



**GAS CONTROL
TECNOLOGY**

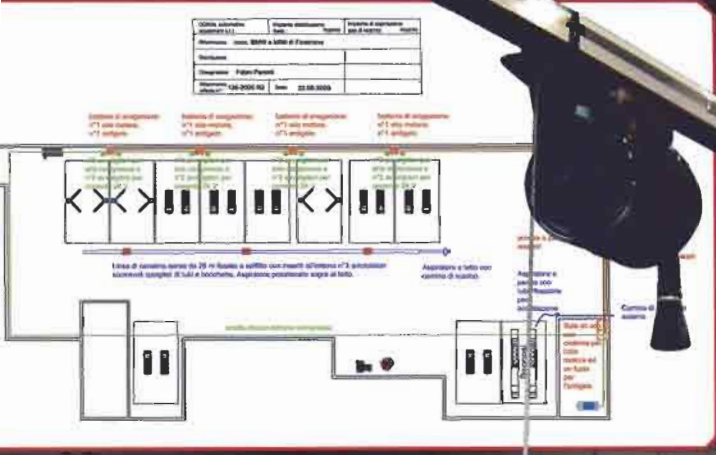
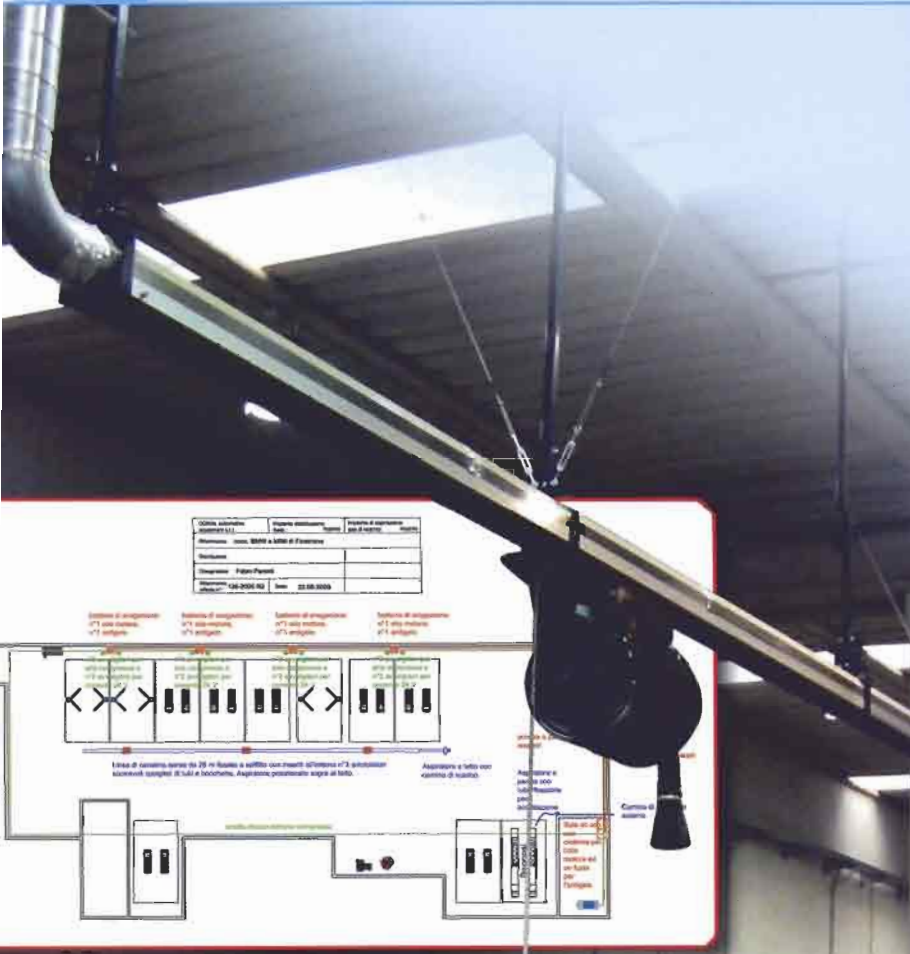
MARZO 2006

MARCH 2006

CORAL
AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES

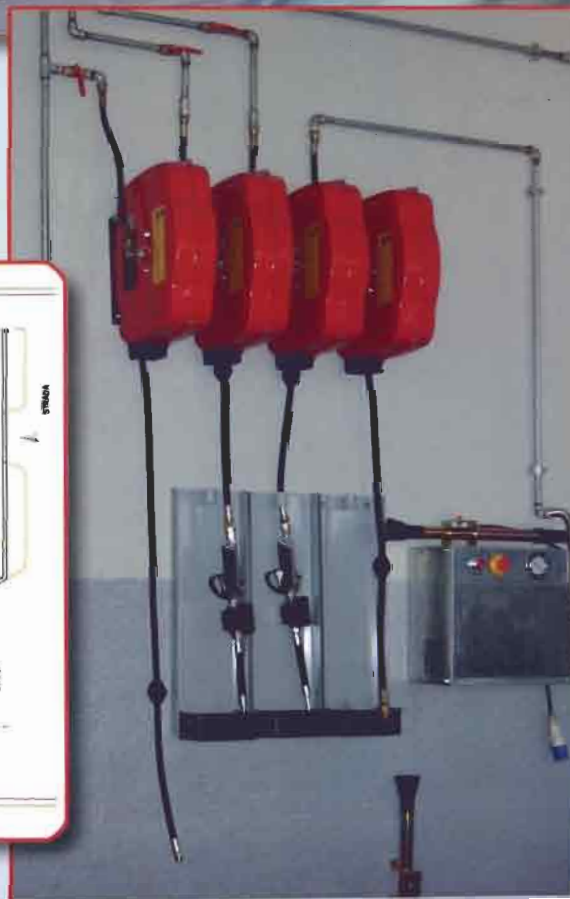
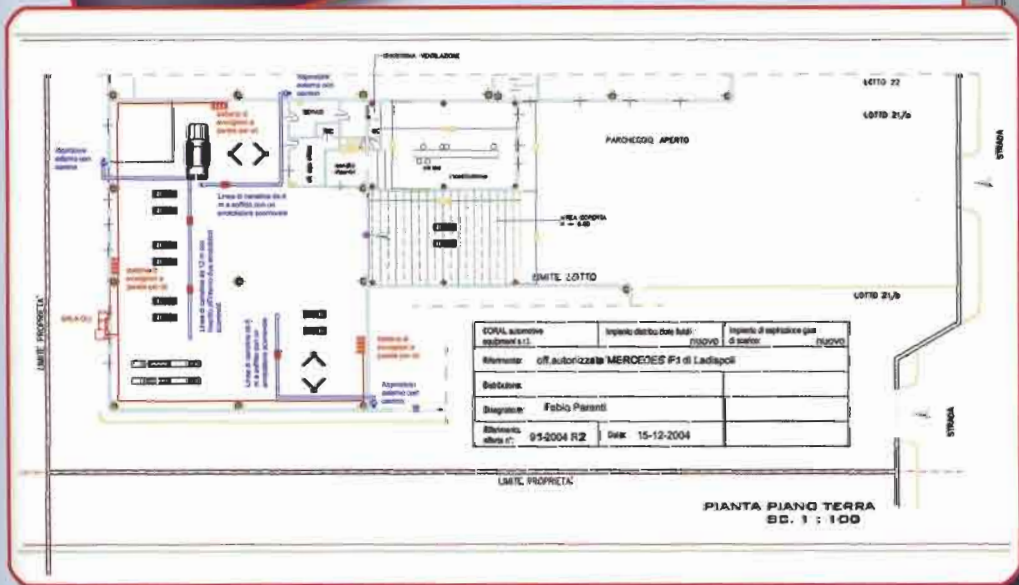
Vogliamo creare in te la sensazione di prestigio percepita solo nel possedere le Nostre idee...

We want you to experience the sense of prestige perceived by merely owning Our ideas...



CORAL

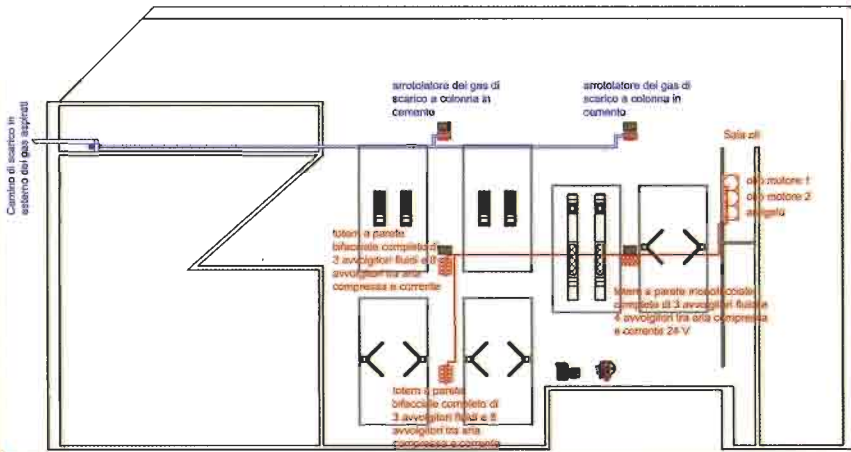
AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES



*vogliamo che i tuoi clienti, alla visione della tua officina,
sentano il desiderio di portare il loro mezzo proprio da te,*

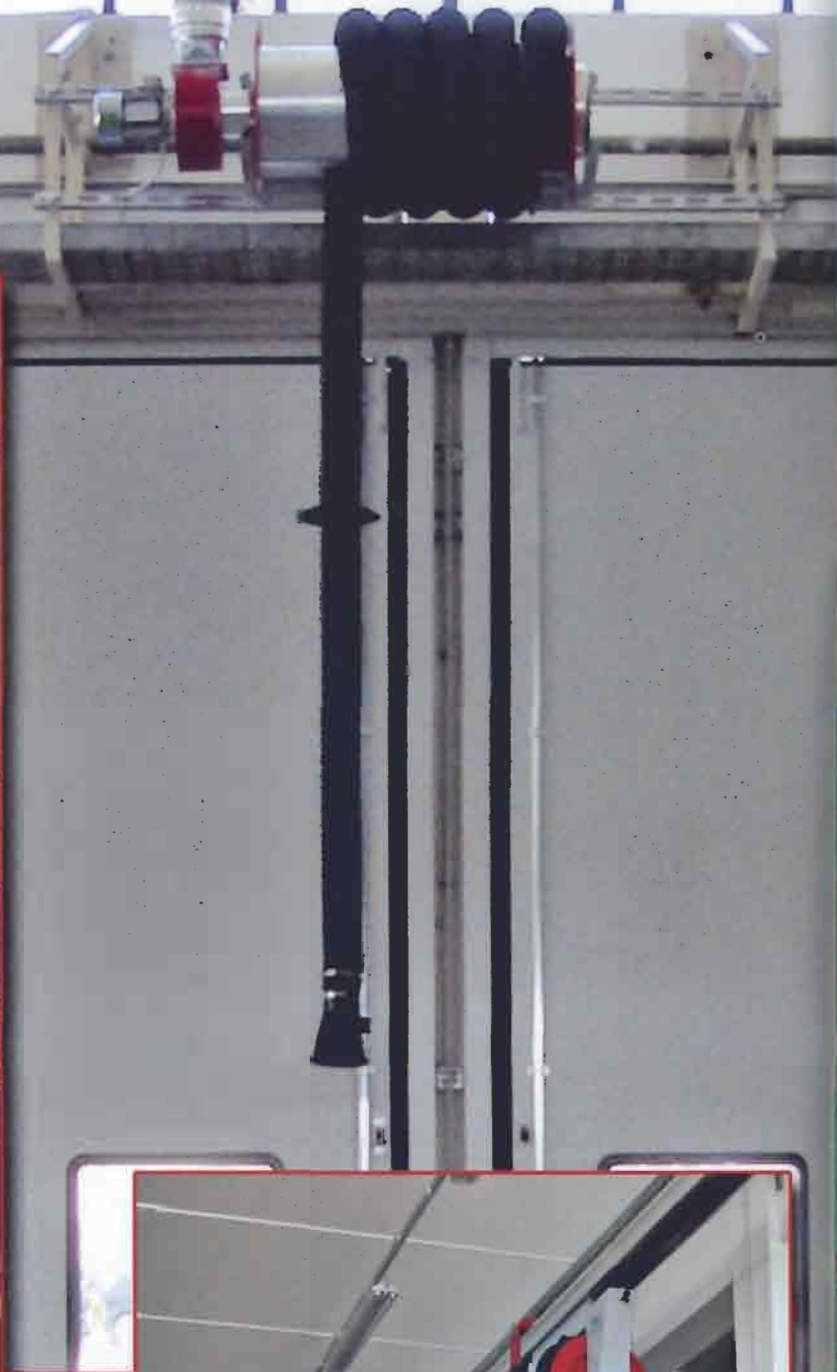
*we want your customers to feel safe bringing their vehicles
to you upon seeing your garage*

CORAL automotive equipment s.r.l.	Impianto distribuzione fluidi : NUOVO	Impianto di aspirazione gas di scarico: no
Riferimento: officina autorizzata AUDI di Roma		
Distributore:		
Disegnatore: Fabio Parenti		
Riferimento offerta n°: 138/2005	Data: 19.06.2005	



*vogliamo farli stare tranquilli che le Nostre idee
li assisteranno sempre....*

*we want them to feel reassured by the fact that
our ideas are there to help them - always...*





CANALINA ESTRUSA IN ALLUMINIO
EXTRUDED ALUMINIUM TRACK





ET

I CANALINA ESTRUSA IN ALLUMINIO

Canalina aerea modulare interamente realizzata in estrusione d'alluminio in grado di coniugare la leggerezza e la resistenza agli agenti atmosferici, propri dell'alluminio, ad una elevata resistenza meccanica del profilo d'estrusione. Come per gli altri modelli di Canalina Aerea è prevista una vasta gamma di carrelli scorrevoli per tubazione flessibile dal diametro Ø75 al diametro Ø200 e di arrotolatori serie AEML e AETB in modo da garantire la più vasta gamma possibile di applicazione per l'aspirazione di gas di scarico auto, veicoli commerciali e industriali.

GB EXTRUDED ALUMINIUM TRACK

Modular aerial track completely made up in extruded aluminium. Thanks to its structural features, this track is light-weighted and at the same time weather-proof and with a sturdy contour. As it happens for the other track models, several carriages for hoses from Ø 75 to Ø 200 and the reels model AEML and AETB can be installed in this system so as to offer the widest range of applications for the extraction of gases produced by cars, vans and lorries.



ETB

- I Canalina estrusa in alluminio per impianti aerei - Ø equivalente 150 mm
Portata Max 1.400 m³/h
- GB Extruded aluminium track - equivalent Ø 150 mm
Max flow rate 1.400 m³/h



ETM

- I Canalina estrusa in alluminio per impianti aerei - Ø equivalente 180 mm
Portata Max 1.800 m³/h
- GB Extruded aluminium track - equivalent Ø 180 mm
Max flow rate 1.800 m³/h



ETL

- I Canalina estrusa in alluminio per impianti aerei - Ø equivalente 210 mm
Portata Max 2.750 m³/h
- GB Extruded aluminium track - equivalent Ø 210 mm
Max flow rate 2.750 m³/h



ACCESSORI - FITTINGS

- I Staffa di sostegno/giunzione - Fascia di giunzione - Staffa di sostegno/giunzione rinforzata - Flangia di chiusura con staffa - Flangia di uscita con staffa
- GB Support/jointing bracket - Jointing band - Strengthened support/jointing bracket - Closing flange with support - Outlet flange with support



SISTEMI SCORREVOLI PER CANALINA ET

SLIDING CARRIAGES SYSTEM FOR TRACK ET

I SISTEMI SCORREVOLI

I carrelli scorrevoli vengono utilizzati per diverse applicazioni in base all'allestimento e agli accessori con cui vengono assemblati.

GB SLIDING CARRIAGES SYSTEM

The sliding carriages can have several uses according to the fittings they are equipped with.





ACCESSORI PER SISTEMI SCORREVOLI

FITTING FOR SLIDING CARRIAGES SYSTEM

Serie CAT - ETB

- I Carrello scorrevole per tubo con attacco per canalina ETB
- GB *Sliding carriage for hoses*



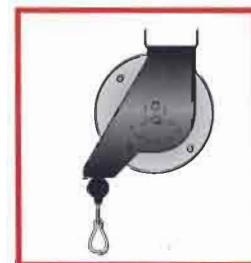
Serie CAT - EML

- I Carrello scorrevole per tubo con attacco per canalina ETM - ETL
- GB *Sliding carriage for hoses*



Serie BIL

- I Bilanciere universale con controscatto
- GB *Universal equalizer with counter-release suitable*



Serie AN

- I Attacco per sospensione della tubazione su carrello CAT
- GB *Coupling for hose suspension on CAT carriage*



ARROTOLATORI SCORREVOLI PER CANALINA MODELLO ET

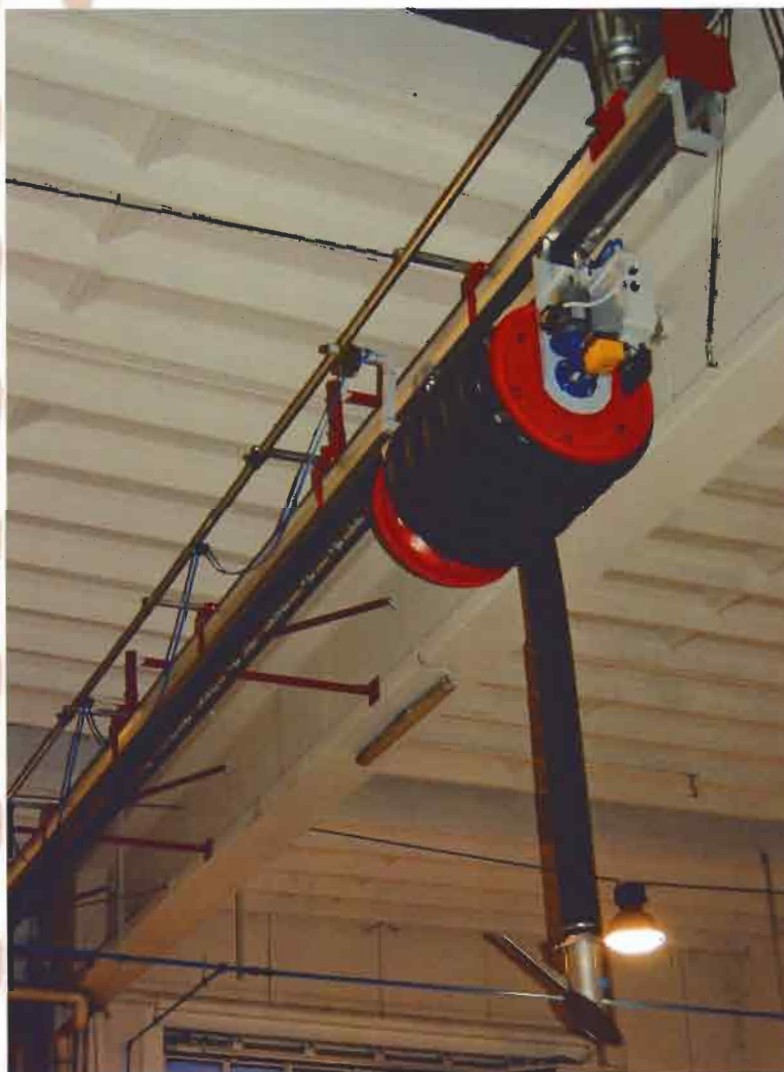
SLIDING REELS FOR ALUMINIUM TRACK ET

I ARROTOLATORI SCORREVOLI PER CANALINA ET

Gli arrotolatori scorrevoli su canalina riscuotono notevole successo per la loro flessibilità di impiego, avendo la possibilità di traslare lungo tutta la lunghezza della linea aspirante, sia manualmente che elettricamente.

GB SLIDING REELS FOR ALUMINIUM TRACK ET

The sliding hose reels meet with outstanding success thanks to their several possibilities of use. They can in fact slide all along the track both manually and electrically-driven.



Serie AETB - C

- I Arrotolatore con riavvolgimento meccanico completo di tubo flessibile serie T-GAS, fermatubo ATS, bocchetta modello BNT, fascette e coprifascette **PER CANALINE AEREE SERIE ETB**
- GB Mechanical rewinding reel equipped with flexible hose T-GAS, safety stop ATS, nozzle BNT, hose-clamps and hose-clamps covers **FOR TRACKS MODEL ETB**



Serie AEML - C

- I Arrotolatore con riavvolgimento meccanico completo di tubo flessibile serie T-GAS, fermatubo ATS, bocchetta modello BNT, fascette e coprifascette **PER CANALINE AEREE SERIE ETM - ETL**
- GB Mechanical rewinding reel equipped with flexible hose T-GAS, safety stop ATS, nozzle BNT, hose-clamps and hose-clamps covers **FOR TRACKS MODEL ETM - ETL**

Serie AML

- I Arrotolatore con riavvolgimento meccanico **SENZA** tubo flessibile **PER CANALINE AEREE SERIE ETM - ETL**
- GB Mechanical rewinding reel equipped **WITHOUT** flexible hose **FOR TRACKS MODEL ETM - ETL**





ARROTOLATORI SCORREVOLI PER CANALINA MODELLO ET

SLINDING REELS FOR ALUMINIUM TRACK ET

Serie ATML

- I Arrotolatore con riavvolgimento motorizzato, con telecomando in radiofrequenza, senza tubo flessibile **PER CANALINE AEREE SERIE ETM – ETL**
- GB *Power-driven hose reel with remote control, without flexible hose FOR TRACKS MODEL ETM - ETL*

Serie APML

- I Arrotolatore con riavvolgimento motorizzato, con pulsantiera, senza tubo flessibile **PER CANALINE AEREE SERIE ETM – ETL**
- GB *Power-driven hose reel with push-button control, without flexible hose FOR TRACKS MODEL ETM - ETL*

Serie ATML - TR

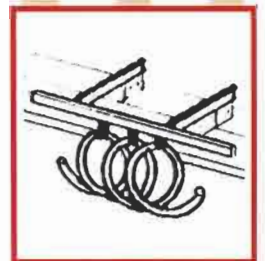
- I Arrotolatore con riavvolgimento e traslazione motorizzata, con telecomando in radiofrequenza, senza tubo flessibile **PER CANALINE AEREE SERIE ETM – ETL**
- GB *Power-driven carriage-mounted rewinding and translating reel with remote control without flexible hose FOR TRACKS MODEL ETM - ETL*

Serie APML - TR

- I Arrotolatore con riavvolgimento e traslazione motorizzata, con pulsantiera, senza tubo flessibile **PER CANALINE AEREE SERIE ETM – ETL**
- GB *Power-driven carriage-mounted rewinding and translating reel, without flexible hose FOR TRACKS MODEL ETM - ETL*

Serie LAF

- I Linea di alimentazione necessaria per fornire elettricità agli arrotolatori motorizzati ATML e APML
- GB *Feeding line for supplying electricity to ATML and APML power-driven reels*



Attenzione: tutti gli arrotolatori motorizzati sono dotati di fine corsa di sicurezza elettrico registrabile in salita e discesa. Per poter fornire energia elettrica agli arrotolatori motorizzati scorrevoli su canalina occorre considerare la linea di alimentazione modello LAF

Attention: all the power-driven reels are equipped with upwards / downwards electric adjustment safety stops. In order to supply electricity to the power-driven reels it necessary feeding line mod. LAF

STAFFAGGI PER CANALINA

BRACKETS & HANGER FOR TRACK



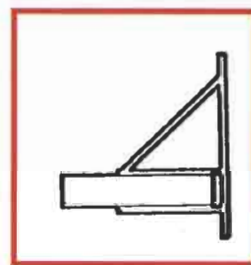
Serie SFSZ

- I Staffa fissa a soffitto predisposta per inclinazione
- GB Ceiling hanger for inclination



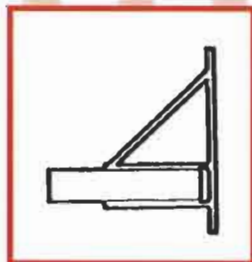
Serie SFPZ

- I Staffa di fissaggio a parete fissa
- GB Fixed wall-fastening hanger



Serie SFPR

- I Staffa di fissaggio a parete regolabile
- GB Adjustable wall-fastening hanger



Serie SSI

- I Staffa a soffitto inclinabile
- GB Inclinable ceiling hanger



Kit tiranti

- I Kit composto da cavo di acciaio sez. 5 (1x10mt)+8 morsetti e 2 tenditori
- GB 10 mt. long steel cable sect. 5 mm + 8 holdfast and 2 tie-rods





**ELETTROASPIRATORI
EXHAUSTERS/ELECTRIC**



I ELETTOASPIRATORI IN LAMIERA D'ACCIAIO
 Antiscintille a norme. Completi di flange di entrata ed uscita in sezione tonda con risvolto per collare. Versioni standard: 220-380 V trifase; 50 Hz. Per voltaggi e frequenze diverse rivolgersi al nostro ufficio tecnico.

GB STEEL PLATE ELECTRIC EXHAUSTER
 Sparkproof according to specification. Complete with inlet and outlet round section flanges with lip for connecting collar. Standard versions: 220-380 V three-phase; 50 Hz. For different voltages and frequencies, please contact our technical office.

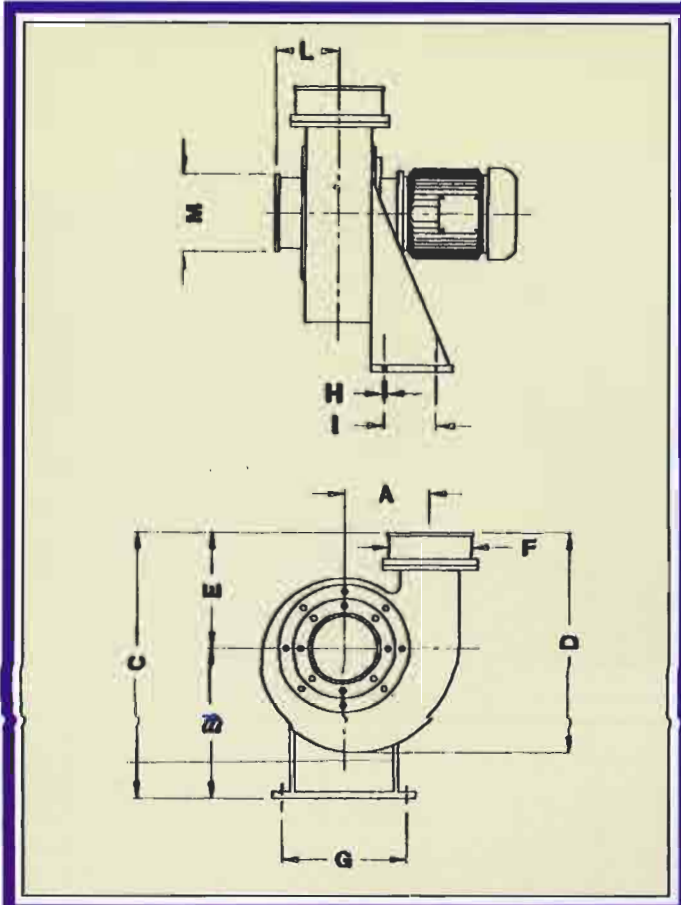
ARTICOLO ITEM	LAM 0,5	LAM 1	LAM 1,5	LAM 2	LAM 3	LAM 4	LAM 5,5	LAM 7,5	LAM 10	LAM 15	LAM 20
300 Q-PI*	90										
350 Q-PI*	100										
400 Q-PI*	105										
500 Q-PI*	104										
600 Q-PI*	100										
700 Q-PI*	95	85									
800 Q-PI*	85	95									
900 Q-PI*	77	94									
1000 Q-PI*	92	145									
1100 Q-PI*	85	143									
1200 Q-PI*	75	140									
1300 Q-PI*	69	137									
1500 Q-PI*	60	130									
1700 Q-PI*	50	125	150								
1900 Q-PI*		110	160	158	242	277					
2100 Q-PI*		100	165	164	240	275					
2400 Q-PI*			155	156	238	273					
2700 Q-PI*			145	143	232	269	305	350			
3000 Q-PI*			130	130	219	256	302	348			
3400 Q-PI*				90	205	240	299	344			
3800 Q-PI*				70	186	229	293	338	392	448	
4100 Q-PI*				58	175	215	284	330	389	445	
4750 Q-PI*					141	178	255	301	384	440	
5400 Q-PI*					112	148	234	282	377	432	
6150 Q-PI*					74	101	212	257	352	416	
6850 Q-PI*							180	223	328	382	
7650 Q-PI*							142	186	300	360	
8500 Q-PI*							97	127	271	328	
9500 Q-PI*									227	283	
10800 Q-PI*										180	236
12000 Q-PI*										120	180

* Q (m³/H) - Pt (mm H₂O)

Articolo Item	LAM 0,5	LAM 1	LAM 1,5	LAM 2	LAM 3	LAM 4	LAM 5,5	LAM 7,5	LAM 10	LAM 15	LAM 20
kW/HP	0,37/0,5	0,75/1	1,1/1,5	1,5/2	2,2/3	3/4	4,5/5	5,5/7,5	7,5/10	11/15	15/20
giri/rpm	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800
* dB	68	68	72	75	78	80	81	84	85	89	89
Entrata/Uscita Inlet/Outlet Ø [mm.]	150	180	180	200	200	250	250	300	350	380	400

* I valori di rumorosità sono ottenuti attraverso letture eseguite nei 4 punti cardinali alla distanza di 1,5 mt dal ventilatore. Letture in campo libero con ventilatori intubati secondo norme UNI.

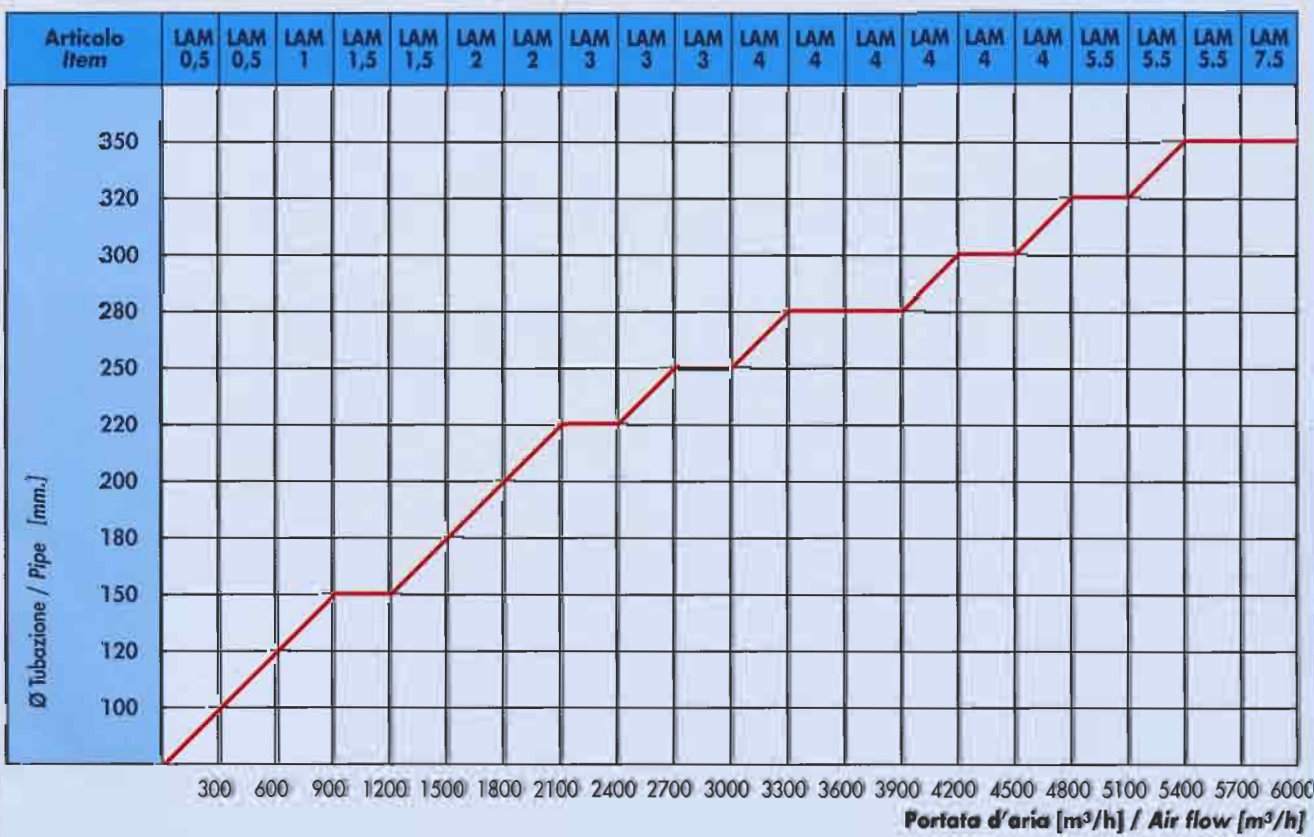
* Noise levels are obtained by readings taken at 4 points, at a distance of 1.5 mt from the fan. Readings are in free field with a ducted fan according to UNI regulations.



DIMENSIONI D'INGOMBRO
OVERALL SIZE

Articolo Item	LAM 0,5	LAM 1	LAM 1,5	LAM 2	LAM 3	LAM 4	LAM 5,5	LAM 7,5	LAM 10	LAM 15	LAM 20
A	92	151	151	196	196	286	286	321	321	355	355
B	190	283	283	374	374	500	500	560	560	600	600
C	468	601	601	756	756	965	965	1080	1080	1180	1180
D	429	486	486	624	624	835	835	935	935	1052	1052
E	278	318	318	382	382	465	465	520	520	580	580
ø F	150	180	180	200	200	220	250	300	350	380	400
G	195	265	265	250	250	289	289	337	337	395	395
H	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	12	12	12	12	14	14
I	65	95	95	130	130	197	197	237	237	337	337
L	120	125	125	135	135	187	187	201	201	217	217
ø M	150	180	180	200	200	220	250	300	350	380	400
KG.	10	16	16	19	19	29	29	50	50	80	80

DETERMINAZIONE DEL DIAMETRO DELLE TUBAZIONI E DEL VENTILATORE CORRISPONDENTE
DETERMINING THE DIAMETER OF THE HOSES AND THE CORRESPONDING FAN



Portata d'aria consigliata per: n°1 auto / car PKW = 350 m³/h - ø 75
 Recommended air flow for: n°1 autocarro / lorry LKW = 800 m³/h - ø 100
 n°1 autoarticolato / tractor-trailer = 1200 m³/h - ø 125/150

N.B.: Per i motori TURBO aumentare la portata del 30% - N.B.: For TURBO engines, increase the flow by 30%



I **ELETTROASPIRATORI IN FUSIONE D'ALLUMINIO AD ALTA PREVALENZA E MEDIA PORTATA D'ARIA**

Antiscintille a norme. Completi di flange di entrata ed uscita in sezione tonda. Versioni standard: 220-380 V trifase; 50 Hz. L'uso dei ventilatori "ASP" è consigliato nei casi in cui il diametro dei tubi flessibili sia inferiore ai 125 mm. e la lunghezza totale della linea superi i 15 ÷ 20 m. Si consiglia in ogni caso di contattare il nostro ufficio tecnico per ulteriori chiarimenti.

GB **CAST ALUMINIUM ELECTRIC EXHAUSTER WITH HIGH HEAD AND MEDIUM AIR FLOW RATE**

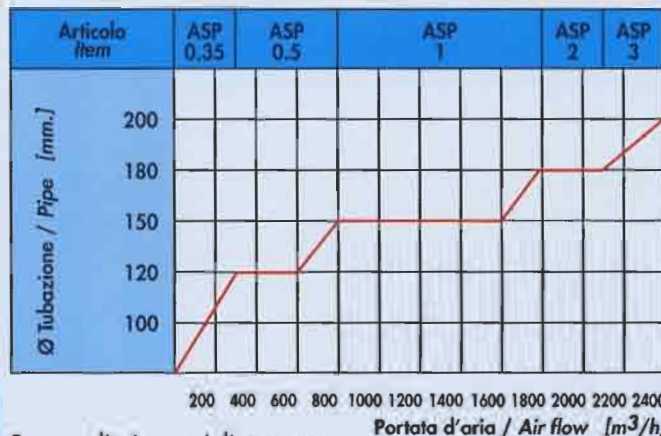
Sparkproof according to specification. Complete with inlet and outlet round section flanges. Standard versions: 220-380 V three-phase; 50 Hz. The use of "ASP" fans is recommended in cases in which the diameter of the hose is less than 125 mm. and the total length of the line is more than 15 ÷ 20 metres. Please contact our technical office for further information.

**DIMENSIONI D'INGOMBRO
OVERALL SIZE**

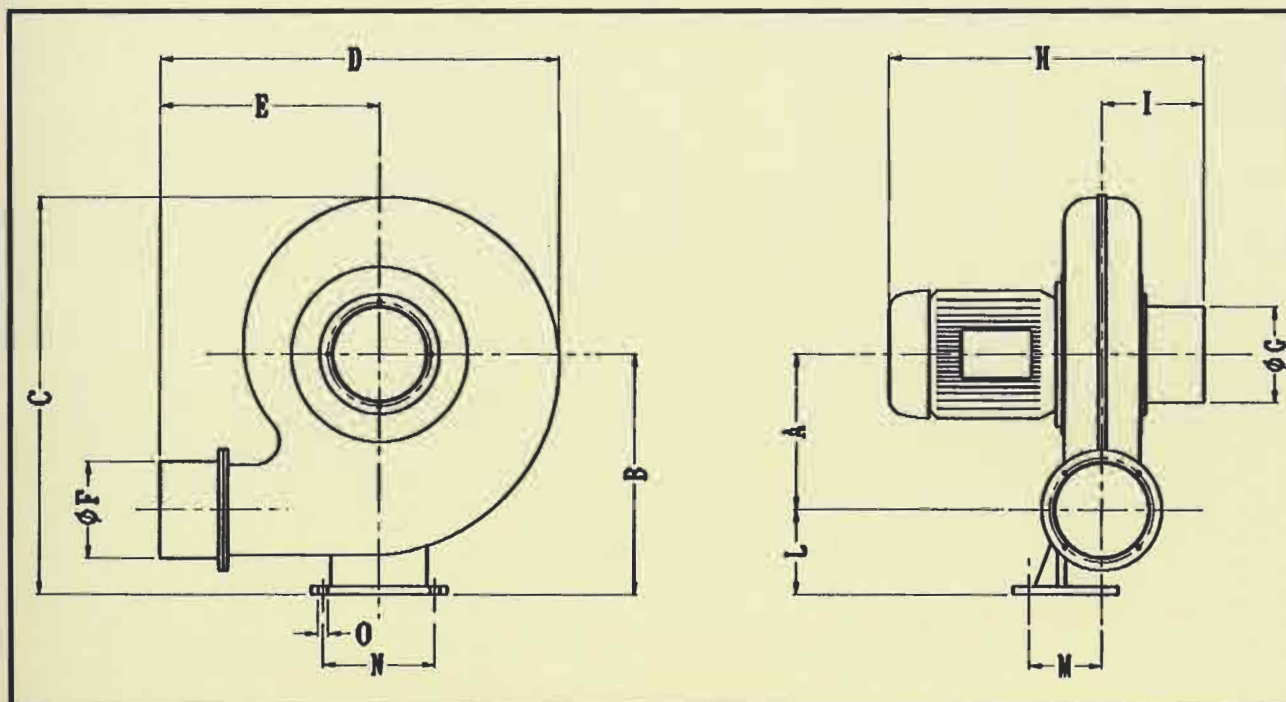
Articolo Item	ASP 0.35	ASP 0.5	ASP 0.75	ASP 1	ASP 1.5	ASP 2	ASP 3
A	160.5	160.5	194.5	201	201	201	201
B	240	240	300	330	330	330	330
C	413.5	413.5	496.5	555	555	555	555
D	475	475	498	573	573	573	573
E	282.5	282.5	274.5	324	324	324	324
F	120	120	120	150	150	150	150
G	120	120	120	150	150	150	150
H	347	380	393	459	459	484	484
I	121	121	127.5	161	161	161	161
M	90	90	90	165	165	165	165
N	140	140	140	190	190	190	190
O	11	11	11	15	15	15	15
KG.	10.5	11	14.5	22	23	27	30

DETERMINAZIONE DEL DIAMETRO DELLE TUBAZIONI E DEL VENTILATORE CORRISPONDENTE

DETERMINING THE DIAMETER OF THE HOSES AND THE CORRESPONDING FAN



Portata d'aria consigliata per:
 Recommended air flow for:
 n° 1 auto / car PKW = 350 m³/h - ø 75
 n° 1 autocarro / lorry LKW = 800 m³/h - ø 100
 n° 1 autoarticolato / tractor-trailer = 1200 m³/h ø 125/150
 N.B.: Per i motori TURBO aumentare la portata del 30%
 N.B.: For TURBO engines, increase the flow by 30%





ARTICOLO ITEM	ASP 0,35	ASP 0,5	ASP 0,75	ASP 1	ASP 1,5	ASP 2	ASP 3
160 Q-Pr*	144	144					
200 Q-Pr*	142	142					
250 Q-Pr*	141	141					
300 Q-Pr*	139	139	166				
350 Q-Pr*	133	133	165				
400 Q-Pr*	132	132	162	218			
450 Q-Pr*	130	130	161	217	240	240	
500 Q-Pr*		124	160	216	238	238	
600 Q-Pr*		110	158	214	235	235	260
700 Q-Pr*		90	150	211	234	234	258
800 Q-Pr*			142	207	232	232	255
1000 Q-Pr*				194	230	230	253
1200 Q-Pr*				173		220	240
1400 Q-Pr*				164		200	228
1600 Q-Pr*				136		190	218
1700 Q-Pr*				116		180	215
1750 Q-Pr*						170	210
2000 Q-Pr*							195
2300 Q-Pr*							160
2400 Q-Pr*							140

* Q(m³/H) - Pr (mm H₂O)

Articolo Item	ASP 0,35	ASP 0,5	ASP 0,75	ASP 1	ASP 1,5	ASP 2	ASP 3
kW/HP	0,25/0,35	0,37/0,5	0,55/0,75	0,75/1	1,1/1,5	1,5/2	2,2/3
giri/rpm	2840	2840	2840	2840	2840	2840	2840
* dB	72	72	74	78	78	78	78
Entrata/Uscita Inlet/Outlet Ø [mm.]	120/L	120/L	120/L	150/R	150/R	150/R	150/R

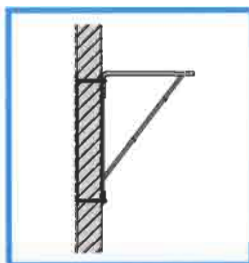
* I valori di rumorosità sono ottenuti attraverso letture eseguite nei 4 punti cardinali alla distanza di 1,5 mt dal ventilatore. Letture in campo libero con ventilatori intubati secondo norme UNI.

* Noise levels are obtained by readings taken at 4 points, at a distance of 1.5 mt from the fan. Readings are in free field with a ducted fan according to UNI regulations.

ACCESSORI PER ELETTROASPIRATORI FITTINGS FOR EXHAUSTERS

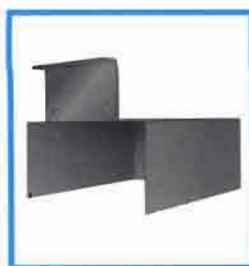
Serie SUP

- I Mensola per installazione a parete
- GB Bracket for wall fitting



Serie CM

- I Coprimotore per elettroaspiratori
- GB Motor-cover for exhauster



Serie SWB

- I Quadro elettrico per aspiratore centralizzato con predisposizione per comando remoto
- GB Switch board for centralized exhausters with prearrangement for remote wired control



Piedini Antivibranti

- I Set piedini antivibranti (4pezzi)
- GB Set of vibration-suppressing feet (4 pieces)



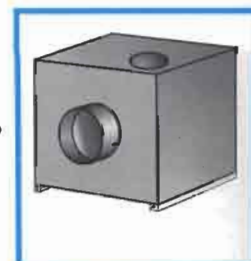
Serie CV

- I Cavalletto per elettroaspiratori serie LAM-ASP
- GB Stand for exhauster LAM-ASP series



Serie BOX

- I Box insonorizzante per elettroaspiratori serie LAM-ASP
- GB Sound proof box for exhauster LAM-ASP series



Serie SWC

- I Interruttore termico on-off con cavo di collegamento (70cm)
- GB On-off switch with 70cm long connection cable





**IMPIANTI COMPLETI
COMPLETE SYSTEM**



ETA UNO

I IMPIANTO DI ASPIRAZIONE FISSO A PARETE PER UNA POSTAZIONE DI LAVORO

Destinato principalmente per le piccole e medie officine, l'ETA UNO è di ingombro molto ridotto ed estremamente facile da montare. Completo di elettroaspiratore in alluminio serie "ALE", n° 1 tubazione antischiacciamento "T-GAS" da 5 m. Ø 75, n° 1 bocchetta in gomma, neoprene e n. 1 supporto a muro per tubazione a riposo.

GB FIXED WALL-MOUNTED EXTRACTION SYSTEM FOR ONE WORKSTATION

Designed for use in small and medium-sized workshops, the ETA UNO is extremely compact and easy to install. Made up of an "ALE" series aluminium electric exhauster, no. 1 crushproof flexible hose "T-GAS" L = 5 mt - diam. 75, no. 1 neoprene rubber nozzle and no. 1 wall bearing for hose storage.



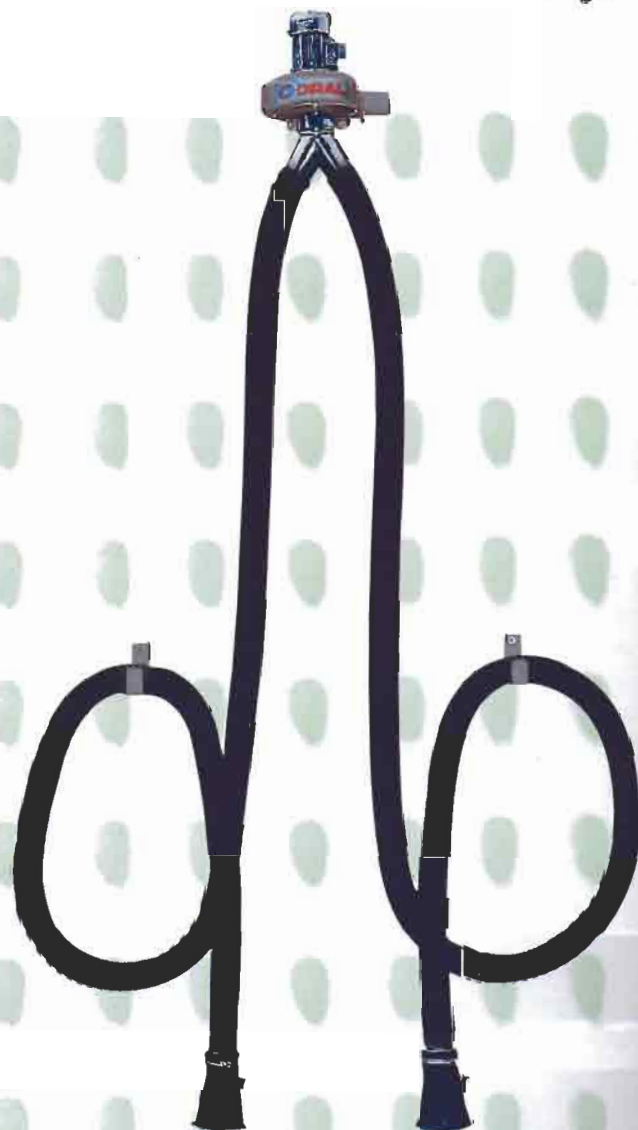
ETA DUE

I IMPIANTO DI ASPIRAZIONE FISSO A PARETE PER UNA POSTAZIONE DI LAVORO

Destinato principalmente per le piccole e medie officine, l'ETA DUE è di ingombro molto ridotto ed estremamente facile da montare. Completo di elettroaspiratore in alluminio serie "ALE", n. 2 tubazioni antischiacciamento "T-GAS" da 5 mt Ø 75, n. 2 bocchette in gomma neoprene e n. 2 supporti a muro per tubazione a riposo.

GB FIXED WALL-MOUNTED EXTRACTION SYSTEM FOR TWO WORKSTATIONS

Designed for use in small and medium-sized workshops, the ETA DUE is extremely compact and easy to install. Made up of an "ALE" series aluminium electric exhauster, no. 2 crushproof flexible hoses "T-GAS" L=5 mt - diam. 75, no. 2 neoprene rubber nozzles and no. 2 wall bearings for hose storage.



Attenzione: Il camino Ø 120 per espulsione gas di scarico è escluso

Attention: Discharged chimney Ø 120 not included

Articolo Item	Tubo Hose Ø [mm]	Lunghezza Length [m]	[HP]
ETA UNO 75-5	75	5	0,5

Articolo Item	Tubo Hose Ø [mm]	Lunghezza Length [m]	[HP]
ETA DUE 75-5	75	5(x2)	0,5

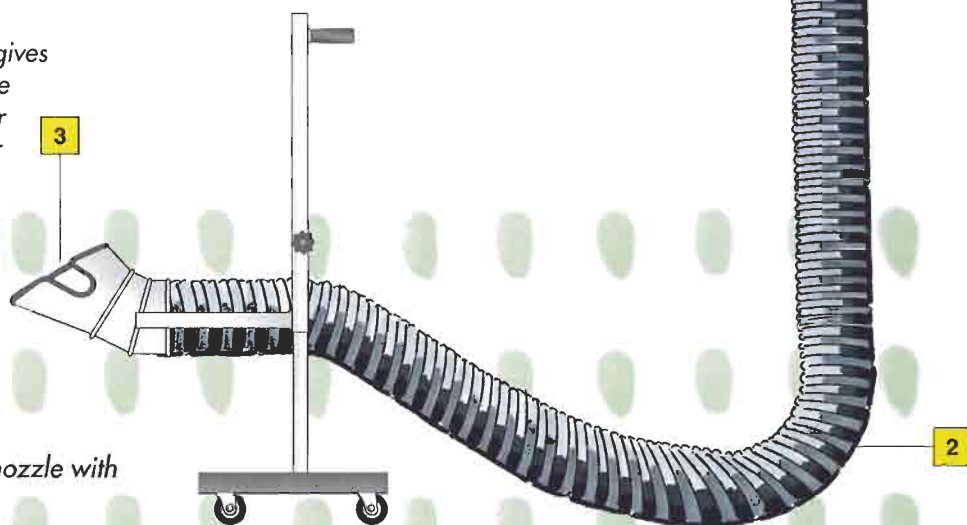
POWER II

I Il kit di aspirazione POWER II offre una semplice ma efficace soluzione per l'aspirazione dei gas di scarico. Ideato per le prove di potenza, risulta ideale anche per le analisi dei gas di scarico. Facile da montare, POWER II viene fornito completo di:

- 1** Elettroaspiratore antiscintilla in lamiera d'acciaio serie "LAM" ad alta portata e media pressione.
- 2** Tubazione flessibile serie "T-GAS"
- 3** Bocchetta ovale in acciaio inox con asta di regolazione serie "CB".

GB The aspiration kit POWER II gives a simple though effective solution for the extractions of car exhaust fumes. Conceived for power tests, it is also perfect for car exhaust analysis tests. Easy to install, the POWER II is supplied complete with:

- 1** "LAM" series sparkproof electric exhauster with high air flow rate and medium head,
- 2** "T-GAS" series flexible hose,
- 3** "CB" series oval stainless steel nozzle with adjustment bar.



Modello / Item		POWER II		
		Car power	Truck power	
230/400 V - 50 Hz - Trifase / Three-phase				
1	Potenza / Power	HP/kW	1/0,75	1,5/1,1
	Uscita / Outlet	Ø [mm.]	180	180
	Portata / Air flow	[m3/h]	850	1400
2	Per tubi / For hoses	Ø [mm.]	100	150
	Lunghezza / Length	[m.]	5	5
3	Dimensioni / Sizes	[mm.]	CB 1/100 250x180	CB 2/150 300x200

Accessori:

- Versione a doppia tubazione
- Bocchette serie BS, BSS, BN e BNA
- Supporto a muro per tubazioni a riposo serie SUP
- Tubi flessibili ad alte temperature.

Accessories:

- Double-hose model
- Series BS, BSS, BN and BNA nozzles
- Series SUP wall bearings for inactive hoses
- High temperature flexible hoses.

OPTIONAL

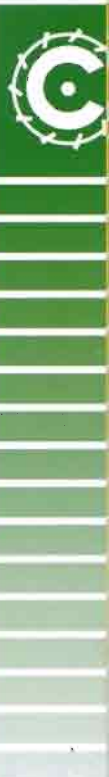
Serie PIPE 2.5 - PIPE 5

- I** Bocchetta ovale con asta regolabile.
- GB** Oval nozzle with height adjustment rod.



Serie TOB 60 CAR

- I** Bocchetta quadrata con asta regolabile carrellata, con freni, con attacco tubo Ø 200 sez. bocchetta 600x600 mm
- GB**rolley mounted square nozzle dim. 600x600 mm for hoses Ø 200 with adjustment rods.





COVER 6 GAS

I Kit aspirazione gas di scarico per autovetture e motocicli, adatto per piccole e medie officine. Bandiera aspirante articolata, autoportante, lunga 6 mt (campo di lavoro mt. 12), costruita in acciaio verniciato con smalto epossidico, robusta e di facile installazione. E' corredata di elettroaspiratore mod. ASP 0.75, tubazione flessibile di collegamento mt. 1 Ø 100, tubazione di calata mt. 5 Ø 75, bocchetta in gomma con tappo, sostegno per tubazione a riposo.

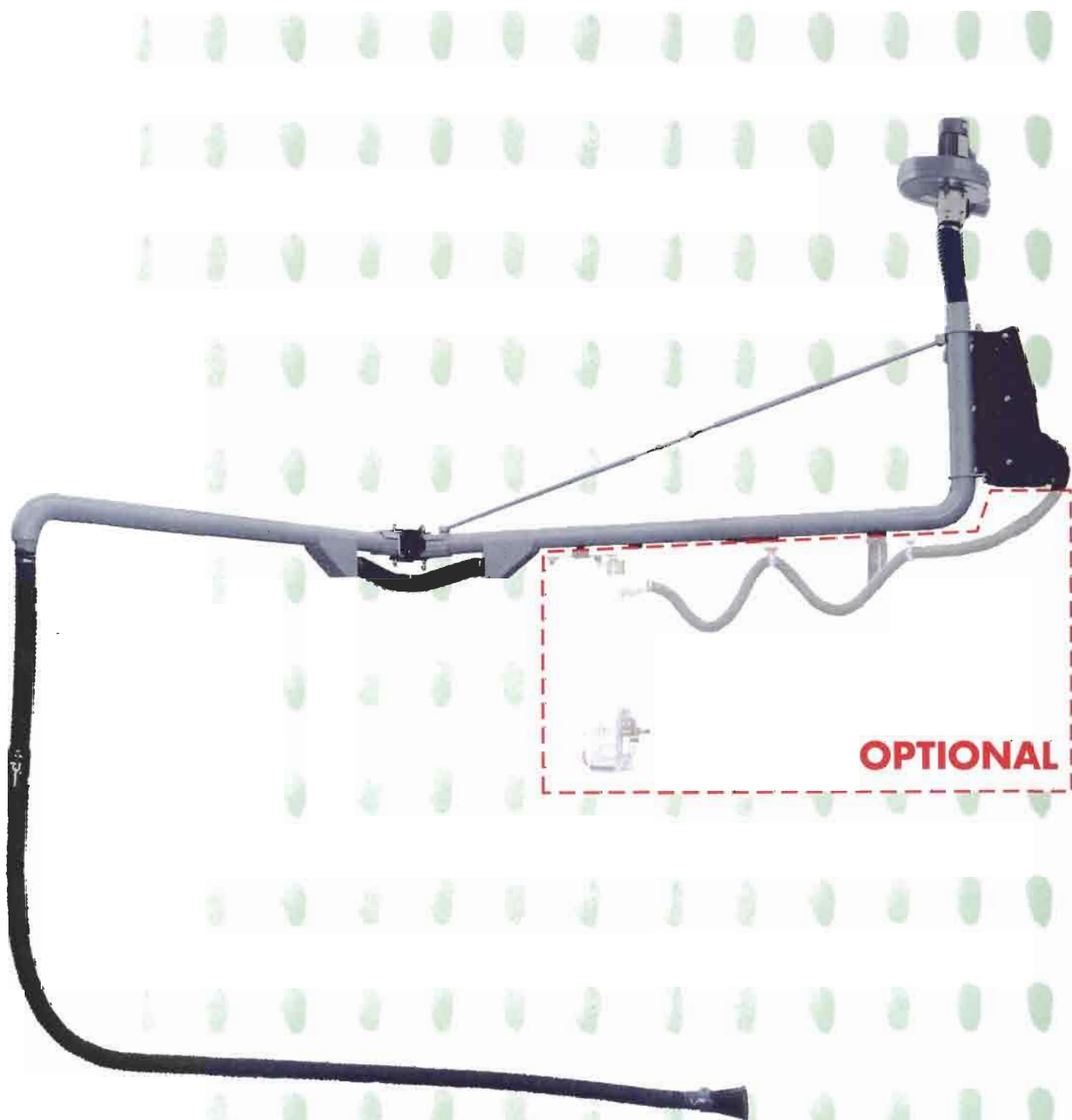
OPTIONAL: KIT SCORREVOLE.

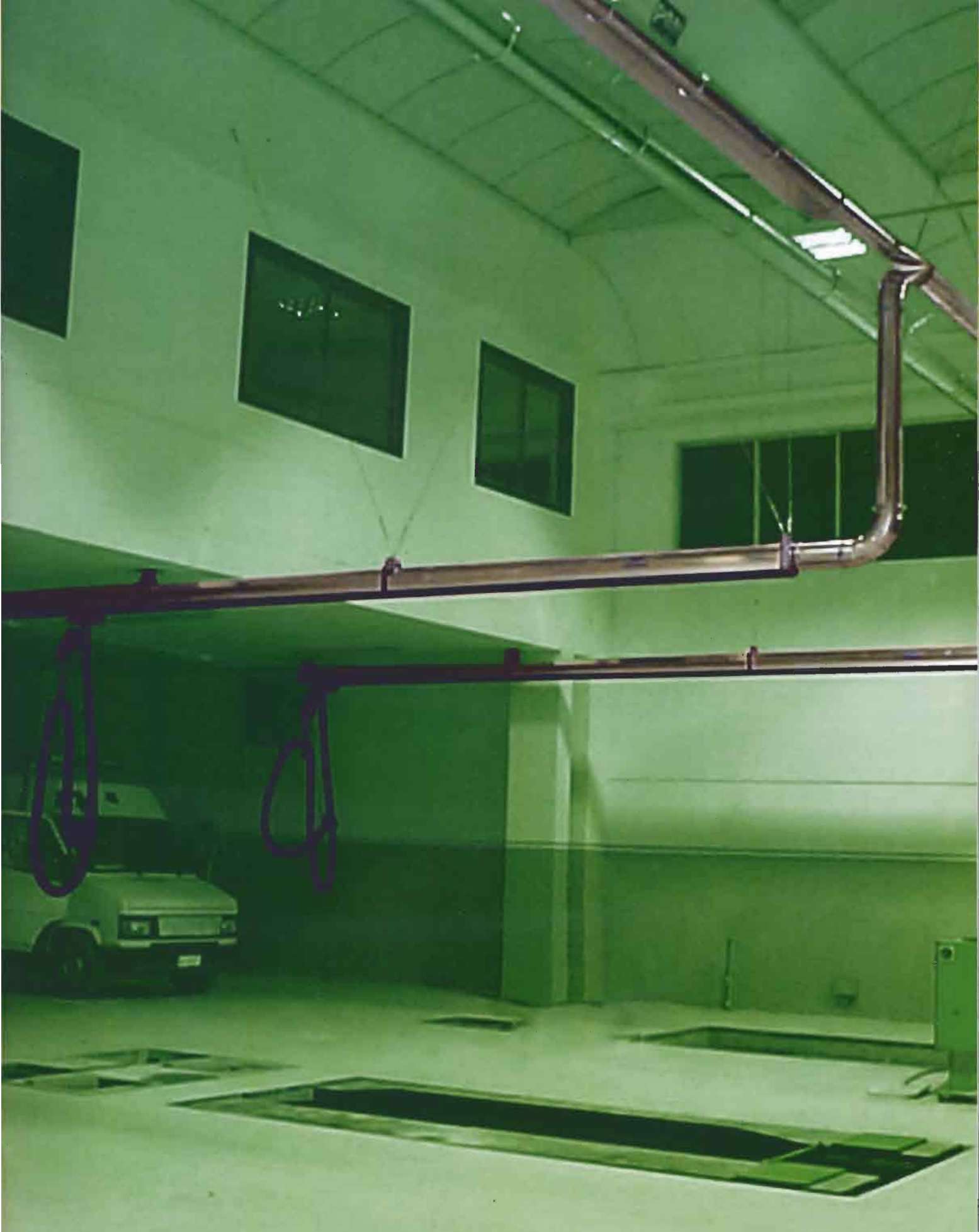
Unità di servizio scorrevole su binario applicabile su prolunghe a bandiera per braccio, completa di prese elettriche, prese pneumatiche e aspirazione polveri se richiesta.

GB Exhaust extraction kit for cars and motor-cycles suitable for workshops of small and middling size. 6 meter long, self-bearing, articulated extraction flag (working area: 12 meters), made of epoxy enameled steel. Strong and easy to install, it is supplied with our exhauster model ASP 0.75, 1 meter long Ø 100 connecting flexible hose, 5 meter long Ø 75 extraction flexible hose, one rubber nozzle with extractable cap and one wall mounting for hose storage.

OPTIONAL: SLIDING KIT.

Service unit equipped with electric taps, pneumatic outlets and - if required - dust extraction inlet. It is sliding on rails and can be installed on extension flags arms.





**IMPIANTI COMPLETI SCORREVOLI
TOTAL SLIDING SYSTEM**



SYSTEM LINE

I SYSTEM LINE

Kit di aspirazione per linee di revisione auto, comprendente:

- Linea canalina sez. 135x220 (mod. BLIND 190) L = 9, 12, 15 mt. con carrello di scorrimento
- Tubo flessibile (Ø 75 mm - lunghezza 5 mt.)
- Bocchetta in gomma con pinza
- Elettroaspiratore in fusione di alluminio antiscintille ad alta pressione mod. ASP 0.75 HP 0.75
- Tubo flessibile Alluflex di collegamento linea/aspiratore.

Fornibile nelle seguenti versioni:

- Manuale con sgancio bocchetta e ritorno
- Automatico con sgancio bocchetta automatico, attacco rapido di sicurezza, ritorno elettrico (optional).

N.B. Lo staffaggio della linea non è compreso. Camino Ø 120 mm e linea di collegamento sono da conteggiarsi in loco.

Per ogni altra informazione consultare ns. Uff. Tecnico.

GB SYSTEM LINE

The extraction kit includes:

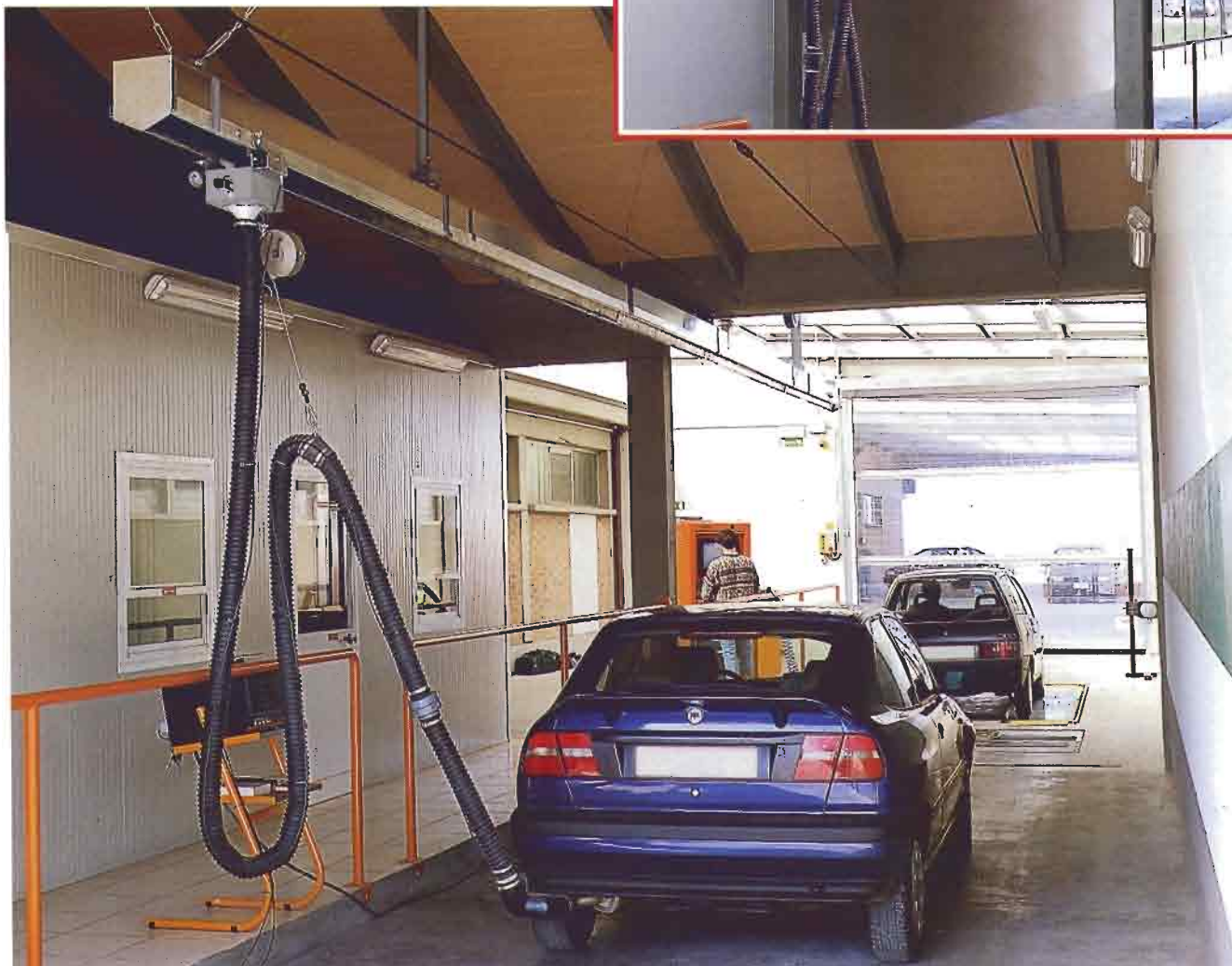
- Aluminium extraction rail (135x220), length = 9, 12 or 15 mt. (mod. BLIND 190) with sliding trolley
- Flexible hose (Ø 75 mm - length 5 mt.)
- Rubber nozzle with gripper
- Sparkproof cast aluminium electric exhauster high pressure (ASP 0.75 - HP 0,75).
- Alluflex hose to joint the line and the exhauster.

Available in the following versions:

- Manual, after the nozzle is manually uncoupled the sliding trolley has to be accompanied to its parking place.
- Automatic uncoupling of the nozzle supplied with safety quick coupling system - electric recovery of the trolley (optional).

Track brackets are not included, the chimney Ø 120 mm and the jointing line are to be studied on the spot.

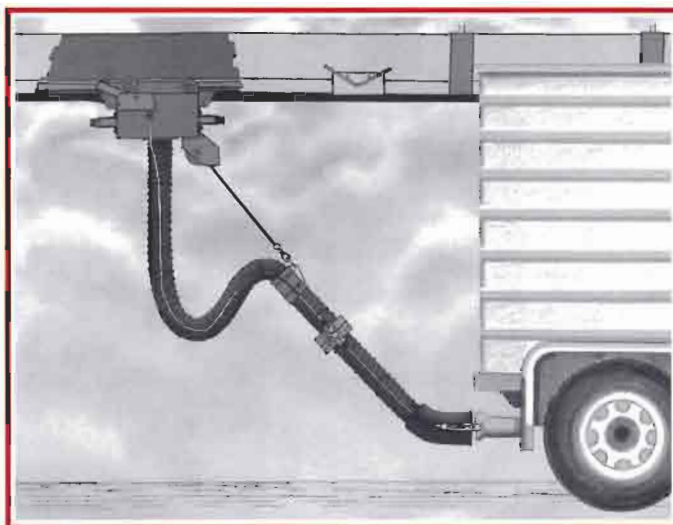
For further information, please apply to our technical office.



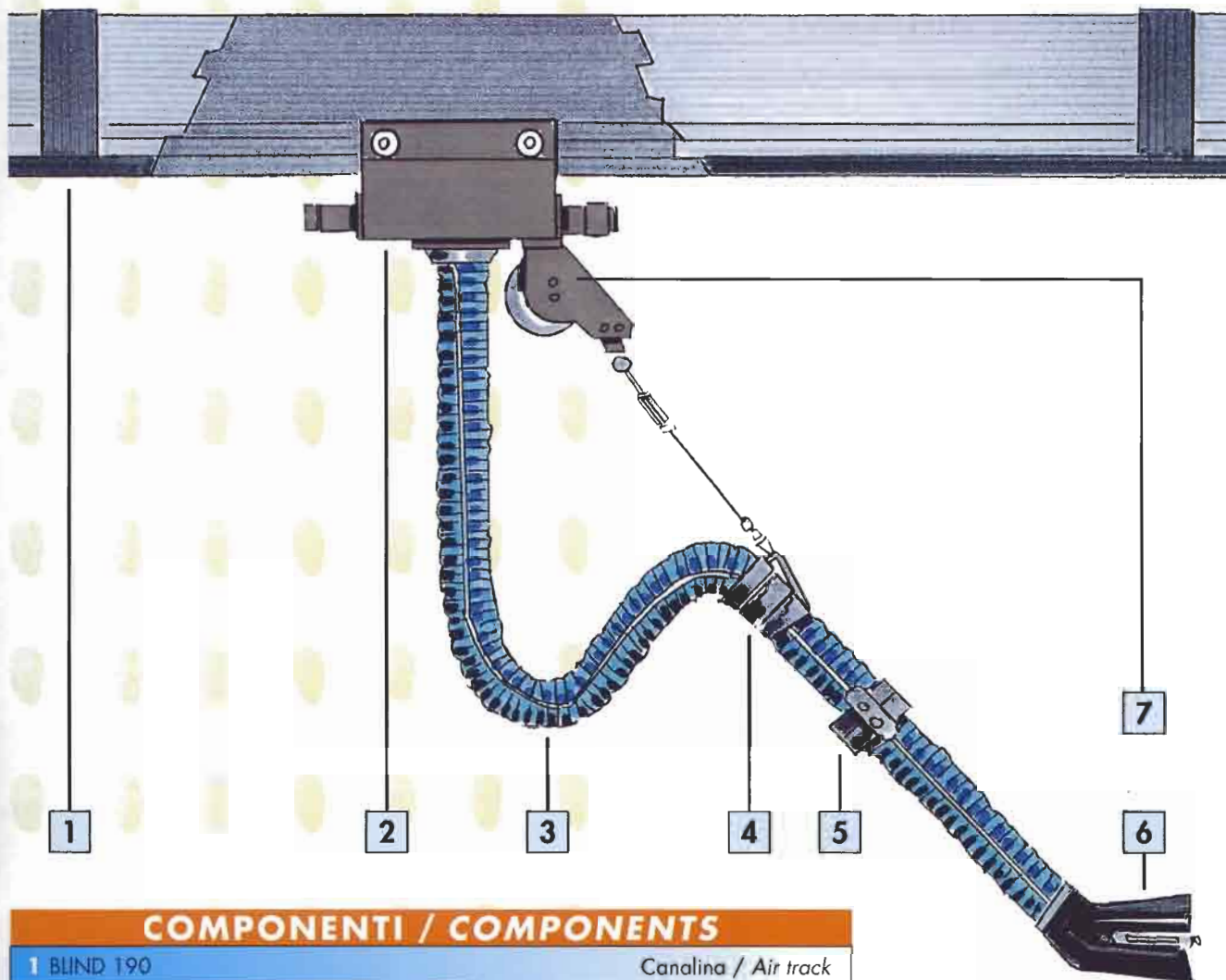
SYSTEM LINE VP

I SYSTEM LINE VEICOLI PESANTI.
 Kit scorrevole per revisione camion completo di elettroaspiratore da 2 HP, un carrello con 7,5 mt di tubazione Ø 150, bilanciere con contro scatto e bocchetta ovale in gomma per scarichi accoppiati con pinza manuale. Escluso staffe soffitto/parete e camino Ø 200. Versione manuale: sgancio bocchetta manuale e ritorno carrello a inizio linea manuale.

GB SYSTEM LINE FOR HEAVY VEHICLES.
 Complete heavy vehicles overhauling sliding kit furnished with 2 HP electric exhauster, sliding carriage with 7,5 -mt- long Ø 150 hose, equalizer with counter-release and oval rubber nozzle for twin exhaust-pipes with manual locking gripper. Wall and ceiling fastening hangers and Ø 200 outlet hose are excluded.
 Manual version: manual nozzle uncoupling and manual trolley recovery.



Versione automatica a richiesta. Consultare il ns. ufficio tecnico commerciale.
 Automatic version on request. Please apply to our sales office for further information.



COMPONENTI / COMPONENTS

1 BLIND 190	Canalina / Air track
2 CAT 75	Carrello scorrevole / Sliding carriage
3 TGAS 75/5	Tubazione flessibile / Flexible hose
4 AN 75	Attacco per sospensione / Coupling for hose suspension
5 JOINT 75 (Optional)	Attacco rapido / Quick hose coupling
6 BNA 75 P	Bocchetta ovale in gomma / Oval rubber nozzle
7 BIL	Bilanciere / Equalizer

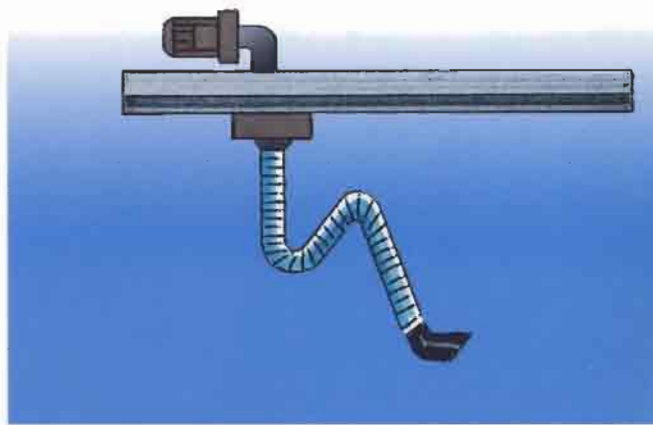
TTS AIR KIT 1

I Pratico, facile e rapido da montare. E' la soluzione ideale per aspirare i gas di scarico in prossimità dell'auto senza il vincolo della postazione fissa o di ingombranti tubazioni aggiuntive.

Completo di: elettroaspiratore antiscintilla in lamiera d'acciaio mod. "LAM" 1 Hp (posizionato sulla parte superiore dell'impianto), nuova canalina in estruso di alluminio "ETB", 1 carrello scorrevole completo di flangia ruotante a 360°, per evitare l'attorcigliamento della tubazione flessibile, 1 tubazione flessibile modello "T-GAS", 1 bocchetta in gomma, attacco con nuovo cavo di nylon, per sospensione tubo e tubazione di raccordo in alluminio aggraffato modello "ALLUFLEX" per il convogliamento dell'aria all'elettroaspiratore per l'espulsione in atmosfera. La nuova struttura in estruso di alluminio, grazie alla sua rigidità, permette un minor numero di punti per lo staffaggio.

GB Practical, easy and quick to install. The TTS AIR KIT 1 is the ideal solution for exhaust gas extraction near the car without the need for a fixed position or bulky additional hoses.

Complete with: "LAM" series spark-proof 1 HP electric exhauster in steel sheet, new extruded aluminium track "ETB", 1 sliding carriage complete of 360° rotating flange in order to avoid hose twisting, 1 flexible hose mod. "T-GAS", 1 rubber nozzle, coupling for hose suspension with nylon cable and 1 "ALLUFLEX" seamed aluminium flexible hose for conveying air to the exhauster.



Articolo / Item	TTS AK 6/1	TTS AK 9/1	TTS AK 12/1	TTS AK 15/1	TTS AK 18/1	TTS AK 21/1
Lungh. canalina Track Length	6 mt	9 mt	12 mt	15 mt	18 mt	21 mt
Mod. C (Auto / Car) Caratteristiche / Features	1 HP L=7 mt - Ø 75	1 HP L=7 mt - Ø 75	1 HP L=7 mt - Ø 75	1 HP L=7 mt - Ø 75	1 HP L=7 mt - Ø 75	1 HP L=7 mt - Ø 75
Mod. T (Camion / Truck) Caratteristiche / Features	1 HP L=7 mt - Ø 100	1 HP L=7 mt - Ø 100	1 HP L=7 mt - Ø 100	1 HP L=7 mt - Ø 100	1 HP L=7 mt - Ø 100	1 HP L=7 mt - Ø 100

PER RICHIEDERE / FOR REQUEST

Articolo / Item	Lungh. canalina / Track Length	N° carrelli / N° carriages	Modello / Model
	TTS AK	6 / 1	C

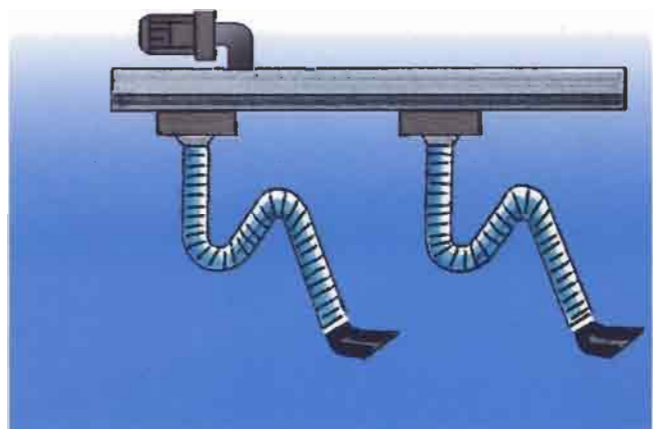
TTS AIR KIT 2

I Pratico, facile e rapido da montare. E' la soluzione ideale per aspirare i gas di scarico in prossimità dell'auto senza il vincolo della postazione fissa o di ingombranti tubazioni aggiuntive.

Completo di: elettroaspiratore antiscintilla in lamiera d'acciaio mod. "LAM" 1,5 Hp (posizionato sulla parte superiore dell'impianto), nuova canalina in estruso di alluminio "ETB", 2 carrelli scorrevoli completi di flangia ruotante a 360°, per evitare l'attorcigliamento della tubazione flessibile, 2 tubazioni flessibili modello "T-GAS", 2 bocchette in gomma, attacco con nuovo cavo di nylon, per sospensione tubo e tubazione di raccordo in alluminio aggraffato modello "ALLUFLEX" per il convogliamento dell'aria all'elettroaspiratore per l'espulsione in atmosfera. La nuova struttura in estruso di alluminio, grazie alla sua rigidità, permette un minor numero di punti per lo staffaggio.

GB Practical, easy and quick to install. The TTS AIR KIT 21 is the ideal solution for exhaust gas extraction near the car without the need for a fixed position or bulky additional hoses.

Complete with: "LAM" series spark-proof 1,5 HP electric exhausters in steel sheet, new extruded aluminium track "ETB", 2 sliding carriages complete of 360° rotating flange in order to avoid hose twisting, 2 flexible hoses mod. "T-GAS", 2 rubber nozzles, coupling for hose suspension with nylon cable and 1 "ALLUFLEX" seamed aluminium flexible hose for conveying air to the exhauster.



Articolo / Item	TTS AK 6/2	TTS AK 9/2	TTS AK 12/2	TTS AK 15/2	TTS AK 18/2	TTS AK 21/2
Lungh. canalina Track Length	6 mt	9 mt	12 mt	15 mt	18 mt	21 mt
Mod. C (Auto / Car) Caratteristiche / Features	1,5 HP L=7 mt - Ø 75	1,5 HP L=7 mt - Ø 75	1,5 HP L=7 mt - Ø 75	1,5 HP L=7 mt - Ø 75	1,5 HP L=7 mt - Ø 75	1,5 HP L=7 mt - Ø 75
Mod. T (Camion / Truck) Caratteristiche / Features	1,5 HP L=7 mt - Ø 100	1,5 HP L=7 mt - Ø 100	1,5 HP L=7 mt - Ø 100	1,5 HP L=7 mt - Ø 100	1,5 HP L=7 mt - Ø 100	1,5 HP L=7 mt - Ø 100

PER RICHIEDERE / FOR REQUEST

Articolo / Item	Lungh. canalina / Track Length	N° carrelli / N° carriages	Modello / Model
	TTS AK	21 / 2	T



ARROTOLATORI MECCANICI FISSI
STATIONARY MECHANICAL REWINDING REELS





APT/C



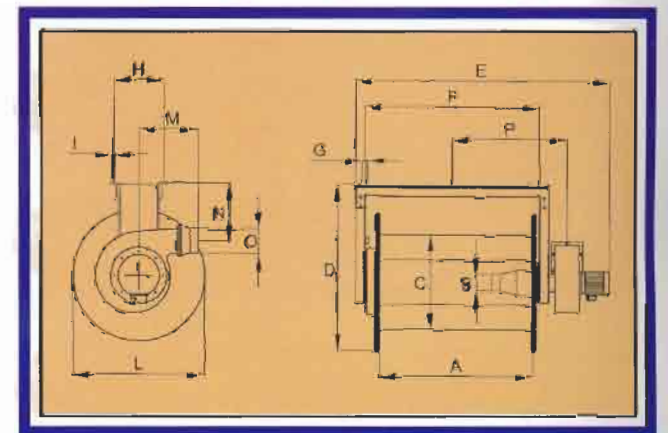
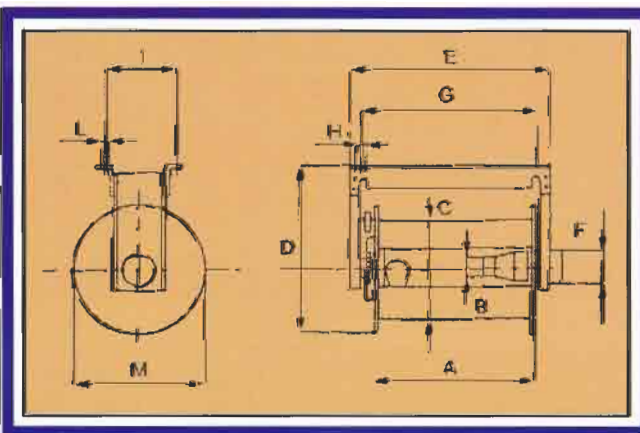
I ARROTOLATORE E AVVOLGIMENTO MECCANICO:
 semplice, leggero, ma affidabile, grazie anche all'alta qualità dei materiali impiegati, è dotato di sistema di controscatto per l'arresto del tubo all'altezza desiderata. può essere montato sia a parete che a soffitto. Grazie al suo ingombro ridotto è particolarmente adatto per il settore autoveature e motocicli. Indicato per impianti di aspirazione centralizzati. Completo di tubo flessibile mod. T-GAS, fermatubo ATS, bocchetta BNT, fascette e coprifascette. A richiesta può essere fornito di sistema automatico per l'accensione e lo spegnimento dell'elettroaspiratore. (SYSTEM-GO, SWB C1 o C2)

GB HOSE REEL WITH MECHANICAL REWIND:
 simple, lightweight but reliable, thanks to the high quality of the materials used. The APT model is equipped with a locking mechanism to stop the hose at the desired height. It can be fitted on either the wall or the ceiling. Thanks to its compact size, the APT model is ideal for use with cars and motorcycles. Suitable for centralized extraction system. Complete with flexible hose mod. T-GAS, adjustable safety stop ATS, nozzle BNT, hose-clamp and with rubber covers. On request, the APVT could be supplied with automatic exhauster starting device (SYSTEM-GO, SWB C1 o C2)

APVT/C

I ARROTOLATORE A RIAVVOLGIMENTO MECCANICO:
 si differenzia dal modello "APT" in quanto accoppiato con un elettroaspiratore serie "LAM"; è in grado di fornire un'aspirazione ottimale anche con un tubo flessibile fino a m. 10. Grazie al suo ingombro ridotto è particolarmente adatto per il settore autoveature e motocicli ove si necessiti di postazioni di lavoro autonome. Completo di tubo flessibile mod. T-GAS, fermatubo ATS, bocchetta BNT, fascette e coprifascette. A richiesta può essere fornito di sistema automatico per l'accensione e lo spegnimento dell'elettroaspiratore. (SYSTEM-CTRL)

GB HOSE REEL WITH MECHANICAL REWIND:
 differs from "APT" model in the coupling with an "LAM" series electric exhauster. The APVT model provides excellent extraction even with a hose up to 10 metres long. Thanks to its compact size, the APVT model is ideal for cars and motorcycles workshops where autonomous workstations are needed. Complete with flexible hose mod. T-GAS, adjustable safety stop ATS, nozzle BNT, hose-clamp and with rubber covers. On request, the APVT could be supplied with automatic exhauster starting device (SYSTEM-CTRL)



Mod	Version	A (mm)	B ø (mm)	C ø (mm)	D (mm)	E (mm)	F ø (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M ø (mm)	Peso Kg
APT	75/7	600	75	350	600	709	120	639	40	246	10	540	43
APT	75/10	600	75	350	600	709	120	639	40	246	10	540	46

Mod	Version	A (mm)	B ø (mm)	C ø (mm)	D (mm)	E (mm)	F ø (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L ø (mm)	M ø (mm)	N (mm)	O ø (mm)	P (mm)	Peso Kg	HP
APVT	75/7	600	75	350	600	1110	639	40	246	10	540	273	235	150	495	55	0,5
APVT	75/10	600	75	350	600	1110	639	40	246	10	540	273	235	150	495	57	0,5

APTC/C

I ARROTOLATORE E AVVOLGIMENTO MECCANICO

Leggero, ma estremamente solido, grazie all'alta qualità dei materiali impiegati, è dotato di sistema di controscatto per l'arresto del tubo all'altezza desiderata. Può essere montato sia a parete che a soffitto. Completo di tubo flessibile mod. T-GAS, fermatubo ATS, bocchetta BNT, fascette e coprifascette. Indicato per impianti di aspirazione centralizzati. A richiesta può essere fornito di sistema automatico per l'accensione e lo spegnimento dell'elettroaspiratore. (SYSTEM-GO, SWB C1 o C2)

HOSE REEL WITH MECHANICAL REWIND:

GB Lightweight but extremely sturdy, thanks to the high quality of the materials used. The APTC-C is equipped with a locking mechanism stop the hose at the desired height. It can be fitted on either the wall or the ceiling. Complete with flexible hose mod. T-GAS, adjustable safety stop ATS, nozzle BNT, hose-clamp and with rubber covers. Suitable for centralized extraction system. On request, the APVTC could be supplied with automatic exhauster starting device (SYSTEM-GO, SWB C1 o C2)

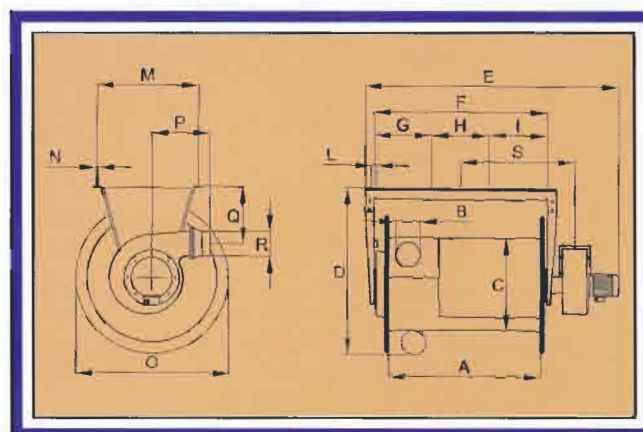
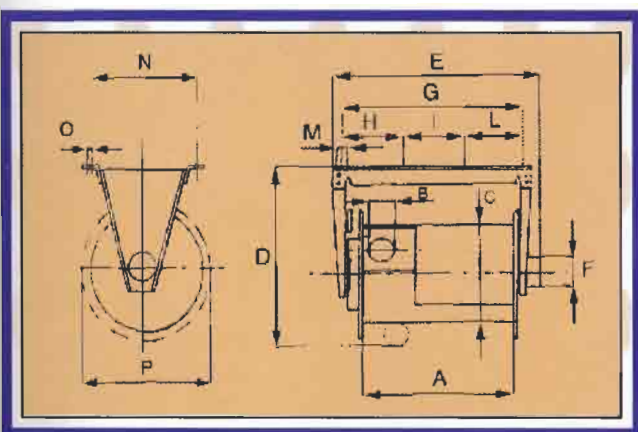
APVTC/C

I ARROTOLATORE E AVVOLGIMENTO MECCANICO

Si differenzia dal modello APTC-C in quanto accoppiato con un elettroaspiratore serie LAM. Grazie al suo ingombro ridotto e particolarmente adatto per il settore autovetture e motocicli ove si necessita di postazioni di lavoro autonome. E' dotato di sistema di controscatto per l'arresto del tubo all'altezza desiderata. Può essere montato sia a parete che a soffitto. Completo di tubo flessibile mod. T-GAS, fermatubo ATS, bocchetta BNT, fascette e coprifascette. Indicato per impianti di aspirazione centralizzati. A richiesta può essere fornito di sistema automatico per l'accensione e lo spegnimento dell'elettroaspiratore. (SYSTEM-CTRL)

HOSE REEL WITH MECHANICAL REWIND

GB Differs from APTC-C model in the coupling with an "LAM" series electric exhauster. Thanks to its compact size, the APVTC is ideal for cars and motorcycles workshops where autonomous workstation are needed. It can be fitted on either the wall or the ceiling. Complete with flexible hose mod. T-GAS, adjustable safety stop ATS, nozzle BNT, hose-clamp and with rubber covers. Suitable for centralized extraction system. On request, the APVTC could be supplied with automatic exhauster starting device (SYSTEM-CTRL)



Mod	Version	A (mm)	B Ø (mm)	C Ø (mm)	D (mm)	E (mm)	F Ø (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	P Ø (mm)	Peso Kg
APTC	75/13	850	75	350	631	970	120	914	305	304	305	30	307	12	540	49
	100/7	850	100	350	676	970	120	914	305	304	305	30	311	12	580	49
	100/10	850	100	350	676	970	120	914	305	304	305	30	311	12	580	53

Mod	Version	A (mm)	B Ø (mm)	C Ø (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O Ø (mm)	P (mm)	Q (mm)	R Ø (mm)	S (mm)	Peso Kg	HP
APVTC	75/13	850	75	350	631	1370	914	305	304	305	30	307	12	540	280	285	150	625	50	0,5
	100/7	850	100	350	676	1370	914	305	304	305	30	311	12	580	280	285	150	625	50	0,5
	100/10	850	100	350	676	1370	914	305	304	305	30	311	12	580	280	285	150	625	63	0,5

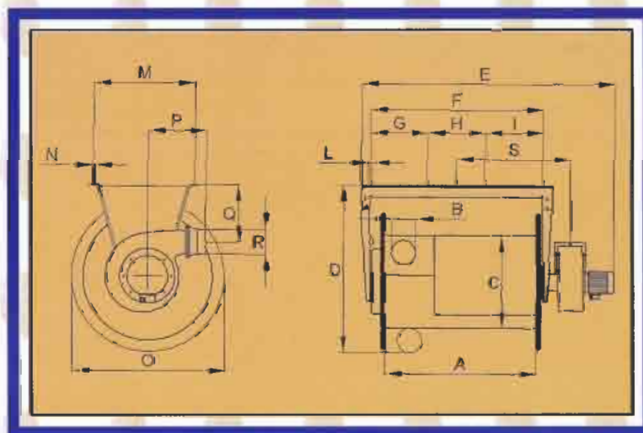
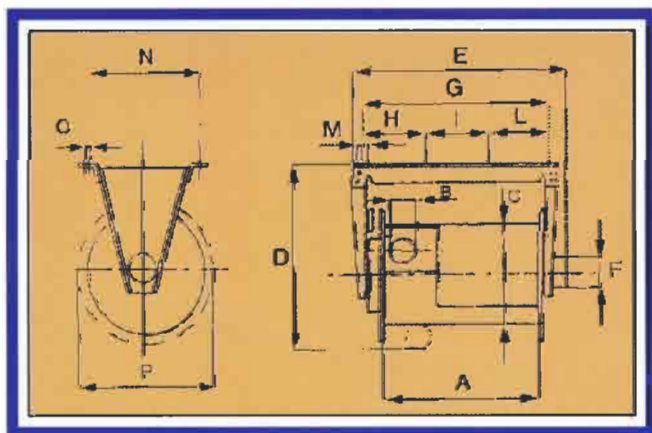


I ARROTOLATORE E AVVOLGIMENTO MECCANICO:
Viene fornito senza tubo flessibile, leggero, ma estremamente solido, grazie all'alta qualità dei materiali impiegati, è dotato di sistema di controscatto per l'arresto del tubo all'altezza desiderata. Può essere montato sia a parete che a soffitto e, a richiesta, corredato di finecorsa registrabile di sicurezza (ATS). Indicato per impianti di aspirazione centralizzati. A richiesta può essere fornito di sistema automatico per l'accensione e lo spegnimento dell'elettroaspiratore. (SYSTEM-GO, SWB C1 o C2)

GB HOSE REEL WITH MECHANICAL REWIND:
Without flexible hose, lightweight but extremely sturdy, thanks to the high quality of the materials used. The AM model is equipped with a locking mechanism to stop the hose at the desired height. It can be fitted to either the wall or the ceiling and, on request, equipped with an adjustable safety stop (ATS). Suitable for centralized extraction system. On request, the AMA could be supplied with automatic exhaustor starting device (SYSTEM-GO, SWB C1 o C2)

I ARROTOLATORE A RIAVVOLGIMENTO MECCANICO:
Viene fornito senza tubo flessibile, si differenzia dal modello "AM" in quanto accoppiata con un elettroaspiratore serie "LAM", è in grado di fornire un'aspirazione ottimale anche con un tubo flessibile fino a 13 mt. Particolarmente adatto nei casi in cui necessiti di postazioni di lavoro autonome. A richiesta può essere fornito di sistema automatico per l'accensione e lo spegnimento dell'elettroaspiratore. (SYSTEM-CTRL)

GB HOSE REEL WITH MECHANICAL REWIND:
Differs from "AM" model in the coupling with an "LAM" series electric exhaustor. The AMA model provides excellent extraction even with a hose up to 13 metres long. It is particularly suitable for use in workshops where autonomous workstation are needed. On request, the AMA could be supplied with automatic exhaustor starting device (SYSTEM-CTRL)



Mod	Version	A (mm)	B ø (mm)	C ø (mm)	D (mm)	E (mm)	F ø (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	P ø (mm)	Peso Kg
AM	100/13	960	100	450	740	1170	150	1096	365	366	365	40	432	12	670	55
	125/7	720	125	450	795	930	150	856	285	286	285	40	444	12	730	45
	125/10	720	125	450	795	930	150	856	285	286	285	40	444	12	730	59
	125/13	960	125	450	795	1170	150	1096	365	366	365	40	444	12	730	61
	150/10	960	150	450	845	1170	150	1096	365	366	365	40	455	12	780	55

Mod	Version	A (mm)	B ø (mm)	C ø (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O ø (mm)	P (mm)	Q (mm)	R ø (mm)	S (mm)	Peso Kg	HP
AMA	100/13	960	100	450	740	1565	1096	365	366	365	40	432	12	670	280	300	150	725	67	0,5
	125/7	720	125	450	795	1165	856	285	286	285	40	444	12	730	280	325	180	615	57	1
	125/10	720	125	450	795	1360	856	285	286	285	40	444	12	730	280	325	180	735	79	1
	125/13	960	125	450	795	1600	1096	365	366	365	40	444	12	730	280	325	180	735	81	1
	150/10	960	150	450	845	1600	1096	365	366	365	40	455	12	780	280	350	180	735	75	1

AM-MAXI

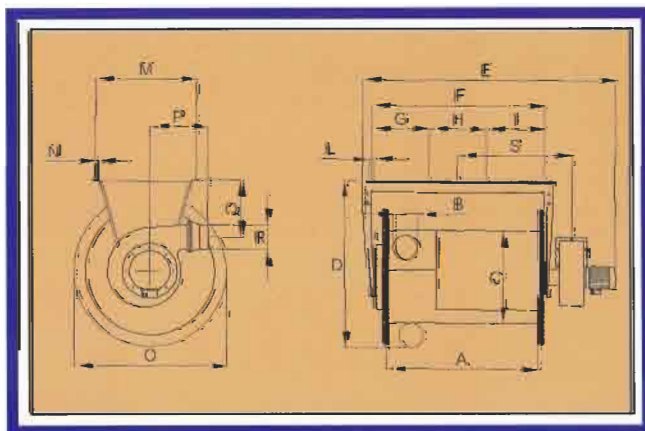
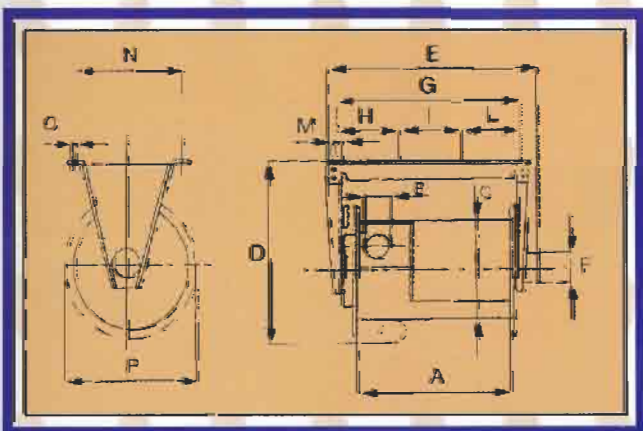
I ARROTOLATORE A RIAVVOLGIMENTO MECCANICO: leggero, ma estremamente solido, grazie all'alta qualità dei materiali impiegati, è dotato di sistema di controscatto per l'arresto del tubo all'altezza desiderata. Può essere montato sia a parete che a soffitto e, a richiesta, corredato di finecorsa registrabile di sicurezza (ATS). Indicato per impianti di aspirazione centralizzati. A richiesta può essere fornito di sistema automatico per l'accensione e lo spegnimento dell'elettroaspiratore. (SYSTEM-GO, SWB C1 o C2)

GB HOSE REEL WITH MECHANICAL REWIND: lightweight but extremely sturdy, thanks to the high quality of the materials used. The AM-MAXI model is equipped with a locking mechanism to stop the hose at the desired height. It can be fitted on either the wall or the ceiling and, on request, equipped with an adjustable safety stop (ATS). Suitable for centralized extraction system. On request, the AMA could be supplied with automatic exhauster starting device (SYSTEM-GO, SWB C1 o C2)

AMA-MAXI

I ARROTOLATORE A RIAVVOLGIMENTO MECCANICO: si differenzia dal modello "AM-MAXI" in quanto accoppiato con un elettroaspiratore serie "LAM"; è in grado di fornire un'aspirazione ottimale anche con un tubo flessibile fino a 15 mt. Particolarmente adatto nei casi in cui necessiti di postazioni di lavoro autonome. A richiesta può essere fornito di sistema automatico per l'accensione e lo spegnimento dell'elettroaspiratore. (SYSTEM-CTRL)

GB HOSE REEL WITH MECHANICAL REWIND: differs from "AM-MAXI" model in the coupling with an "LAM" series electric exhauster. The AMA-MAXI model provides excellent extraction even with a hose up to 15 metres long. It is particularly suitable for use in workshops where autonomous workstation are needed. On request, the AMA could be supplied with automatic exhauster starting device (SYSTEM-CTRL)



Mod	Version	A (mm)	B ø (mm)	C ø (mm)	D (mm)	E (mm)	F ø (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	P ø (mm)	Peso Kg
AM MAXI	125/15	960	125	625	980	1200	150	966	322	322	322	30	530	12	875	60
	125/17	960	125	625	980	1200	150	966	322	322	322	30	530	12	875	62
	150/13	960	150	625	1030	1200	150	966	322	322	322	30	530	12	925	60
	180/10	960	180	625	1120	1200	150	966	322	322	322	30	542	12	985	60
	200/10	960	200	625	1175	1200	150	966	322	322	322	30	570	12	1053	65

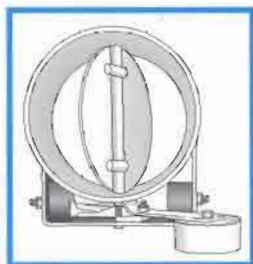
Mod	Version	A (mm)	B ø (mm)	C ø (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O ø (mm)	P (mm)	Q (mm)	R ø (mm)	S (mm)	Peso Kg	HP
AMA MAXI	125/15	960	125	625	980	1540	966	322	322	322	30	530	12	875	280	355	180	661	80	1,5
	125/17	960	125	625	980	1540	966	322	322	322	30	530	12	875	280	355	180	661	82	1,5
	150/13	960	150	625	1030	1540	966	322	322	322	30	530	12	925	280	355	180	661	80	1,5
	180/10	960	180	625	1120	1410	966	322	322	322	30	542	12	985	280	380	180	661	80	1,5
	200/10	960	200	625	1139	1540	966	322	322	322	30	570	12	1053	280	380	180	661	83	1,5



ACCESSORI ACCESSORIES

SERRANDA

- I Serranda interna aperto/chiuso per arrotolatori fissi e scorrevoli
- GB *Open close valve for inside placement into stationary and sliding hose reels.*



ATS

- I Finecorsa registrabile di sicurezza
- GB *Adjustable safetystops*



SYSTEM-CTRL

- I Sistema per l'accensione e lo spegnimento automatico dell'elettroaspiratore con quadro elettrico di potenza, predisposizione per microswitch di comando SYSTEM-GO
- GB *Devices for the automatic start-up and switch off of the electro exhauster engines with power unit and arrangement for SYSTEM-GO control microswitch*

SYSTEM-GO

- I Microswitch di comando aspirazione su arrotolatori meccanici
- GB *Micro switch for the automatic extraction control suitable for mechanical rewinding reels*

SWB-C1

- I Quadro elettrico per aspiratore centralizzato con predisposizione per microswitch di comando SYSTEM-GO
- GB *Switch board for centralized exhausters with pre-arrangement for SYSTEM-GO control microswitch*



SWB-C2

- I Quadro elettrico per aspiratore centralizzato per potenze a partire da 7,5HP avviamento λ con predisposizione per SYSTEM-GO
- GB *Switchboard for exhauster from 7,5 HP with λ connection with pre-arrangement for SYSTEM-GO control microswitch*

Attenzione: Per la serie degli arrotolatori meccanici consigliamo di aggiungere il fine corsa di sicurezza ATS.

Attention: We recommend adding the safety stop model ATS to all mechanical rewinding reels

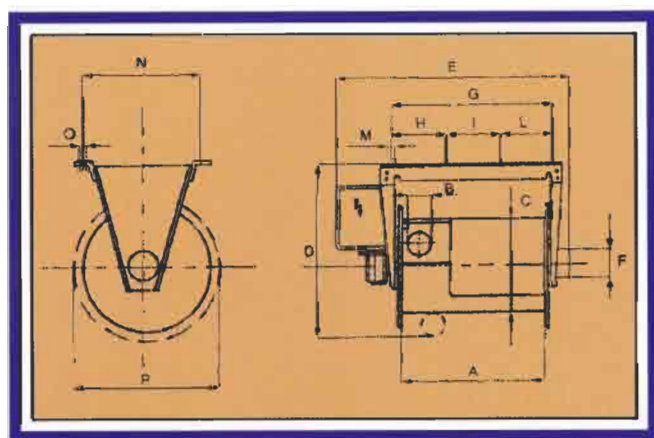


ARROTOLATORI MOTORIZZATI FISSI
STATIONARY POWER-DRIVEN REWINDING REELS





AE/AER



AE/AER MAXI

I **ARROTOLATORE A RIAVVOLGIMENTO MOTORIZZATO:** il funzionamento avviene tramite pulsantiera (AE) o telecomando (AER), entrambi a 24 V a normative CE. Il motoriduttore elettrico è munito di finecorsa elettromeccanico regolabile sia in fase di discesa che di salita. Può essere montato sia a parete che a soffitto anche per altezze superiori ai 5 m. Indicato per impianti di aspirazione centralizzati.

GB **ELECTRICAL-DRIVEN REWINDING REEL:** operation by pushbutton panel (AE) or remote control (AER), both 24 V as per CE regulations. The electric geared motor is equipped with an adjustable electromechanical safety stop for both raising and lowering. It can be fitted on either the wall or the ceiling, also for heights of over 5 meters. Suitable for centralized extraction systems.

Mod	Version	A (mm)	B ø(mm)	C ø(mm)	D (mm)	E (mm)	F ø(mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	P ø(mm)	Peso Kg
AE-AER	75/7	560	75	450	735	944	150	678	226	226	226	30	436	12	630	55
	75/10	560	75	450	735	944	150	678	226	226	226	30	436	12	630	55
	75/13	720	75	450	735	1104	150	838	279	280	279	30	436	12	630	60
	100/7	720	100	450	777	1104	150	838	279	280	279	30	447,5	12	680	66
	100/10	720	100	450	777	1104	150	838	279	280	279	30	447,5	12	680	66
	100/13	960	100	450	777	1344	150	1078	359	360	359	30	447,5	12	680	70
	125/7	560	125	450	827	944	150	678	226	226	226	30	459	12	730	60
	125/10	720	125	450	827	1104	150	838	279	280	279	30	459	12	730	74
	125/13	960	125	450	827	1344	150	1078	359	360	359	30	459	12	730	76
	125/17	960	125	450	827	1344	150	1078	359	360	359	30	459	12	730	76
	125/20	960	125	450	827	1344	150	1078	359	360	359	30	459	12	730	76
	150/10	960	150	450	877	1344	150	1078	359	360	359	30	459	12	780	79
	150/15	1200	150	450	877	1584	150	1318	439	440	439	30	459	12	780	79
	150/17	1200	150	450	877	1584	150	1318	439	440	439	30	459	12	780	79

Mod	Version	A (mm)	B ø(mm)	C ø(mm)	D (mm)	E (mm)	F ø(mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	P ø(mm)	Peso Kg
AE-AER MAXI	125/15	960	125	625	982	1415	150	942	314	314	314	30	527	13	905	80
	125/17	960	125	625	982	1415	150	942	314	314	314	30	527	13	905	84
	150/13	960	150	625	982	1415	150	942	314	314	314	30	527	13	905	86
	180/10	960	180	625	1064	1415	150	942	314	314	314	30	540	13	1015	80
	200/10	960	200	625	1110	1415	150	942	314	314	314	30	553	13	1055	86

Attenzione: Tutti gli arrotolatori motorizzati sono dotati di fine corsa di sicurezza elettrico registrabile in salita e discesa e quadro elettrico a doppio comando per partenza automatica dell'elettroaspiratore se accoppiato.

Attention: All the power-driven reels are equipped with upwards-downwards electric safety stops. The power-driven reels coupled with exhausters are equipped with dual control electric panel for the automatic start up of the exhausters

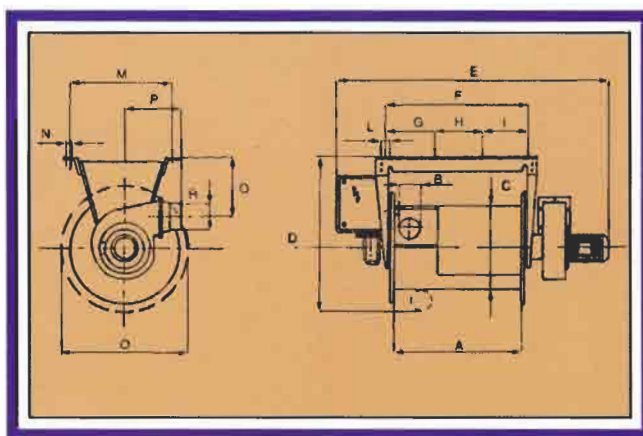
AEV/AERV

AEV/AERV MAXI

I **ARROTOLATORE A RIAVVOLGIMENTO MOTORIZZATO:** si differenzia dal modello "AE/AER" in quanto accoppiato con un elettroaspiratore serie "LAM"; è in grado di fornire un'aspirazione ottimale anche con un tubo flessibile fino a 17 m. Particolarmente adatto nei casi in cui si necessiti di postazioni di lavoro autonome. L'accensione/spengimento dell'aspiratore è regolabile in automatico dai comandi di discesa/salita della tubazione.



GB **ELECTRICAL-DRIVEN REWINDING REEL:** differs from the "AE/AER" model in the coupling with an "LAM" series electric exhauster. This model provides excellent extraction even with a hose up to 17 metres long. It is particularly suitable for use in workshops where autonomous workstations are needed. Exhausters switch-on/off is automatically regulated by the lowering/raising controls of the hose.



Mod	Version	A (mm)	Bø (mm)	Cø (mm)	D (mm)	E (mm)	Fø (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	Pø (mm)	Q (mm)	Rø (mm)	Peso Kg	Portato m ³ /h	HP
AEV-AERV	75/7	560	75	450	735	1300	678	226	226	226	30	436	12	630	278	305	150	67	350	0,5
	75/10	560	75	450	735	1300	678	226	226	226	30	436	12	630	278	305	150	67	350	0,5
	75/13	720	75	450	735	1460	838	279	280	279	30	436	12	630	278	305	150	72	330	0,5
	100/7	720	100	450	777	1460	838	279	280	279	30	447,5	12	680	278	330	150	78	700	0,5
	100/10	720	100	450	777	1460	838	279	280	279	30	447,5	12	680	278	330	150	78	700	0,5
	100/13	960	100	450	777	1700	1078	359	360	359	30	447,5	12	680	278	330	150	82	700	0,5
	125/7	560	125	450	827	1300	678	226	226	226	30	459	12	730	278	355	150	72	1000	1
	125/10	720	125	450	827	1500	830	279	280	279	30	459	12	730	291	310	180	940	1300	1
	125/13	960	125	450	827	1740	1078	359	360	359	30	459	12	730	291	310	180	96	1300	1
	125/17	960	125	450	827	1740	1078	359	360	359	30	459	12	730	291	310	180	96	1300	1,5
	125/20	960	125	450	827	1740	1078	359	360	359	30	459	12	730	291	310	180	96	1300	1,5
	150/10	960	150	450	877	1740	1078	359	360	359	30	459	12	780	291	335	180	90	1500	1
	150/15	1200	150	450	877	1980	1318	439	440	439	30	459	12	780	291	335	180	99	1400	1
150/17	1200	150	450	877	1980	1318	439	440	439	30	459	12	780	291	335	180	99	1400	1,5	

Mod	Version	A (mm)	Bø (mm)	Cø (mm)	D (mm)	E (mm)	Fø (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)	O (mm)	Pø (mm)	Q (mm)	Rø (mm)	Peso Kg	HP
AEV-AERV MAXI	125/15	960	125	625	982	1790	942	314	314	314	30	527	13	905	300	375	180	90	1,5
	125/17	960	125	625	982	1790	942	314	314	314	30	527	13	905	300	375	180	94	1,5
	150/13	960	150	625	982	1790	942	314	314	314	30	527	13	905	300	375	180	96	1,5
	180/10	960	180	625	1064	1790	942	314	314	314	30	540	13	1015	300	401	180	90	1,5
	200/10	960	200	625	1110	1790	942	314	314	314	30	553	13	1055	300	427	180	96	1,5

Attenzione: Tutti gli arrotolatori motorizzati sono dotati di fine corsa di sicurezza elettrico registrabile in salita e discesa e quadro elettrico a doppio comando per partenza automatica dell'elettroaspiratore se accoppiato.

Attention: All the power-driven reels are equipped with upwards-downwards electric safety stops. The power-driven reels coupled with exhausters are equipped with dual control electric panel for the automatic start up of the exhausters



POZZETTI
FLOOR TRAPS

FL

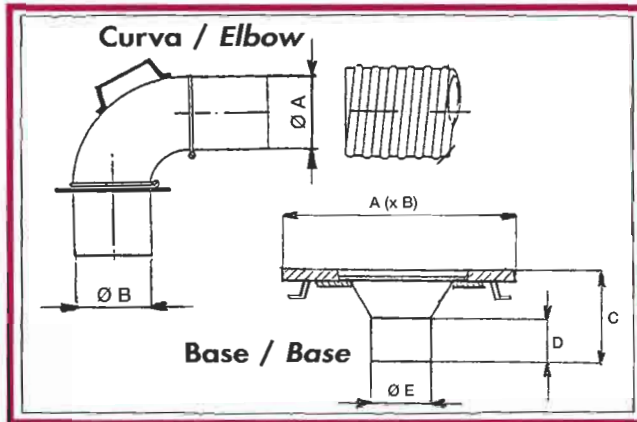
I "SISTEMI DI ASPIRAZIONE GAS DI SCARICO A PAVIMENTO"

Pozzetto a pavimento in lamiera d'acciaio stagnata dotato di innesto a curva per utilizzo di tubi flessibili esterni soprapavimento. Articolo economico perché per ogni pozzetto non è richiesto il tubo flessibile e la bocchetta, ovvero si può utilizzare un unico innesto a curva spostandolo ove serve. Per auto e veicoli commerciali di media cilindrata consigliamo di utilizzare il PZ 75 o il PZ 100, per autocarri il PZ 125.



GB "FLOOR-INSTALLED EXHAUST GAS EXTRACTION SYSTEMS"

Floor trap in tin-plated sheet steel equipped with elbow connection for external hoses above the floor. The PZ system is very economical, as it is not necessary to have a hose and nozzle for each trap, so that a single elbow connection can be moved where needed. For cars and commercial vehicles of medium power, we recommend the PZ 75 or PZ 100 model, and for lorries the PZ 125.



Articolo / Item	Ø A [mm]	Ø B [mm]	Articolo / Item	A (x B) [mm]	C [mm]	D [mm]	Ø E [mm]
FL 75 CURVA	75	99	FL 75/100 BASE	260	120	68	106
FL 100 CURVA	100	99	FL 125 BASE	260	135	68	126
FL 125 CURVA	125	119	FL 150 BASE	350	155	68	156
FL 150 CURVA	150	149					

POZ

I "SISTEMI DI ASPIRAZIONE GAS DI SCARICO A PAVIMENTO"

Pozzetto a pavimento in lamiera d'acciaio stagnata (spessore 10 mm.) dotato di curva sottopavimento per utilizzo di tubi flessibili interni a scomparsa.

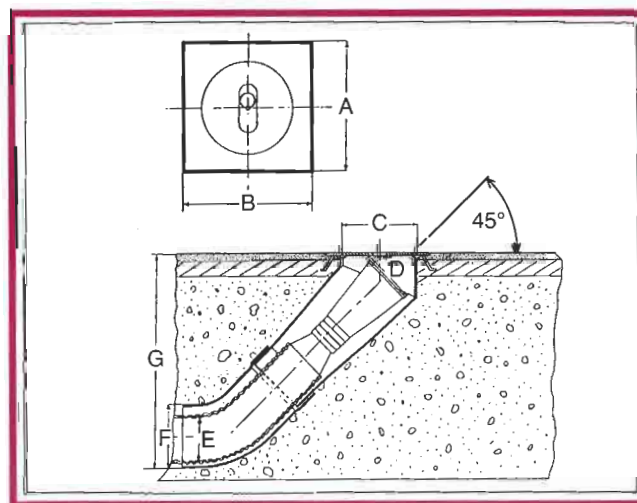
Tale curva sottopavimento permette il rapido inserimento del tubo flessibile ed un facile collegamento alle tubazioni in PVC dell'impianto. Per auto e veicoli commerciali di media cilindrata consigliamo di utilizzare il POZ 80, per autocarri ed autoarticolati il POZ 180.



GB "FLOOR-INSTALLED EXHAUST GAS EXTRACTION SYSTEMS"

Floor trap in tin-plated sheet steel (10 mm thickness) equipped with elbow under the floor for use with internal hideaway hoses.

This under-floor elbow enables quick insertion of flexible hose and easy connection to the system piping in PVC. For cars and commercial vehicles of medium power, we recommend the POZ 80 model, and for lorries and tractor-trailers the POZ 180.

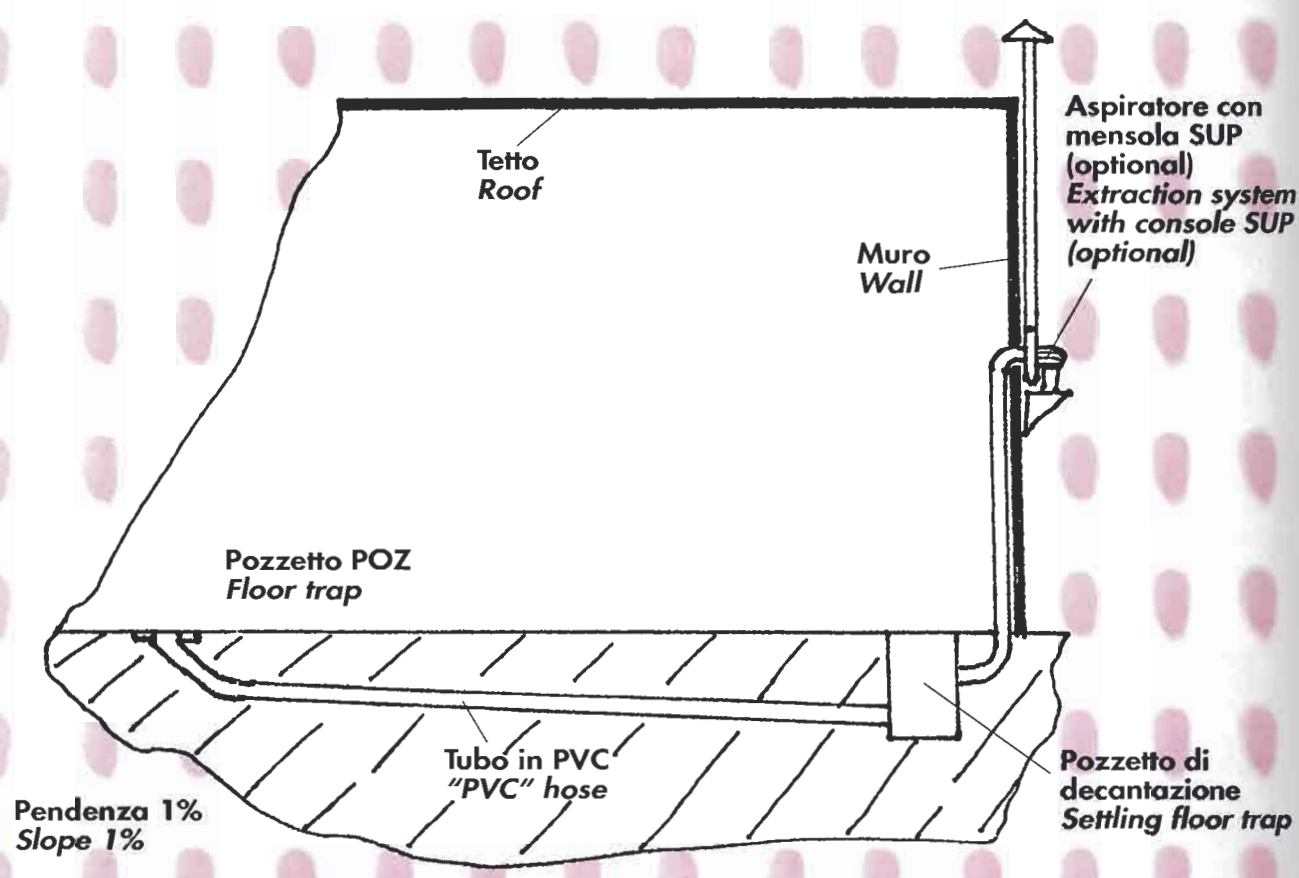
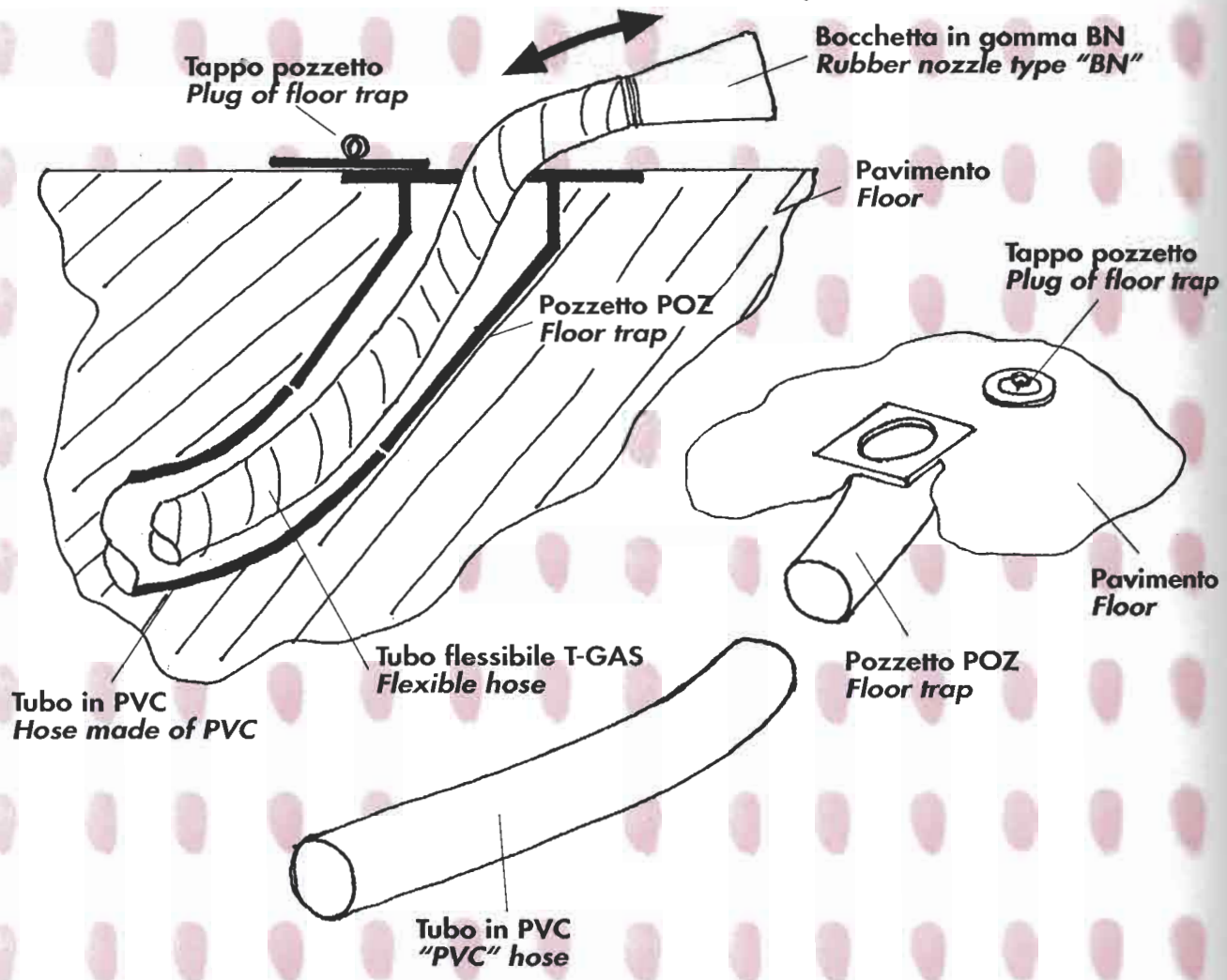


Articolo / Art.	A (x B) mm	Ø C mm	Ø D mm	Ø E mm	Ø F mm	G mm
POZ 80	260	160	80	75	140	418
POZ 180	350	250	180	100/125/150	200	582



SCHEMA D'IMPIANTO CON POZZETTO "POZ"

LAYOUT PLANT WITH FLOOR TRAP TYPE "POZ"





TUBAZIONI FLESSIBILI
FLEXIBLE HOSE





T-GAS

I Tubazione armata con spirale in nylon nero antisciacchiamento per temperatura max 180°C. Adatta sia al montaggio su arrotolatore sia ad impianti canalizzati o a pavimento. Particolarmente consigliata per la sua grande flessibilità, leggerezza e resistenza.

GB Crush-proof nylon coil black reinforced hose for max. temperature of 180°C. Suitable for fitting on reels and for duct or floor-mounted systems. Strongly recommended for its great flexibility, lightness and resistance.



Modello/Model	Ø [mm.]	Lunghezza/Length
T-GAS 75/2,5	75	2,5
T-GAS 75/5	75	5
T-GAS 75/7,5	75	7,5
T-GAS 75/10	75	10
T-GAS 75/13	75	13
T-GAS 75/15	75	15
T-GAS 75/20	75	20
T-GAS 75/40	75	40
T-GAS 100/2,5	100	2,5
T-GAS 100/5	100	5
T-GAS 100/7,5	100	7,5
T-GAS 100/10	100	10
T-GAS 100/13	100	13
T-GAS 100/15	100	15
T-GAS 100/20	100	20
T-GAS 100/40	100	40

Modello/Model	Ø [mm.]	Lunghezza/Length
T-GAS 125/5	125	5
T-GAS 125/7,5	125	7,5
T-GAS 125/10	125	10
T-GAS 125/13	125	13
T-GAS 125/15	125	15
T-GAS 125/20	125	20
T-GAS 125/40	125	40
T-GAS 150/5	150	5
T-GAS 150/7,5	150	7,5
T-GAS 150/10	150	10
T-GAS 150/13	150	13
T-GAS 150/15	150	15
T-GAS 150/20	150	20
T-GAS 180/10	180	10
T-GAS 180/20	180	20
T-GAS 200/10	200	10
T-GAS 200/20	200	20

PAV

I Tubazione antisciacchiamento per impiego gravoso a pavimento, massima temperatura di esercizio 130°C ÷ 150°C.

GB Crush-proof hoses for floor-level installation with, maximum working temperature 130°C ÷ 150°C.



Modello/Model	Ø [mm.]	Lunghezza/Length
PAV 50/2,5	50	2,5
PAV 50/5	50	5
PAV 50/7,5	50	7,5
PAV 50/10	50	10
PAV 75/2,5	75	2,5
PAV 75/5	75	5
PAV 75/7,5	75	7,5
PAV 75/10	75	10

Modello/Model	Ø [mm.]	Lunghezza/Length
PAV 100/2,5	100	2,5
PAV 100/5	100	5
PAV 100/7,5	100	7,5
PAV 100/10	100	10
PAV 125/2,5	125	2,5
PAV 125/5	125	5
PAV 125/7,5	125	7,5
PAV 125/10	125	10

T-SPECIAL 4



I Tubazione flessibile in tessuto di vetro alluminato con spirale in acciaio ad alta trazione cucita all'esterno, colore grigio argentato con striscia nera temperatura di esercizio 400°C. Adatta sia per montaggio su arrotolatori che su impianti fissi, non antischiacciamento. Consegna 20 gg lavorativi dall'ordine. Max mt. 10. Per lunghezze diverse consultare i ns uffici commerciali.

GB *Aluminised glass fabric flexible hose incorporating a high tensile steel helix sewn externally. Colour: silver grey with black scuffstrip. Operating temperature: 400°C. Suitable for fitting on rewinding reels and on stationary systems. Not crush-proof. Delivery: 20 working days after receipt of the order. Max length: 10 meters. For other lengths, please contact our sales office.*

Modello Model	Ø [mm.]	Lunghezza [m.] Length [m.]
T-SPECIAL 4 100/2,5	100	2,5
T-SPECIAL 4 100/5	100	5
T-SPECIAL 4 100/7,5	100	7,5
T-SPECIAL 4 100/10	100	10
T-SPECIAL 4 125/2,5	125	2,5
T-SPECIAL 4 125/5	125	5
T-SPECIAL 4 125/7,5	125	7,5
T-SPECIAL 4 125/10	125	10
T-SPECIAL 4 150/2,5	150	2,5
T-SPECIAL 4 150/5	150	5

Modello Model	Ø [mm.]	Lunghezza [m.] Length [m.]
T-SPECIAL 4 150/7,5	150	7,5
T-SPECIAL 4 150/10	150	10
T-SPECIAL 4 180/2,5	180	2,5
T-SPECIAL 4 180/5	180	5
T-SPECIAL 4 180/7,5	180	7,5
T-SPECIAL 4 180/10	180	10
T-SPECIAL 4 200/2,5	200	2,5
T-SPECIAL 4 200/5	200	5
T-SPECIAL 4 200/7,5	200	7,5
T-SPECIAL 4 200/10	200	10



SNODOFLEX

I Tubazione in tessuto di vetro spalmato con PVC armato con spirale ravvicinata d'acciaio armonico, rivestito con PVC. Temp. di esercizio -20°C + 110°C. Lunghezza rotolo max 10 mt.

GB *Glass fabric hose coated with PVC strengthened with harmonic steel close coil, covered with PVC. Operating temperature -20°C + 110°C. Max roll length 10 mt.*

Modello Model	Ø [mm.]	Lunghezza [m.] Length [m.]
SNODOFLEX 60	60	1
SNODOFLEX 80	80	1
SNODOFLEX 100	100	1
SNODOFLEX 120	120	1
SNODOFLEX 150	150	1

Modello Model	Ø [mm.]	Lunghezza [m.] Length [m.]
SNODOFLEX 180	180	1
SNODOFLEX 200	200	1
SNODOFLEX 220	220	1
SNODOFLEX 250	250	1



ALLUFLEX

I Tubazione flessibile in alluminio aggraffato incombustibile, estensibile fino a 3 mt. Temperatura max. 300°C.

GB Seamed aluminium flexible hose Fire-proof. Max. temp. 300°C. 1 mt long extensible up to 3 mt.



Modello/Model	Ø [mm.]
ALLUFLEX 100	100
ALLUFLEX 120	120
ALLUFLEX 150	150

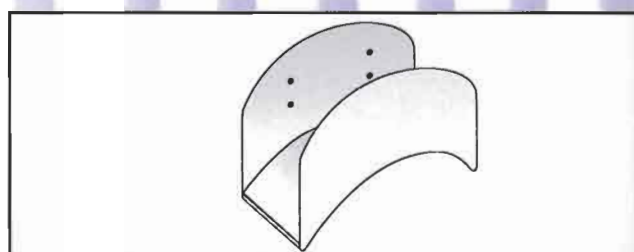
Modello/Model	Ø [mm.]
ALLUFLEX 180	180
ALLUFLEX 200	200

ACCESSORI ACCESSORIES

I SUPPORTI A MURO per tubazione a riposo.

GB WALL BEARINGS for inactive hoses.

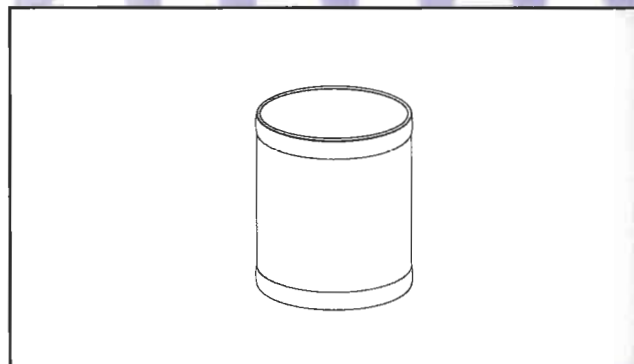
Modello/Model	Per tubazione / For hose Ø [mm.]
SUP 75	60-75
SUP 100	100-125



I MANICOTTI IN LAMERA per raccordare la tubazione.

GB SHEET-METAL hosepipe coupling.

Modello/Model	Per tubazione / For hose Ø [mm.]
TE 75	75
TE 100	100
TE 125	125
TE 150	150
TE 180	180
TE 200	200

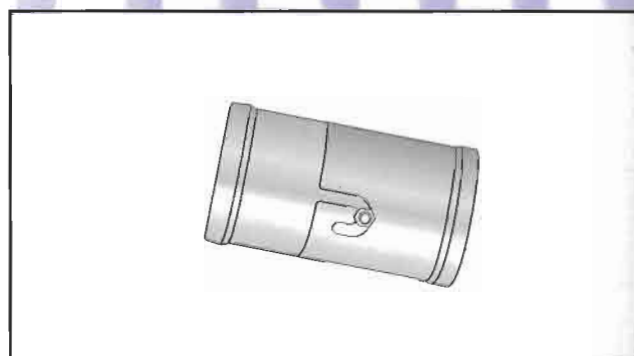


I ATTACCO RAPIDO PER TUBI in lamiera zincata per tubazione flessibile.

GB QUICK HOSE COUPLING zinc-plated for flexible hose.

A baionetta / bayonet-joint

Modello/Model	Per tubazione / For hose Ø [mm.]
MC/S 75	75
MC/S 100	100
MC/S 125	125
MC/S 150	150
MC/S 200	200



I ATTACCO RAPIDO PER TUBI flessibili.

GB QUICK HOSE COUPLING for flexible hose.

A pressione / spring-clutch

Modello/Model	Per tubazione / For hose Ø [mm.]
JOINT 75	75
JOINT 100	100
JOINT 125	125
JOINT 150	150





**BOCCHETTE
NOZZLES**





GOMMA / RUBBER

1 BOCCHETTA IN GOMMA GB RUBBER NOZZLE

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
BN 75/80	75	80
BN 75/140	75	140
BN 100/140	100	140
BN 125/140	125	140
BN 100/200	100	200
BN 125/200	125	200
BN 150/200	150	200
BN 180/200	180	200
BN 200/200	200	200

1 BOCCHETTA IN GOMMA CON TAPPO ESTRAIBILE GB RUBBER NOZZLE WITH EXTRACTABLE CAP AND C.O. INLET

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
BNT 75/140	75	140
BNT 100/140	100	140
BNT 125/140	125	140
RICAMBI / SPARE PARTS		
BNT TAPPO	tappo per cono Ø140 / plug for cone Ø140	

1 BOCCHETTA OVALE IN GOMMA GB OVAL TWIN EXHAUST RUBBER NOZZLE

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
BNA 75	75	165 X 88
BNA 100	100	165 X 88

1 BOCCHETTA OVALE IN GOMMA CON PINZA A BLOCCAGGIO MANUALE GB OVAL RUBBER NOZZLE WITH MANUAL LOCKING GRIPPER

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
BNA 75 P	75	165 X 88
BNA 100 P	100	165 X 88

1 BOCCHETTA IN GOMMA CON PINZA GB MANUAL GRIPPER

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
BNPG 75/140	75	140
BNPG 100/140	100	140
BNPG 100/200	100	200
BNPG 125/200	125	200
BNPG 150/200	150	200
BNPG 180/200	180	200
BNPG 200/200	200	200

1 BOCCHETTA IN GOMMA CON PINZA A BLOCCAGGIO MANUALE GB RUBBER NOZZLE WITH MANUAL LOCKING GRIPPER

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
BNPM 75/140	75	140
BNPM 100/140	100	140
BNPM 100/200	100	200
BNPM 125/200	125	200
BNPM 150/200	150	200
BNPM 180/200	180	200
BNPM 200/200	200	200



ACCIAIO INOX / STAINLESS STEEL



- I BOCCHETTA IN ACCIAIO INOX CON E SENZA C.O. Ø 20 mm.
- GB STAINLESS STEEL NOZZLE WITH OR WITHOUT C.O. Ø 20 mm.

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
BSS 75/100	75	100
*BS 75/100	75	100
*BS 100/100	100	100
*BS 100/140	100	140
*BS 100/160	100	160
*BS 125/140	125	140
*BS 125/180	125	180
*BS 150/180	150	180
*BS 180/180	180	180

(*) C.O. su richiesta
C.O. on request



- I BOCCHETTA RETTANGOLARE IN ACCIAIO INOX
- GB RECTANGULAR STAINLESS STEEL NOZZLE

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
BSR 75/160	75	160X90
BSR 75/200	75	200X100
BSR 100/200	100	200X110
BSR 125/200	125	200X110

(*) C.O. su richiesta
C.O. on request

SCARICHI VERTICALI / STACKS - PAST



- I BOCCHETTA PER SCARICHI VERTICALI - PAST
- GB NOZZLE FOR STACKS - PAST
- I BOCCHETTA PER SCARICHI VERTICALI CON PINZA AUTOCENTRANTE - PAST AR
- GB NOZZLE FOR STACKS WITH SELF CENTERING DEVICE - PAST AR

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
PAST 100	100	165
PAST 125	125	165
PAST 150	150	165
PAST AR 100	100	165
PAST AR 125	125	165



IN GOMMA CON ASTA

RUBBER WITH STAND

- I** BRM - BOCCHETTA CONICA IN GOMMA CON ASTA REGOLABILE
GB RUBBER NOZZLE WITH STAND

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
BCR 100	100	162X158
BCR 125	125	162X158

- I** BRMS - BOCCHETTE DOPPIE CONICHE IN GOMMA CON ASTA
 REGOLABILE

- GB** TROLLEY MOUNTED DOUBLE RUBBER NOZZLE WITH ADJUSTABLE
 STAND

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
BCRD 100	100	140
BCRD 125	125	140

- I** BOCCHETTA OVALE CON BASE MOBILE E ASTA, REGOLABILE IN
 ALTEZZA E INCLINAZIONE

- GB** OVAL NOZZLE WITH ROD ON WHEELS FOR HEIGHT AND INCLINATION
 ADJUSTMENT

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
CB 1/100	100	
CB 1/150	150	

- I** BOCCHETTA OVALE CON BASE FISSA E ASTA, REGOLABILE IN
 ALTEZZA E INCLINAZIONE

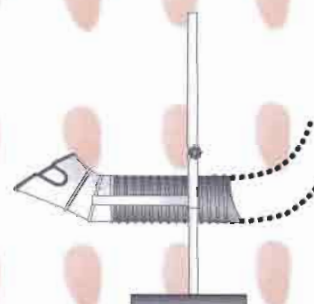
- GB** OVAL NOZZLE WITH HEIGHT AND INCLINATION ADJUSTMENT ROD

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
PIPE 25	100	
PIPE 5	150	

- I** KIT DI SGANCIO AUTOMATICO PER BOCCHETTE

- GB** AUTOMATIC RELEASE KIT FOR NOZZLES

Articolo / Item	per tubo / for hose Ø [mm]	bocca d'aspirazione suction inlet Ø [mm]
KIT SGANCIO 75	75	165x88
KIT SGANCIO 100	100	165x88



ECOFILTER

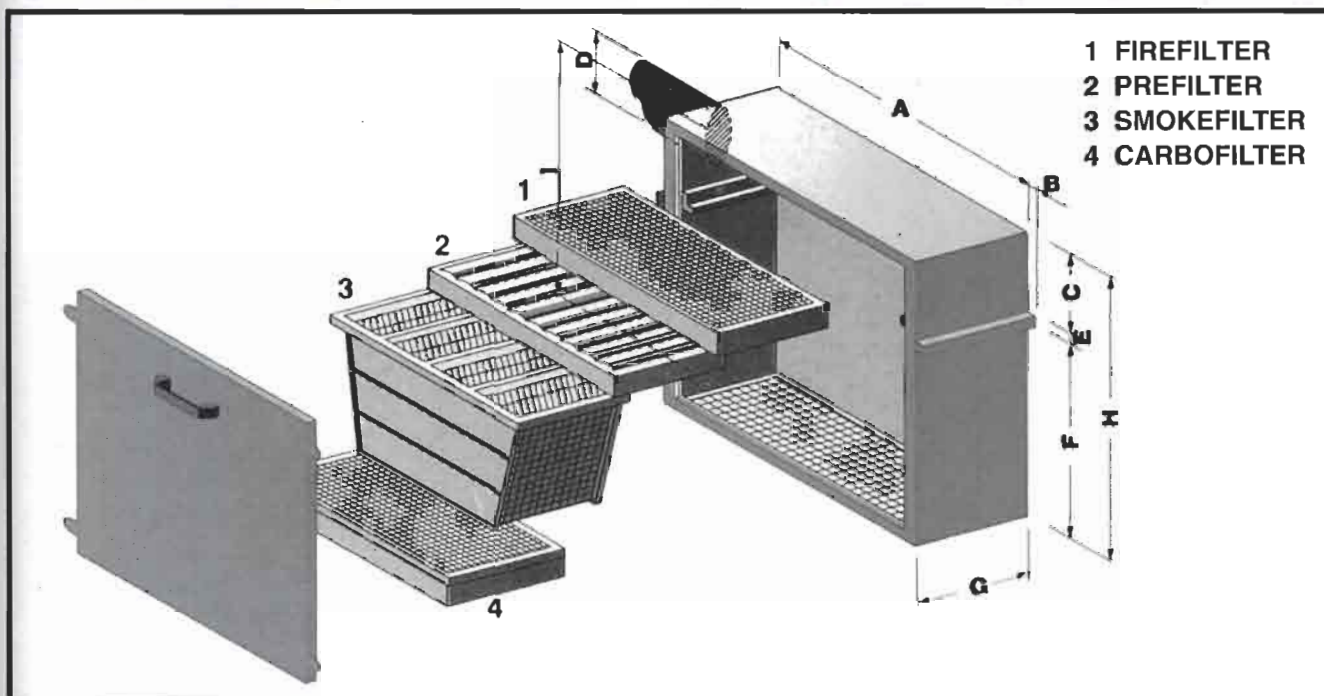


I Rappresenta la soluzione più compatta ed economica per la filtrazione di fumi di saldatura, gas, vapori, aerosol, ecc.

Viene installato pensile o fisso a terra in prossimità di zone di lavoro, per aspirare inquinanti e riciclare in ambiente l'aria depurata. Per trattare portate elevate di aria possono essere collegati più "ECOFILTER" in parallelo.

GB Represents the most compact and economic solution for the filtering of welding fumes, gases, vapours, aerosols, etc...

Is installed on a wall or fixed to the ground near work areas, for the removal of pollutants and recycling of purified air into environment. To treat high air flow rates, several "ECOFILTER" can be connected in parallel.



- 1 FIREFILTER
- 2 PREFILTER
- 3 SMOKEFILTER
- 4 CARBOFILTER

Modello Model	Portata massima Max capacity		Perdita di carico Pressure drop		Efficienza di filtrazione Filtering efficiency	Peso Weight		Carbone attivo Charcoal		DIMENSIONI DIMENSIONS									
	m ³ /h	c.f.m.	mm/H ₂ O	Pa		Kg.	Lbs	Kg.	Lbs	A	B	C	D	E	F	G	H	I	
ECOFILTER 2000	2000	1176	75	750	95	37	81,4	8	17,6	700	45	320	200	55	445	310	820	690	
ECOFILTER 4000	4000	2352	85	850	95	62	136,4	16	35,2	700	45	300	200	55	465	610	820	690	

ACCESSORI ACCESSORIES

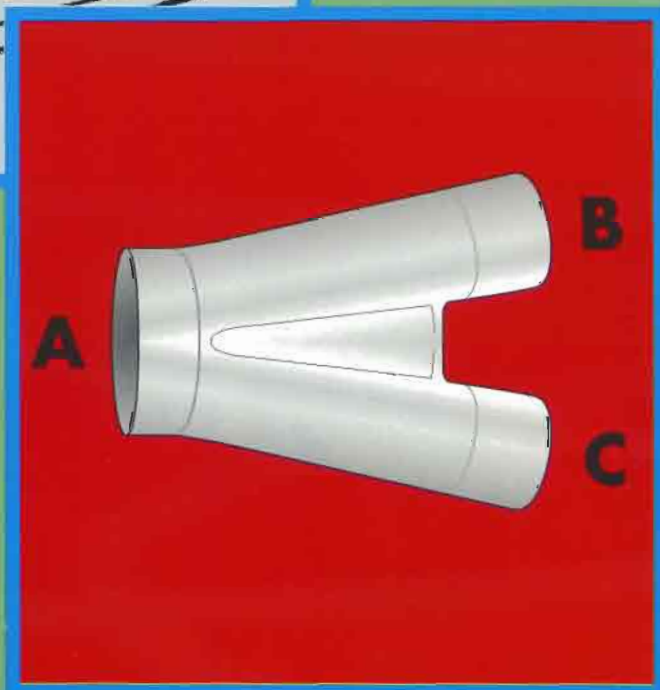
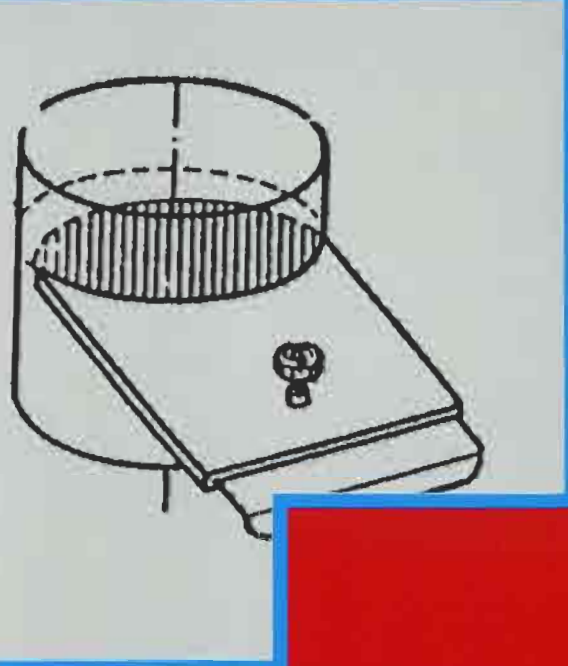
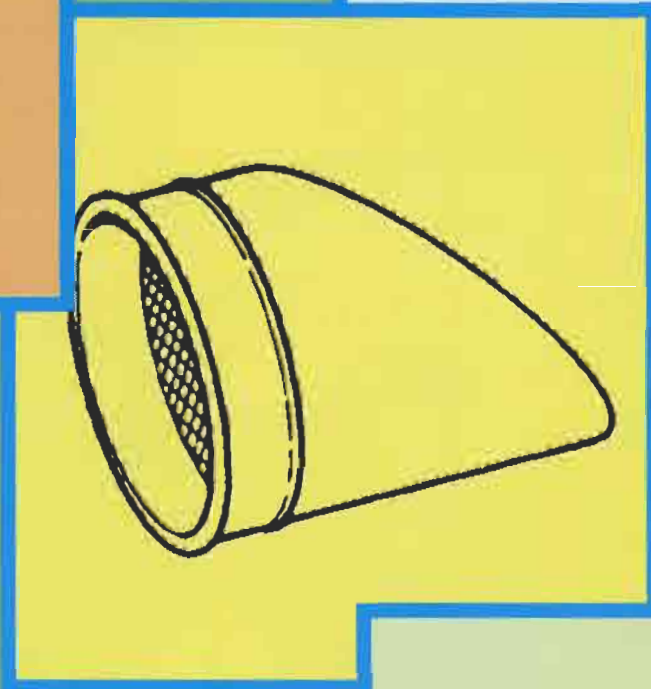
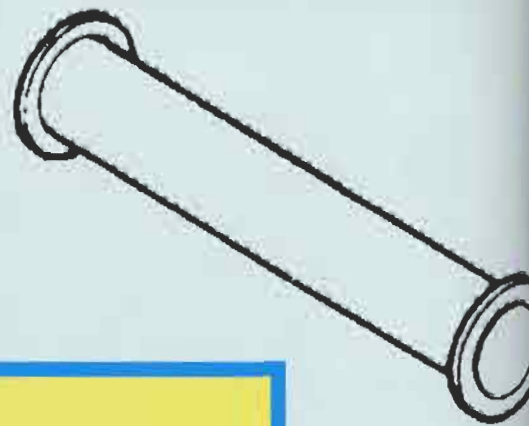
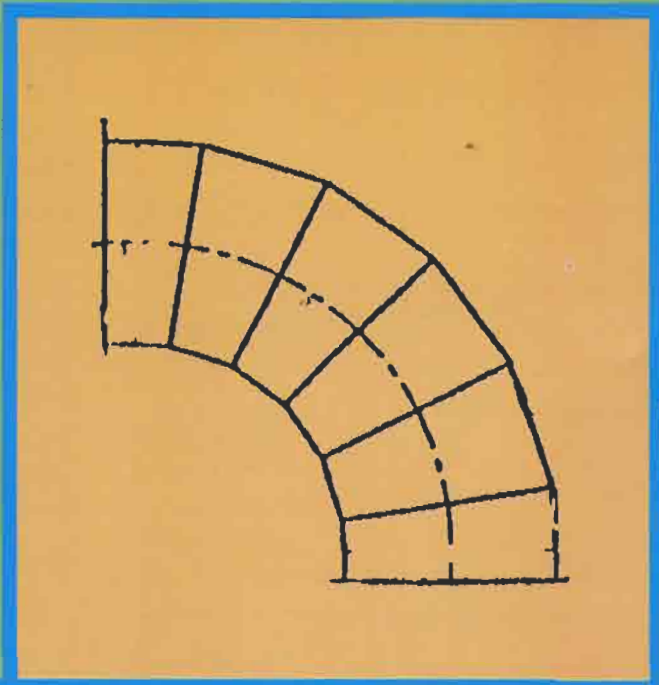
Serie CK

- I** Flangia uscita per espulsione canalizzata
- GB** Outlet flange with tip for channeled discharge

Serie CKS

- I** Supporto (2 pezzi)
- GB** Bearing (2 pieces)

FILTRI AD ABBATTIMENTO MECCANICO
FILTER WITH MECHANICAL GAS-DROP SYSTEM



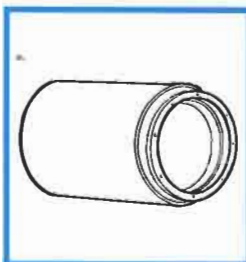
COMPONENTI PER IMPIANTI
RIGID PIPES & FITTINGS FOR SYSTEMS

COMPONENTI PER IMPIANTI

RIGID PIPES & FITTINGS FOR SYSTEMS

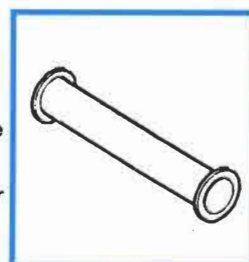
Serie AFON

- I Silenziatori a sezione circolare con risvolti per collare
- GB Circular silencer with lip for collar



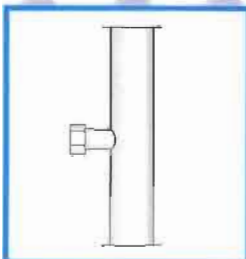
Serie TR

- I Tubazione in lamiera zincata diritta a sezione circolare con risvolti per collare
- GB Circular cross-section galvanized metal-sheet straight pipe with lip for collar



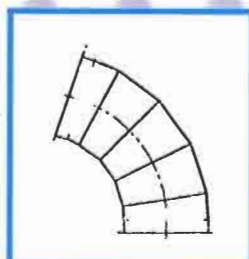
Serie TR-I

- I Tubazione diritta a sezione circolare, con risvolti per collari serie COL completa di bocchettone di ispezione
- GB Straight pipe, circular section with lips for collars mod. COL equipped with inspection opening



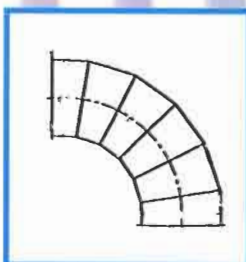
Serie CU

- I Curve in lamiera zincata a settori circolari 75°
- GB 75° metal-sheet circular sector elbow



Serie CU

- I Curve in lamiera zincata a settori circolari 90°
- GB 90° metal-sheet circular sector elbow



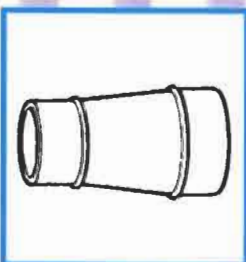
Serie SER

- I Serrande a ghigliottina
- GB Gate valves



Serie CONO

- I Coni di riduzione
- GB Reduction cones



Serie CC

- I Cappelli cinesi
- GB Chimney cowl



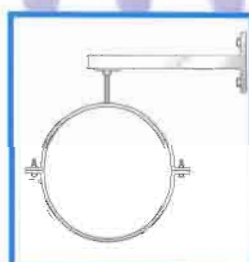
Serie COL

- I Collari di giunzione
- GB Connecting collars



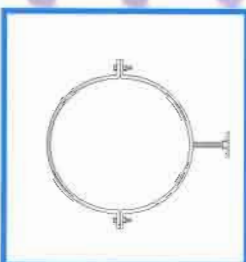
Serie FP-COL

- I Kit supporto per tubazioni
- GB Pipe fixing kit



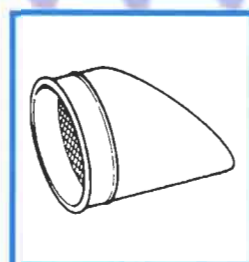
Serie FW-COL

- I Collare a muro con tassello per fissaggio tubo
- GB Wall collar with dowel for pipe fixing



Serie TER

- I Terminale di espulsione con griglia di protezione
- GB Discharge outlet with protective grid



Serie GNT

- I Giunti antivibranti
- GB Vibration-proof couplings



Serie FSC

- I Fascette stringitubo
- GB Hose clamps





COMPONENTI PER IMPIANTI

RIGID PIPES & FITTINGS FOR SYSTEMS

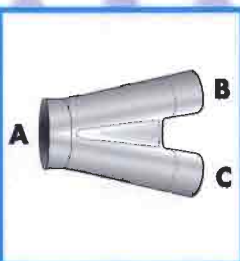
Serie REGGIA

- I Banda forata per sostegno tubazioni
- GB Bracketing strip for pipe suspension / fitting



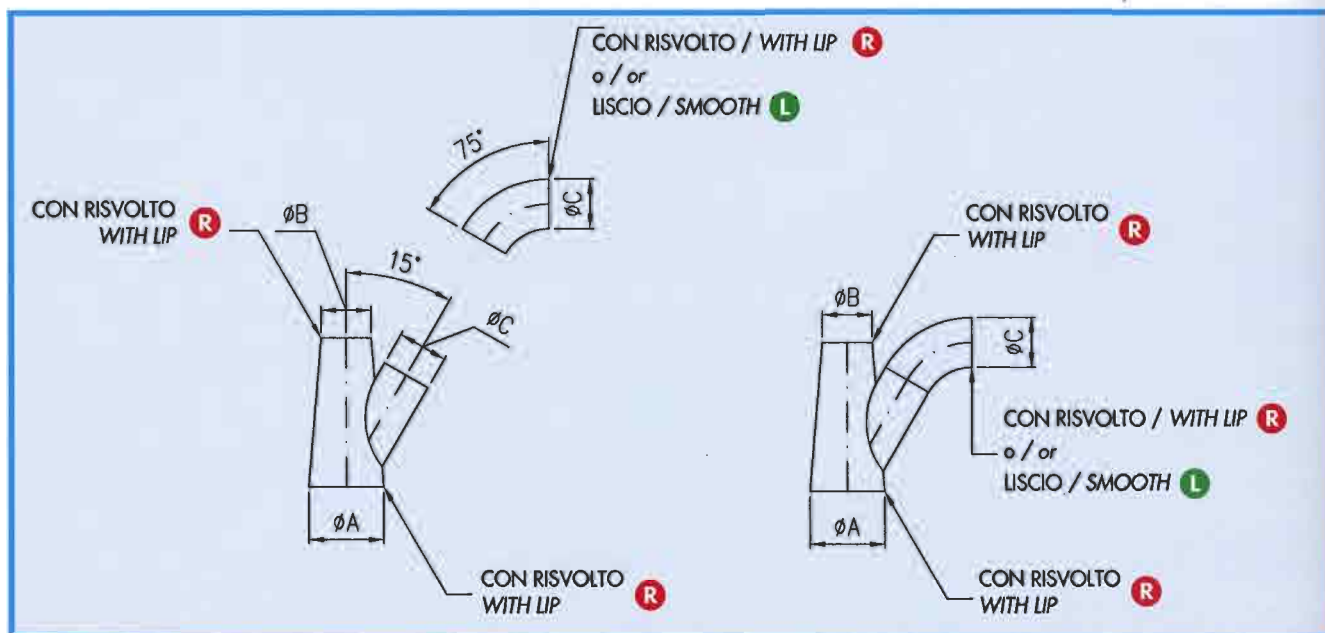
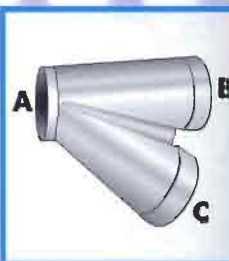
DEVIAZIONE SIMMETRICA SYMMETRIC DEVIATION

- I Deviazioni due vie a sezione circolare, con 3 risvolti per collari serie CL. Specificare i \varnothing B e C
- GB Circular section two-way deviations with 3 lips for collars. Diameters B and C are to be indicated in your order



DEVIAZIONE ASIMMETRICA ASYMMETRIC DEVIATION

- I Deviazioni due vie a sezione circolare, con 3 risvolti per collari serie CL. Specificare i \varnothing B e C
- GB Circular section two-way deviations with 3 lips for collars. Diameters B and C are to be indicated in your order



- I Specificare inoltre se si vuole montata sulla calata la curva complementare CU da richiedere liscia L (se il collegamento è a tubo flessibile) o risvoltata R (se il collegamento è a tubo in lamiera zincata)

- GB The metal-sheet circular mounted on the snacking-in, must be required : the bend CU could be smooth L (connection with the flexible hose) or with lip R (connection with zinc-plated hose)

PER RICHIEDERE / FOR REQUEST

Deviazione 2 vie / 2-way deviations	Tipo deviazione / Type	\varnothing Ingresso / Inlet	\varnothing Uscita / Outlet	\varnothing Calata / Snacking-in	Tipo calata / Type
DE 2	A	200	/ 120	/ 120	R

Tipo deviazione / Type: **A** Asimmetrica / Asymmetric - **S** Simmetrica / Symmetric

Tipo calata / Type: **R** Risvoltata / With lip - **L** Liscia / Smooth