

#JUSTOBECLEAN

HEAVY-DUTY INDUSTRIESAUGER



DEPURECO INDUSTRIAL VACUUMS SRL

CORSO EUROPA, 609 - 10088 VOLPIANO (TO) ITALIA
TEL. +39 011 98.59.117 FAX. +39 011 98.59.326
C.F. E P.I. 02258610357
DEPURECO@DEPURECO.COM WWW.DEPURECO.COM





DEPURECO

DEPURECO

PUMA



SEITEN KANALVERDICHTER

TECHNISCHE DATEN

- LEISTUNG VON 7,5 kW BIS 25 kW
- EINDRUCKSVOLLER UNTERDRUCK BIS 600 mBar
- HOHE LUFTLEISTUNG BIS ZU 2.100 m³/h
- 24/7 WARTUNGSFREI
- GERÄUSCHARM <74 DB(A)
- SCHUTZKLASSE VON IP 55 BIS IP 68
- NUR TOP-MARKEN INSTALLIERT

LUFTAustrITT

LUFTeinLASS

INDUKTIONSMOTOR
KANN
24/7 ARBEITEN
WARTUNGSFREI

SICHERHEITSVENTIL



DIREKTANSCHLUSS
HOHER WIRKUNGSGRAD

S SERIES SETTINGS
PRÄVALENZ VON VAKUUM

P PARALLEL SETTINGS
PRÄVALENZ VON LUFTLEISTUNG

EIN
STUFIG

ZWEISTUFIG



FILTER

TASCHEFILTER

SERIENMÄSSIG FILTER DER M KLASSE



FEINSTAUB, KÖRNER UND
TROCKENE SPÄNE

ANTISTATISCHER FILTER DER M KLASSE



FEINSTAUB, KÖRNER, SPÄNE UND FESTE
MATERIALIEN DIE ZUR ELEKTROSTATISCHE
LADUNG NEIGEN. SERIENMÄSSIG AUF DIE
ATEX BAUREIHE

NOMEX FILTER



STAUB UND FESTE MATERIALIEN BEI
TEMPERATUREN BIS ZU 250°C

TEFLON BESCHICHTETER FILTER DER KLASSE M



FEINSTAUB, KÖRNER, FEUCHTE ODER
NASSE SPÄNE UND FESTE MATERIALIEN.
BESONDERS FÜR FETTEN STAUB GEEIGNET

PTFE FILTER DER KLASSE M



FÜR SEHR FEINEN UND SCHMIERIGEN
STAUB, HYGROSKOPISCHE UND FEUCHTE
MATERIALIEN. FÜR DIE VERWENDUNG IN
LEBENSMITTELEN BESCHEINIGT

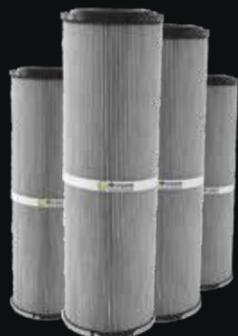
ANTISTATISCHER PTFE FILTER



FÜR SEHR FEINEN UND SCHMIERIGEN
STAUB, HYGROSKOPISCHE MATERIALIEN
DIE ZUR ELEKTROSTATISCHEN LADUNG
NEIGEN.

FILTERPATRONE

FILTERPATRONE STAUBKLASSE M



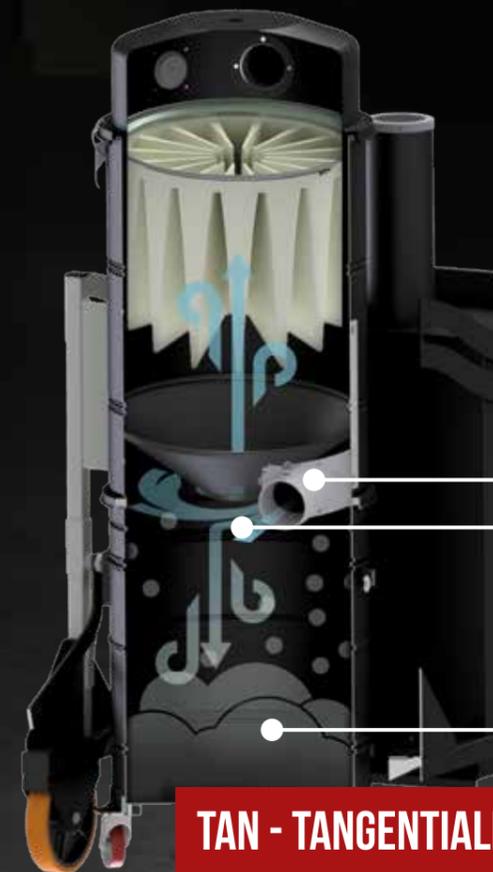
GROSSE MENGEN FEINEN, VERSTOPFENDEN STAUB
DIESE FILTERPATRONE IST MIT DEN GERÄTEN ERHÄLTICH, DIE
MIT AUTOMATISCHER ABREINIGUNG DURCH LUFTSTRAHLEN "SP"
AUSGESTATTET SIND

- M KLASSE - FILTEREFFIZIENZ 1 μ (EN60335269)
- FILTERFLÄCHE BIS ZU 180.000 CM²
- ANTISTATISCHER ALUMINISIERTER POLYESTER
- BESONDERS FÜR TROCKENEN, FEINEN UND SEHR
FEINEN STAUB GEEIGNET



KLASSE H14 EN-1822
FILTEREFFIZIENZ 99,995%.
FÜR SEHR FEINEN, GEFÄHRLICHEN STAUB MIT
KÖRNUNG <1 μ
FILTERFLÄCHE 110.000 CM²

ABSOLUTFILTER



DAS ANGESAUGTE MATERIAL
GELANGT DURCH DEN
ASYMMETRISCH-TANGENTIALEN
EINTRITT IN DIE FILTERKAMMER

DANK DES ZYKLONS, VERLIERT
DAS ANGESAUGTE MATERIAL
AN GESCHWINDIGKEIT.

BIS 90% DES ABGESAUGTEN MATERIALS
WIRD SOMIT BESEITIGT, WODURCH DER
FILTER SAUBER BLEIBT UND SEINE
STANDZEIT DEUTLICH VERLÄNGERT WIRD

DAS MATERIAL WIRD IN DEN
BEHÄLTER ABGELAGERT

TAN - TANGENTIALER EINTRITT UND ZYKLON



DER M-KLASSE FILTER IST SERIENMÄSSIG ENTHALTEN

IN ALLEN DREIPHASIGEN GERÄTEN IST DER M-KLASSE FILTER
SERIENMÄSSIG ENTHALTEN.
DER FILTER DER M KLASSE HAT EINE FILTEREFFIZIENZ VON 1 μ ,
DAS ERLAUBT AUCH DEN FEINSTEEN STAUB IN VOLLSTÄNDIGER
SICHERHEIT ABZUSAUGEN.



DIE REINIGUNG DES FILTERS IST WICHTIG



SP ABREINIGUNGSSYSTEM

DIE DRUCKLUFTABREINIGUNG IST OPTIMAL FÜR GROSSE FEINSTAUBMENGEN
DIE DRUCKLUFTABREINIGUNG ERFOLGT VOLLAUTOMATISCH
ES IST LEDIGLICH ERFORDERLICH, DIE DRUCKLUFT MIT 6 BAR ANZUSCHLIESSEN

DER KOMPRESSOR AN BORD IST AUF ANFRAGE ERHÄLTLICH



WENN IM WERK KEINE DRUCKLUFT ZUR VERFÜGUNG STEHT, KANN EIN KOMPRESSOR AN DEM GERÄT INSTALLIERT WERDEN

DIE DRUCKLUFTABREINIGUNG ERMÖGLICHT ES DEN FILTER AUTOMATISCH SAUBER ZU HALTEN OHNE DAS GERÄT ANZUHALTEN JEDER FILTER WIRD PERIODISCH DURCH DRUCKLUFT (6 BAR) GEREINIGT

MANUELLER FILTERRÜTTLER

IDEAL FÜR TROCKENEN UND FEUCHTEN STAUB
IDEAL ZUR REINIGUNG DES FILTERS VON SPÄNEN UND FESTSTOFFEN
PRAKTISCH UND SPARSAM

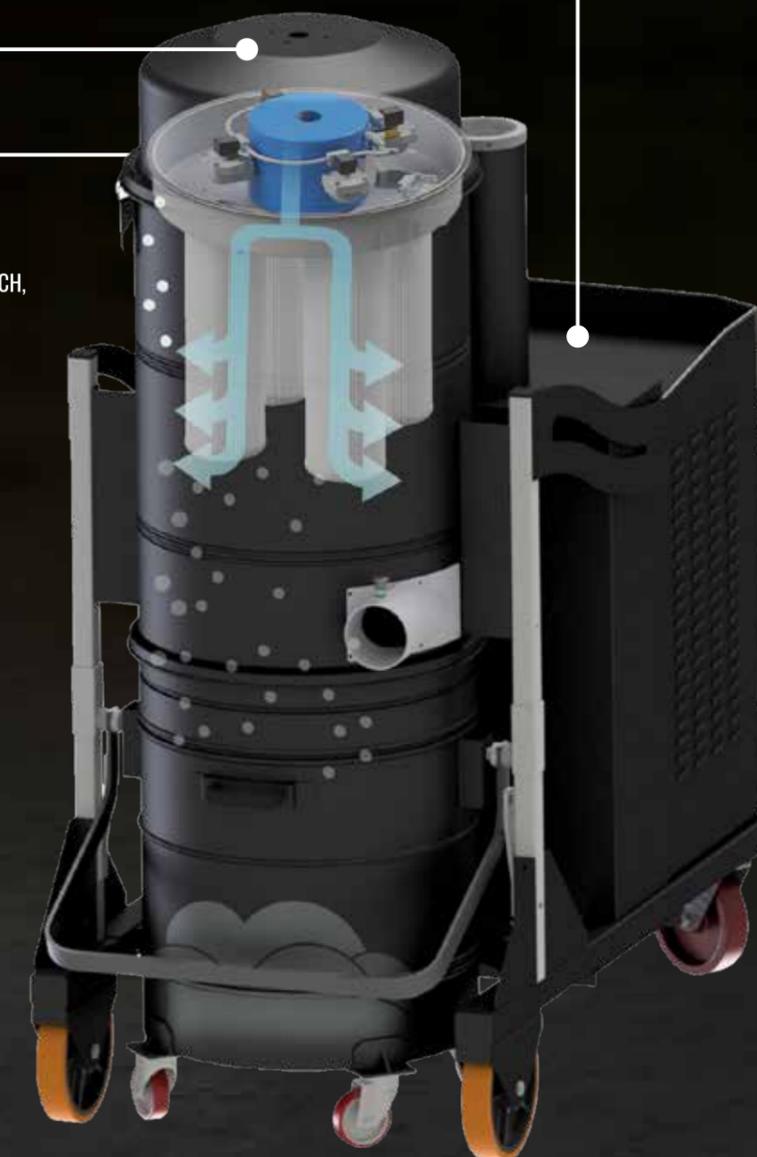


EINFACH UND EFFIZIENT

PSC SYSTEM

UM DEN FILTER ABZUREINIGEN OHNE DAS GERÄT ANZUHALTEN SOMIT WIRD DIE ABREINIGUNGSEFFIZIENZ UM 30% ERHÖHT
IDEAL FÜR FEINEN STAUB

DAS SP-SYSTEM WIRD VON EINEM AN BORD INSTALLIERTEN ELEKTRONISCHEN PROGRAMMIERGERÄT VERWALTET.
DANK DEM TOUCH SCREEN-PANEL IST ES MÖGLICH, DIE FILTERREINIGUNGSZEIT EINZUSTELLEN
DAS SYSTEM KANN AUSSERDEM ABHÄNGIG VON MENGE UND STAUBART EINGESTELLT WERDEN.



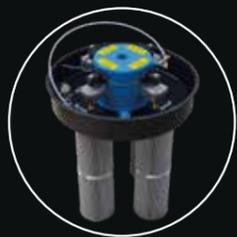
PUMA

10 | 15P | 15S | 18 | 20 | 25



		PUMA 10	PUMA 15P	PUMA 15S
LEISTUNG	kW-HP	7,5 - 10	11 - 15	11 - 15
SPANNUNG FREQUENZ	V/Hz	400 / 50-60	400 / 50-60	400 / 50-60
MAXIMALER UNTERDRUCK	mBar	260	300	440
MAXIMALE LUFTLEISTUNG	m³/h	730	950	550
ANSAUGÖFFNUNG	Ø mm	100	100	100
FILTERFLÄCHE	cm²	45.000	45.000	45.000
FILTEREFFIZIENZ		M CLASS (1µ)	M CLASS (1µ)	M CLASS (1µ)
KAPAZITÄT	Lt	175	175	175
ABMESSUNGEN	mm	850 X 1550 X 1980	850 X 1550 X 1980	850 X 1550 X 1980
GEWICHT	Kg	310	350	350

		PUMA 18	PUMA 20	PUMA 25
LEISTUNG	kW-HP	12,5 - 18	15 - 20	18,5 - 25
SPANNUNG FREQUENZ	V/Hz	400 / 50-60	400 / 50-60	400 / 50-60
MAXIMALER UNTERDRUCK	mBar	290	350	330
MAXIMALE LUFTLEISTUNG	m³/h	1120	950	1350
ANSAUGÖFFNUNG	Ø mm	100	100	100
FILTERFLÄCHE	cm²	45.000	45.000	45.000
FILTEREFFIZIENZ		M CLASS (1µ)	M CLASS (1µ)	M CLASS (1µ)
KAPAZITÄT	Lt	175	175	175
ABMESSUNGEN	mm	850 X 1550 X 1980	850 X 1550 X 1980	850 X 1550 X 1980
GEWICHT	kg	370	370	370



SP
SYSTEM

DRUCKLUFTABREINIGUNG
ANTISTATISCHER M KLASSE
FILTER



PSC

HALBAUTOMATISCHER
PNEUMATISCHER
FILTERRÜTTLER



SE

HALBAUTOMATISCHER
ELEKTRISCHER
FILTERRÜTTLER

SERIENMÄSSIG M KLASSE TASCHEFILTER FÜR JEDE
ANWENDUNG GEEIGNET



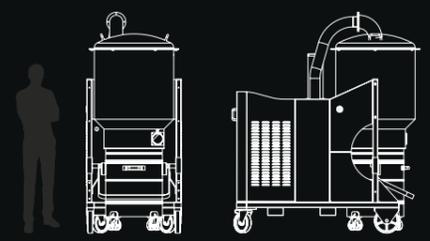
ABSOLUTFILTER

FÜR ALLE INDUSTRIESAUGER ERHÄLTlich.
99,995% FILTRATIONSEFFIZIENZ BEI 0,18 µ



PUMA

30P | 30S | 35P | 35S



		PUMA 30P	PUMA 30S
LEISTUNG	kW-HP	20 - 28	20 - 28
SPANNUNG FREQUENZ	V Hz	400 50/60	400 50/60
MAXIMALER UNTERDRUCK	mBar	250	460
MAXIMALE LUFTLEISTUNG	m³/h	1980	1100
ANSAUGÖFFNUNG	Ø mm	127	127
FILTERFLÄCHE	cm²	110.000	110.000
FILTEREFFIZIENZ		M CLASS (1µ)	M CLASS (1µ)
KAPAZITÄT	Lt	175	175
ABMESSUNGEN	mm	1050 X 1950 X 2300	1050 X 1950 X 2300
GEWICHT	Kg	600	600

		PUMA 35P	PUMA 35S
LEISTUNG	kW-HP	25 - 34	25 - 34
SPANNUNG FREQUENZ	V Hz	400 50/60	400 50/60
MAXIMALER UNTERDRUCK	mBar	320	445
MAXIMALE LUFTLEISTUNG	m³/h	2100	1130
ANSAUGÖFFNUNG	Ø mm	127	127
FILTERFLÄCHE	cm²	110.000	110.000
FILTEREFFIZIENZ		M CLASS (1µ)	M CLASS (1µ)
KAPAZITÄT	Lt	175	175
ABMESSUNGEN	mm	1050 X 1950 X 2300	1050 X 1950 X 2300
GEWICHT	Kg	760	760



SP SYSTEM

DRUCKLUFTABREINIGUNG
ANTISTATISCHER M KLASSE
FILTER
AUF ANFORDERUNG
ERHÄLTICH

PSC

HALBAUTOMATISCHER
PNEUMATISCHER
FILTERRÜTTLER
AUF ANFORDERUNG ERHÄLTICH

SE

HALBAUTOMATISCHER
ELEKTRISCHER
FILTERRÜTTLER
STANDARD

SERIENMÄSSIG M KLASSE TASCHEFILTER FÜR JEDE ANWENDUNG GEEIGNET



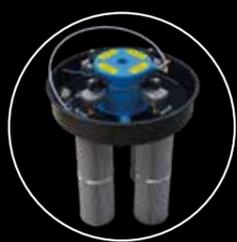
ABSOLUTFILTER
FÜR ALLE INDUSTRIESAUGER ERHÄLTICH.
99,995% FILTRATIONSEFFIZIENZ BEI 0,18 µ



FIX



		PUMAFIX 10	PUMAFIX 15P	PUMAFIX 15S	PUMAFIX 18	PUMAFIX 20	PUMAFIX 25
LEISTUNG	kW-HP	7,5 - 10	11 - 15	11 - 15	12,5 - 18	15 - 20	18,5 - 25
SPANNUNG FREQUENZ	V Hz	400 50/60	400 50/60	400 50/60	400 50/60	400 50/60	400 50/60
MAXIMALER UNTERDRUCK	mBar	260	300	440	290	350	330
MAXIMALE LUFTLEISTUNG	m ³ /h	730	950	550	1120	950	1350
ANSAUGÖFFNUNG	Ø mm	100	100	100	100	100	100
FILTERFLÄCHE	cm ²	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000
FILTEREFFIZIENZ		M CLASS (1µ)					
KAPAZITÄT	Lt	175	175	175	175	175	175
ABMESSUNGEN	mm	850 X 1550 X 1980	850 X 1590 X 1930	850 X 1590 X 1930			
GEWICHT	Kg	340	390	390	390	420	420



SP
SYSTEM

DRUCKLUFTABREINIGUNG
ANTISTATISCHER M KLASSE
FILTER
AUF ANFORDERUNG
ERHÄLTICH



PSC

HALBAUTOMATISCHER
PNEUMATISCHER
FILTERRÜTTLER
AUF ANFORDERUNG ERHÄLTICH



SE

HALBAUTOMATISCHER
ELEKTRISCHER
FILTERRÜTTLER
AUF ANFORDERUNG
ERHÄLTICH

ZUBEHÖR

KLUGE LÖSUNGEN

DIE SIE BEI IHRER ARBEIT UNTERSTÜTZEN



ENTLEERUNGSSET



ZYKLON ABSCHIEDER
AUF ROLLEN



KIPPBARER 580 LT
VORABSCHIEDER

DAS RICHTIGEN ZUBEHÖR FÜR ALLE ANWENDUNGEN



DOPPELBOGENROHR FÜR
BODENDÜSE



BODENDÜSE MIT
MESSINGBORSTEN



BODENDÜSE MIT LIPPEN



KRATZSAUGROHR



VERLÄNGERUNGSROHR MIT
HANDGRIFF



ANTISTATISCHE GUMMITÜLLE



ÖLDICHTE GUMMITÜLLE



SILIZIUMSCHRÄGROHR



ANTISTATISCHE KEHRDÜSE



ANTISTATISCHE BÜRSTE MIT
MESSINGBORSTEN



GUMMIBÜRSTE MT MESSINGBORSTEN



PVC-RUNDBÜRSTE



ANTISTATISCHES KONISCHES
KNIEROHR

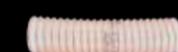


ROHRREINIGUNGSBÜRSTE



ANTISTATISCHES FLACHROHR

SCHLÄUCHE FÜR ALLE MATERIALIEN



POLYURETHAN SCHLAUCH



VERSTÄRKTER ABRIEBFESTER POLYURETHANE
SCHLAUCH



ANTISTATISCHER POLYURETHAN
SCHLAUCH