISTATICO NERO D38 - 70MM	4072400262	0	○	○
	PENNELLO ANTISTATICO NERO D50 - 70MM	4072400263	0	○	○
<b>Kit accessori</b>					
	KIT ACCESSORI ACD D50 ALIMENTARE	4072400767	0		○
	KIT ACCESSORI ACD D50 PULIZIE GENERICHE	4072400769	0	○	○

● Allestimento di serie, ○ Accessori supplementari, □ Accessori opzionali










Accessori	Ref. no.	Min. richiesto	CTS40 LC L100 ACD	CTS40 LC L100 ACD IC RS
<b>Spazzola per fessure</b>				
	LANCIA PIATTA D50 INOX	40000220	0	○
	VENTOSA mm120 GOMMA ANTISTATIC COMPONENT	Z7 21080	0	○



## Il più compatto aspiratore trifase certificato ACD




Accessori		Ref. no.	Min. richiesto	CTS40 LC L100 ACD	CTS40 LC L100 ACD IC RS
	VENTOSA RASCHIANTE D50 INOX	Z7 22278	0	○	○
<b>Bocchetta conica</b>					
	TERMINALE CONICO D50/20 INOX COMPLETO	4072400416	0	○	○
	TRONCO CONICO D50 ANTISTATICO COMPONENTE	40000221	0	○	○
	TRONCO CONICO D50 TRASP.II2D COMPLETO	4072400513	0		
	TRONCO CONICO D70 CONDUTTIVO	4072100194	0	○	○
<b>Tubi prolunga</b>					
	IMPUGNATURA D50 ATEX II2GD COMPLETA	4072000386	0		
	IMPUGNATURA D50 CROMATA COMPLETA	Z7 22122	0	○	○
	IMPUGNATURA D50 INOX COMPLETA	40000222	0	○	○
<b>Bocchetta</b>					
	VENTOSA DENTELLATA D.50	80640501	0	○	○
	VENTOSA MOB. D50 MM400 II2GD COMPLETA	4072000388	0		
	VENTOSA MOB. D50 MM400 INOX COMPLETA	40000223	0	○	○
<b>Tubo</b>					
	TUBO ANTIST. FDA D50 5M II2GD COMPL.	4072400472	0		

## Il più compatto aspiratore trifase certificato ACD

Accessori		Ref. no.	Min. richiesto	CTS40 LC L100 ACD	CTS40 LC L100 ACD IC RS
	TUBO ANTISTAT. FDA MT10 + MANICOTTI D50	4072400443	0	○	○
	TUBO ANTISTATICO FDA MT3 + MANICOTTI D50	4072400439	0	○	○
	TUBO ANTISTATICO FDA MT5 + MANICOTTI D50	4072400441	0	○	○
	TUBO D50 FLEX CONDUTTIVO MT3+MANICOTTI	Z7 22375	0	○	○
	TUBO D50 FLEX CONDUTTIVO MT5+MANICOTTI	Z7 22377	0	○	○
	TUBO D50 FLEX CONDUTTIVO MT15+MANICOTTI	4072200481	0	○	○
	TUBO FLEX CONDUTTIVO D70 MT3 + MANICOTTI	4072200542	0	○	○
	TUBO FLEX CONDUTTIVO D70 MT5 + MANICOTTI	4072200543	0	○	○
	TUBO POLIURETANO D70 MT3 + MANICOTTI	Z7 22299	0	○	○
	TUBO POLIURETANO D70 MT5 + MANICOTTI	Z7 22367	0	○	○
	TUBO POLIURETANO D70 MT15 + MANICOTTI	4072200476	0	○	○
<b>Vacuum Hose and Connection</b>					
	RACCORDO CURVO D50 INOX	Z7 21034	0	○	○
	RACCORDO CURVO D70 INOX	4072100099	0	○	○
	RACCORDO GIUNZIONE D50 INOX	Z7 22241	0	○	○
	TUBO ANTISTAT.FDA MT15 + MANICOTTI D50	4072400445	0	○	○
<b>Tubi e connessioni</b>					
	RIDUZIONE D70/50 ATEX II2GD	4072100155	0		



## Il più compatto aspiratore trifase certificato ACD

Accessori		Ref. no.	Min. richiesto	CTS40 LC L100 ACD	CTS40 LC L100 ACD IC RS
	RIDUZIONE D70/50 INOX	Z7 22225	0	○	○
<b>Spazzola rotonda</b>					
	PENNELLO ANTISTATICO NERO D38 - 70MM	4072400262	0	○	○
	PENNELLO ANTISTATICO NERO D50 - 70MM	4072400263	0	○	○
<b>Kit accessori</b>					
	KIT ACCESSORI ACD D50 ALIMENTARE	4072400767	0	○	○
	KIT ACCESSORI ACD D50 PULIZIE GENERICHE	4072400769	0	○	○