

ASPIRAZIONE GAS DI SCARICO | EXHAUST EXTRACTION

AR	Arrotolatori per gas di scarico <i>Exhaust extraction hose reels</i>	pag. 304
FLESSIBILI	Tubazioni flessibili <i>Flexible hoses</i>	pag. 313
CANALINE	Canaline per sistemi aspiranti scorrevoli <i>Tracks for sliding extraction systems</i>	pag. 315
MONO-DOPPIO	Sistemi di aspirazione <i>Extraction systems</i>	pag. 317
BOCCHETTE	Bocchette per aspirazione gas di scarico <i>Exhaust extraction nozzles</i>	pag. 318
AUTOVENT	Sistemi aspiranti mobili <i>Mobile suction systems</i>	pag. 320



Settori di impiego

Aspirazione gas di scarico autovetture, motocicli e altri veicoli industriali e agricoli

Impianti singoli e centralizzati in officine di riparazione auto, centri di revisione e collaudo, autorimesse, carrozzerie, depositi e parcheggi

Impianti di aspirazione gas di scarico sia in contesti civili che industriali

Areas of applications

Exhaust gas extraction for cars, motorcycles and other industrial and agricultural vehicles

Single and centralized systems in Auto repair garages, revision and testing centers, garages, body shops, cars deposit and car parks

Installation of suction exhaust gas both in civilian and industrial contexts

Caratteristiche

Portata di estrazione aria molto elevata

Ralla con cuscinetti a sfera in acciaio per agevolare la rotazione

Ventilatore da 0,75 kW anche nella versione base per una potenza di aspirazione superiore

Struttura arrotolatore in lamiera verniciata molto robusta

Ventola bilanciata staticamente e dinamicamente

Versione motorizzata con l'attuatore di rotazione invisibile all'interno del cilindro

Possibilità di personalizzazioni

Features

Very high flowrate extraction

Fifth wheel with steel ball bearings for easy rotation

Centrifugal fan with 0.75 kW power in the basic version to reach a higher air extraction

Heavy structure in painted iron sheet

Fan is statically and dynamically balanced

Motorized version with the rotation actuator invisible inside the cylinder

Possibility of customizations

Portata aria | Air flowrate

Formula per il calcolo della portata aria necessaria per l'aspirazione dei gas di scarico di un veicolo

$$Q = CC \times RPM \times 0,0363 \times 1,25$$

Formula for the flowrate calculation for exhaust gas in a vehicle

$$Q = CC \times RPM \times 0.0363 \times 1.25$$

Q = Portata d'aria necessaria (m³/h)

CC = Cilindrata del motore dal quale aspirare (in litri)

RPM = Giri al minuto del motore durante l'aspirazione (rpm)

Q = Flowrate (m³/h)






CC = Engine capacity (in liters)

RPM = Revolution per minute during the extraction

Esempi di calcolo portata aria | Air flowrate calculation examples

Operazione Operation	Veicolo Vehicle	Cilindrata Engine capacity cc	rpm	Portata aria Flowrate m³/h
Manutenzione Maintenance	Autovetture e moto Cars and bikes	4000	2500	450
Manutenzione Maintenance	Veicoli pesanti Heavy vehicles	16000	1500	1000
Collaudo motore Engine test	Autovetture e moto Cars and bikes	4000	5000	900
Collaudo motore Engine test	Veicoli pesanti Heavy vehicles	16000	2500	1800

Impiego arrotolatori | Hose reels applications

				
Ø 60	Ø 75	Ø 100	Ø 125	Ø 150
165 m³/h	250 m³/h	450 m³/h	700 m³/h	1000 m³/h

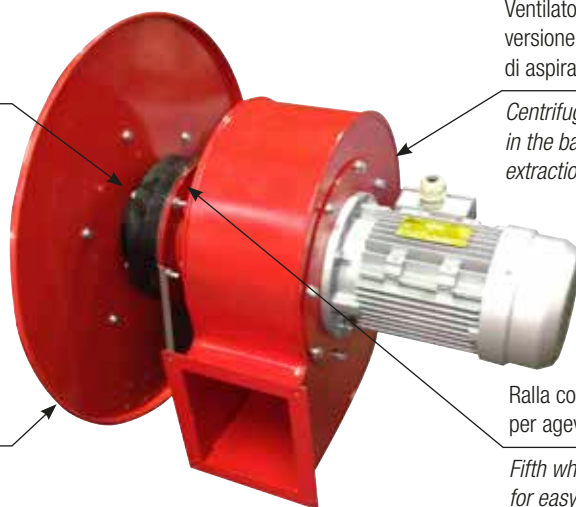
Punti di forza | Strengths

Versione motorizzata attuatore invisibile all'interno del cilindro

Motorized version with the rotation actuator invisible inside the cylinder

Costruzione robusta per garantire durata nel tempo

Heavy structure in painted iron sheet to guarantee long life








Ventilatore da 0,75 kW anche nella versione base per una potenza di aspirazione superiore

Centrifugal fan with 0.75 kW power in the basic version to reach a higher air extraction

Ralla con cuscinetti a sfera in acciaio per agevolare la rotazione

Fifth wheel with steel ball bearings for easy rotation

Famiglia prodotti | Products family

			ventilatore fan	flex flex	bocchetta nozzle	fermatubo tube holder	
	ARM Avvolgitori a molla senza ventilatore <i>Spring driven hose reels without fan</i>		ARM	-	✓	✓	✓
			ARMS	-	✓	-	-
			ARMSN	-	-	-	-
   	ARMV Avvolgitori a molla con ventilatore <i>Spring driven hose reels with fan</i>		ARMV	0,75 kW	✓	✓	✓
			ARMVS	0,75 kW	✓	-	-
			ARMVSN	0,75 kW	-	-	-
			ARMVP	2,2 kW	✓	✓	✓
			ARMVPS	2,2 kW	✓	-	-
			ARMVPSN	2,2 kW	-	-	-
				ART Avvolgitori motorizzati senza ventilatore <i>Motor driven hose reels without fan</i>		ART	-
ARTS	-	✓				-	-
ARTSN	-	-				-	-
	ARTV Avvolgitori motorizzati con ventilatore <i>Motor driven hose reels with fan</i>		ARTV	0,75 kW	✓	✓	✓
			ARTVS	0,75 kW	✓	-	-
			ARTVSN	0,75 kW	-	-	-
			ARTVP	2,2 kW	✓	✓	✓
			ARTVPS	2,2 kW	✓	-	-
			ARTVPSN	2,2 kW	-	-	-
	ARM/MT ARMV/MT Avvolgitori a molla per motocicli <i>Spring driven hose reels for motorbikes</i>		ARM/MT	-	✓	✓	✓
			ARMS/MT	-	✓	-	-
			ARMSN/MT	-	-	-	-
			ARMV/MT	0,37 kW	✓	✓	✓
			ARMVS/MT	0,37 kW	✓	-	-
			ARMVSN/MT	0,37 kW	-	-	-

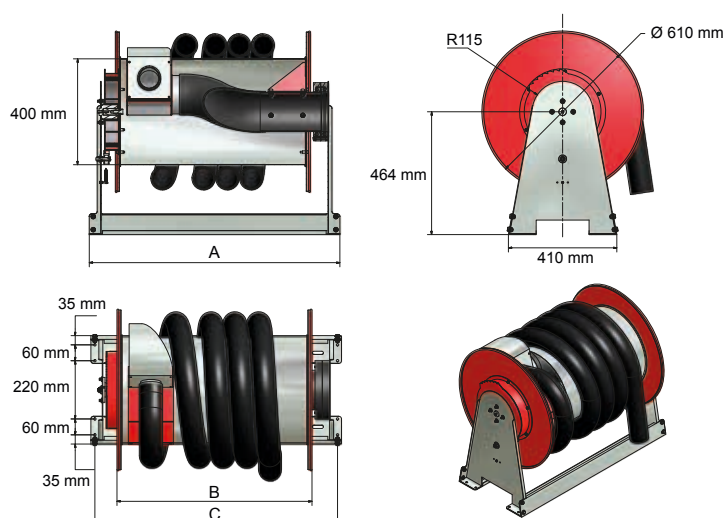
ARM: Avvolgitori a molla senza ventilatore | Spring driven hose reels without fan

Modello Model	Ø Tubazione Ø Hose mm	Ø Uscita Ø Outlet mm	Lungh. tubazione Pipe lenght m	A mm	B mm	C mm	Peso Weight kg (±5%)
ARM: con flex antischacciamento 120°C, bocchetta e fermatubo; ARMS: con solo flex antischacciamento 120°C, senza bocchetta e fermatubo; ARMSN: con solo arrotolatore senza flex, bocchetta e fermatubo.							
ARM: with crush-proof flexible hose 120°C, nozzle and tube holder; ARMS: only with crush-proof flexible hose 120°C, without nozzle and tube holder; ARMSN: only with hose reel, without flexible hose, nozzle and tube holder.							
75/75	75	150	7,5	945	737	917	40
75/10	75	150	10	945	737	917	43
75/125	75	150	12,5	1147	937	1117	47
75/15	75	150	15	1147	937	1117	50
100/75	100	150	7,5	945	737	917	42
100/10	100	150	10	1147	937	1117	45
100/125	100	150	12,5	1147	937	1117	49
100/15	100	150	15	1147	937	1117	53
125/75	125	150	7,5	1147	937	1117	43
125/10	125	150	10	1447	1237	1417	47
125/125	125	150	12,5	1447	1237	1417	53
150/75	150	150	7,5	1147	937	1117	45
150/10	150	150	10	1147	937	1117	50



Per avere il codice completo dell'avvolgitore anteporre la sigla della versione al numero del modello. Es: ARM150/75
To get the complete code of the hose reel put the code version before the model number. Ex: ARM150/75

Dimensioni | Dimensions



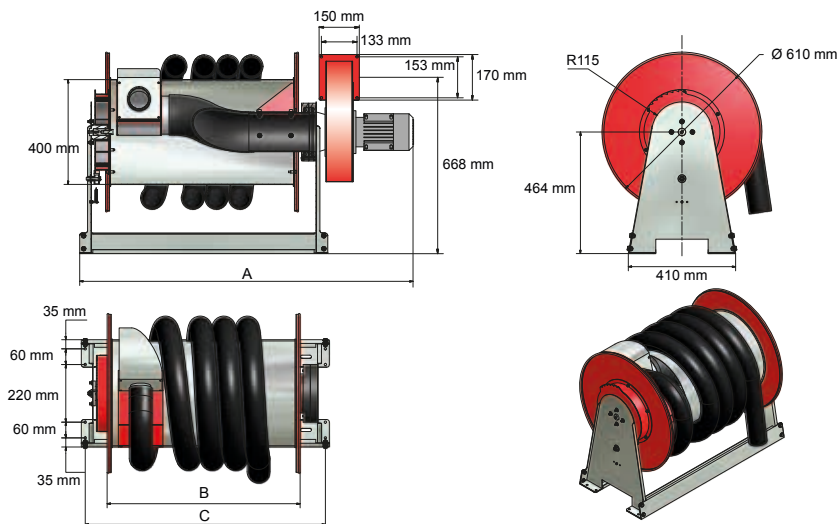
ARMV: Avvolgitori a molla con ventilatore | Spring driven hose reels with fan

Modello Model	Ø Tubazione Ø Hose mm	Ø Uscita Ø Outlet mm	Lungh. tubazione Pipe length m	kW	A mm	B mm	C mm	Peso Weight kg (±5%)
ARMV: con flex, bocchetta e fermatubo; ARMVS: con flex, senza bocchetta e fermatubo; ARMVSN: senza flex, bocchetta e fermatubo.				ARMV: with flexible hose, nozzle and tube holder; ARMVS: with flexible hose, without nozzle and tube holder; ARMVSN: without flexible hose, nozzle and tube holder.				
75/75	75	120	7,5	0,75	1265	737	917	70
75/10	75	120	10	0,75	1265	737	917	73
75/125	75	120	12,5	0,75	1465	937	1117	77
75/15	75	120	15	0,75	1465	937	1117	80
100/75	100	120	7,5	0,75	1265	737	917	72
100/10	100	120	10	0,75	1465	937	1117	75
100/125	100	120	12,5	0,75	1465	937	1117	79
100/15	100	120	15	0,75	1465	937	1117	83
125/75	125	150	7,5	0,75	1465	937	1117	73
125/10	125	150	10	0,75	1465	937	1117	77
125/125	125	150	12,5	0,75	1765	1237	1417	83
150/75	150	150	7,5	1,1	1465	937	1117	75
150/10	150	150	10	1,1	1465	937	1117	80
ARMVP: con flex, bocchetta e fermatubo; ARMVPS: con flex, senza bocchetta e fermatubo; ARMVPSN: senza flex, bocchetta e fermatubo.				ARMVP: with flexible hose, nozzle and tube holder; ARMVPS: with flexible hose, without nozzle and tube holder; ARMVPSN: without flexible hose, nozzle and tube holder.				
125/10	125	150	10	2,2	1565	937	1117	87
125/125	125	150	12,5	2,2	1865	1237	1417	93
150/75	150	150	7,5	2,2	1565	937	1117	85
150/10	150	150	10	2,2	1565	937	1117	90

Per avere il codice completo dell'avvolgitore anteporre la sigla della versione al numero del modello. Es: ARMV150/75
To get the complete code of the hose reel put the code version before the model number. Ex: ARMV150/75



Dimensioni | Dimensions



ART: Avvolgitori motorizzati senza ventilatore | Motor driven hose reel without fan

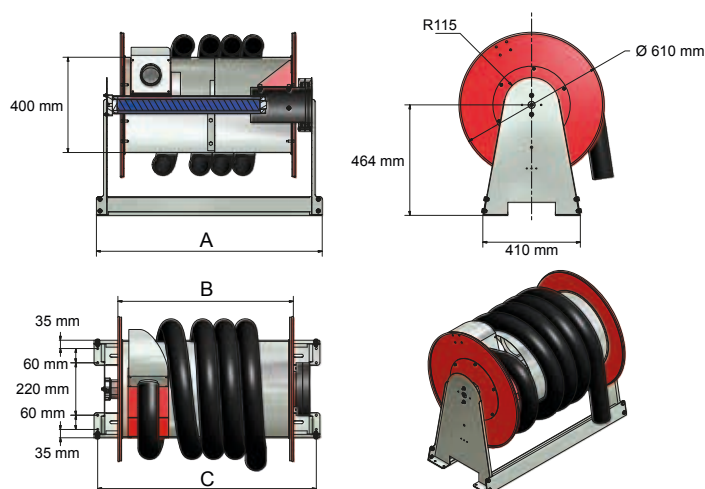
Modello Model	Ø Tubazione Ø Hose mm	Ø Uscita Ø Outlet mm	Lungh. tubazione Pipe length m	A mm	B mm	C mm	Peso Weight kg (±5%)
ART: con flex antisciacciamento, bocchetta e fermatubo; ARTS: con solo flex antisciacciamento, senza bocchetta e fermatubo; ARTSN: con solo arrotolatore, senza flex, bocchetta e fermatubo.							
ART: with crush-proof flexible hose, nozzle and tube holder; ARTS: only with crush-proof flexible hose, without nozzle and tube holder; ARTSN: only with hose reel, without flexible hose, nozzle and tube holder.							
75/75	75	150	7,5	945	737	917	46
75/10	75	150	10	945	737	917	49
75/125	75	150	12,5	1147	937	1117	53
75/15	75	150	15	1147	937	1117	56
100/75	100	150	7,5	945	737	917	48
100/10	100	150	10	1147	937	1117	51
100/125	100	150	12,5	1147	937	1117	55
100/15	100	150	15	1147	937	1117	59
125/75	125	150	7,5	1147	937	1117	49
125/10	125	150	10	1447	1237	1417	53
125/125	125	150	12,5	1447	1237	1417	59
150/75	150	150	7,5	1147	937	1117	51
150/10	150	150	10	1147	937	1117	56

Potenza motore avvolgimento 0,25 kW - Power reel motor 0.25 kW

Per avere il codice completo dell'avvolgitore anteporre la sigla della versione al numero del modello. Es: ART150/75
 To get the complete code of the hose reel put the code version before the model number. Ex: ART150/75



Dimensioni | Dimensions

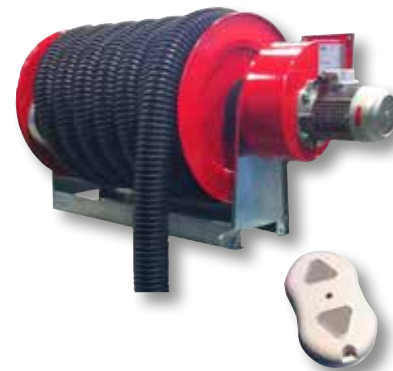


ARTV: Avvolgitori motorizzati con ventilatore | Motor driven hose reels with fan

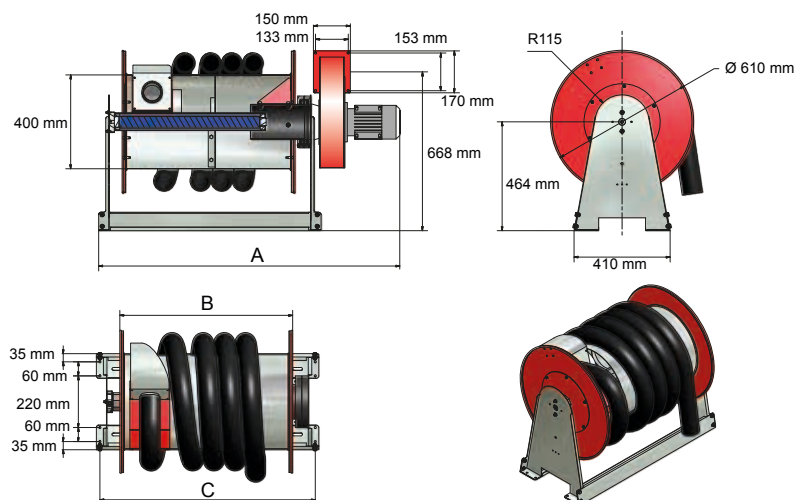
Modello Model	Ø Tubazione Ø Hose mm	Ø Uscita Ø Outlet mm	Lungh. tubazione Pipe length m	kW	A mm	B mm	C mm	Peso Weight kg (±5%)
ARTV: con flex, bocchetta e fermatubo; ARTVS: con flex, senza bocchetta e fermatubo; ARTVSN: senza flex, bocchetta e fermatubo.				ARTV: with lexible hose, nozzle and tube holder; ARTVS: with flexible hose, without nozzle and tube holder; ARTVSN: without flexible hose, nozzle and tube holder.				
75/75	75	120	7,5	0,75	1265	737	917	76
75/10	75	120	10	0,75	1265	737	917	79
75/125	75	120	12,5	0,75	1465	937	1117	83
75/15	75	120	15	0,75	1465	937	1117	86
100/75	100	120	7,5	0,75	1265	737	917	78
100/10	100	120	10	0,75	1465	937	1117	81
100/125	100	120	12,5	0,75	1465	937	1117	85
100/15	100	120	15	0,75	1465	937	1117	89
125/75	125	150	7,5	0,75	1465	937	1117	79
125/10	125	150	10	0,75	1465	937	1117	83
125/125	125	150	12,5	0,75	1765	1237	1417	89
150/75	150	150	7,5	1,1	1465	937	1117	81
150/10	150	150	10	1,1	1465	937	1117	86
ARTVP: con flex, bocchetta e fermatubo; ARTVPS: con flex, senza bocchetta e fermatubo; ARTVPSN: senza flex, bocchetta e fermatubo.				ARTVP: with lexible hose, nozzle and tube holder; ARTVPS: with flexible hose, without nozzle and tube holder; ARTVPSN: without flexible hose, nozzle and tube holder.				
125/10	125	150	10	2,2	1565	937	1117	93
125/125	125	150	12,5	2,2	1865	1237	1417	99
150/75	150	150	7,5	2,2	1565	937	1117	91
150/10	150	150	10	2,2	1565	937	1117	96

Potenza motore avvolgimento 0,25 kW - Power reel motor 0.25 kW

Per avere il codice completo dell'avvolgitore anteporre la sigla della versione al numero del modello. Es: ARM150/75
To get the complete code of the hose reel put the code version before the model number. Ex: ARM150/75



Dimensioni | Dimensions



ARM/MT - ARMV/MT: Avvolgitori a molla per moto | Spring driven hose reels for motorbike

Modello Model	Ø Tubazione Ø Hose mm	Ø Uscita Ø Outlet mm	Lungh. tubazione Pipe length m	kW	A mm	B mm	Peso Weight kg (±5%)
------------------	-----------------------------	----------------------------	--------------------------------------	----	---------	---------	----------------------------

ARM/MT: con flex antischiacciamento, bocchetta e fermatubo;
ARMS/MT: con solo flex antischiacciamento, senza bocchetta e fermatubo;
ARMSN/MT: con solo arrotolatore, senza flex, bocchetta e fermatubo.

ARM/MT: with crush-proof flexible hose, nozzle and tube holder;
ARMS/MT: only with crush-proof flexible hose, without nozzle and tube holder;
ARMSN/MT: only with hose reel, without flexible hose, nozzle and tube holder.

60/70	60	100	7	-	600	420	29
60/10	60	100	10	-	850	670	35
75/75	75	100	7,5	-	0	670	30

ARMV/MT: con flex antischiacciamento, bocchetta e fermatubo;
ARMVS/MT: con solo flex antischiacciamento, senza bocchetta e fermatubo;
ARMVSN/MT: con solo arrotolatore, senza flex, bocchetta e fermatubo.

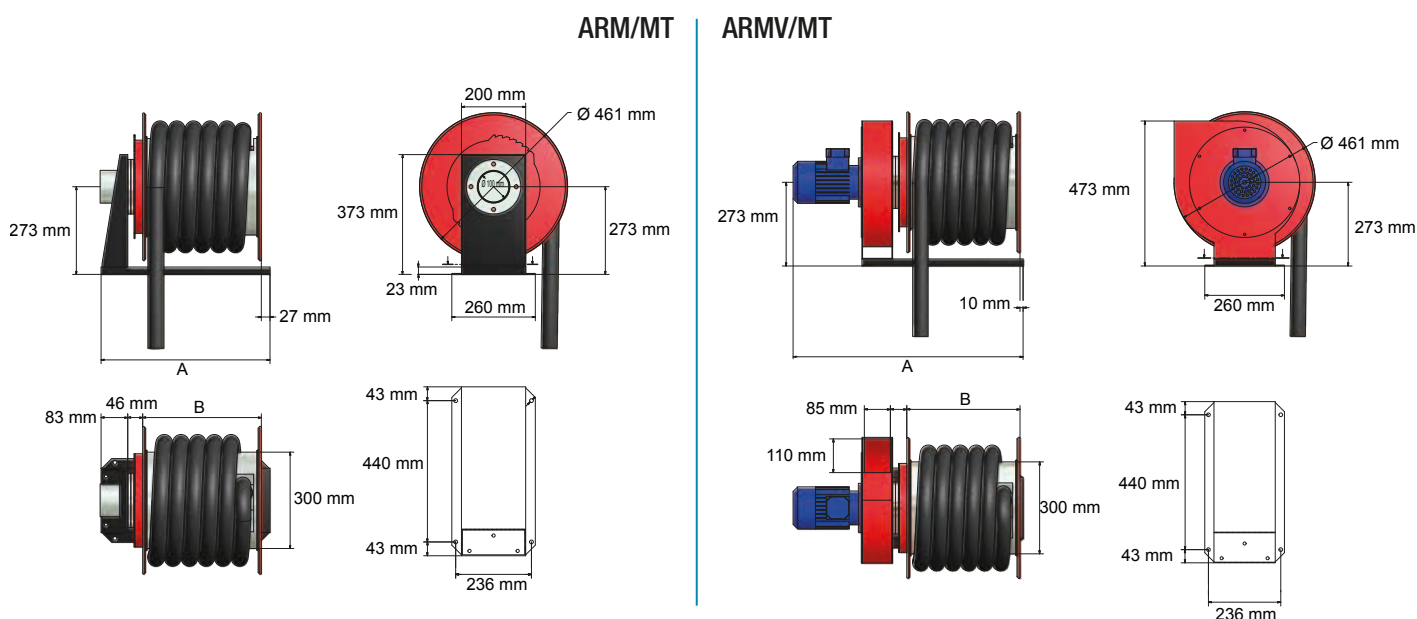
ARMV/MT: with crush-proof flexible hose, nozzle and tube holder;
ARMVS/MT: only with crush-proof flexible hose, without nozzle and tube holder;
ARMVSN/MT: only with hose reel, without flexible hose, nozzle and tube holder.

60/70	60	80	7	0,37	700	420	39
60/10	60	80	10	0,37	950	670	45
75/75	75	80	7,5	0,37	950	670	40

Per avere il codice completo dell'avvolgitore anteporre la sigla della versione al numero del modello. Es: ARM/MT60/70
To get the complete code of the hose reel put the code version before the model number. Ex: ARM/MT60/70



Dimensioni | Dimensions



DCF: Ventilatori centrifughi per arrotolatori | Centrifugal fans for hose reels

Modello Model	kW	rpm	Portata max Max flowrate m ³ /h	ΔP max mm/H ₂ O	Rumorosità Noise level dB(A)
DCF72	0,75	2900	2000	100	76
DCF72-B	1,1	2900	2200	120	77
DCF82	1,5	2900	2500	150	78

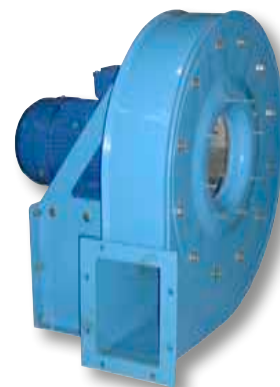
Elettroventilatori centrifughi realizzati in lamiera d'acciaio verniciata. Per basse/medie prevalenze.
Painted sheet steel centrifugal fans. For low/medium prevalence.



DHC: Ventilatori centrifughi per impianti centralizzati | Centrifugal fans for centralized plants

Modello Model	kW	rpm	Portata max Max flowrate m ³ /h	ΔP max mm/H ₂ O	Rumorosità Noise level dB(A)
DHC402	1,5	2900	600÷1860	280÷195	72
DHC404	2,2	2900	840÷2400	305÷215	73
DHC452	3	2900	4080÷3000	355÷230	75
DHC454	4	2900	1320÷3780	400÷290	76
DHC502	5,5	2900	1500÷4800	460÷305	78

Elettroaspiratore centrifugo con impiego di giranti a pale rovesce per portate d'aria elevate e prevalenze medie.
Centrifugal fan unit with backward blade ensuring high air flowrate and average prevalence.



EL/BAN: Estensioni per arrotolatori | Extensions for hose reels

Modello Model	kW	Lunghezza Length mm	Ø mm
EL/BAN1M	1,1	1000	150
EL/BAN2M		2000	
EL/BAN3M		3000	
EL/BAN4M		4000	
EL/BAN5M		5000	
EL/BAN1	1,1	1000	150
EL/BAN2		2000	
EL/BAN3		3000	
EL/BAN4		4000	
EL/BAN5		5000	



Le bandiere EL/BAN sono bracci di prolungamento autoportanti da parete.
Sono abbinabili a tutta la serie: ARM, ARMS e ARMSN.
Disponibili con o senza ventilatore.

The EL/BAN are wall self-supporting arms to extend the working-range of hose reels.
They can be combinable to the whole series: ARM, ARMS and ARMSN.
They are available with or without fans.

FT: Fermatubi | Tube-holders

Modello Model	Ø mm
FT75	75
FT100	100
FT125	125
FT150	150



TFA/150

Tubazione in gomma antischiacciamento per temperature fino a 150°C (non continuativi)
Rubber flexible hose, crush proof, for temperature up to 150°C (not continuous)

Ø Disponibili Ø Available mm	Lunghezze disponibili Available lengths m
60 - 75 - 100 - 125 - 150	5 - 7,5 - 10 - 13 - 15 - 20



TFA/180

Tubazione in gomma antischiacciamento per temperature fino a 200°C (non continuativi)
Rubber flexible hose, crush proof, for temperature up to 200°C (not continuous)

Ø Disponibili Ø Available mm	Lunghezze disponibili Available lengths m
60 - 75 - 100 - 125 - 150	5 - 7,5 - 10 - 13 - 15 - 20



FLEXAT

Tubazione in tessuto di vetro spalmato in silicone per aspirazione gas di scarico con temperature fino a 300°C (non disponibile in versione antischiacciamento)

Fiberglass silicone flexible hose - gas temperatures up to 300°C (not available in crush-proof)

Ø Disponibili Ø Available mm	Lunghezze disponibili Available lengths m
51 - 102 - 121 - 140 - 152 - 182 - 203 - 254	5 - 7,5 - 10 - 13 - 15 - 20



PZT: Pozzetti a pavimento | Floor traps

Botola con coperchio a pavimento, a scomparsa, per tubo, costruita in lamiera di acciaio verniciata
Floor trap with cover for hose made of painted iron



Ø Disponibili
Ø Available
mm

75 - 100 - 125 - 150

PZT/R: Raccordi per tubo flessibile | Connections for hose

Raccordo a T per collegamento tubo flessibile a pozzetto, costruito in lamiera di acciaio
Connection for flexible hose, made of painted iron (to be used with PZT floor trap)



Ø Disponibili
Ø Available
mm

75 - 100 - 125 - 150

FAS: Fascette stringitubo | Clamps for hose

Fascetta stringitubo per tubazione flessibile
Clamp for flexible hose in galvanized sweet iron



Ø Disponibili
Ø Available
mm

60 - 75 - 100 - 125 - 150

BAIO: Raccordi a baionetta | Bayonet fittings

Raccordo a a baionetta in lamiera di acciaio
Bayonet fitting for flexible hose



Ø Disponibili
Ø Available
mm

60 - 75 - 100 - 125 - 150



Caratteristiche

Canalina in estruso di alluminio, a sezione rettangolare

Labbra di tenuta in gomma neoprene

Struttura autoportante

Fissaggio a soffitto e/o a travi

Scorrimento esterno dei carrelli (per evitare occlusione o problemi di scorrimento)

Fornita in moduli da 4 metri

CA: Canaline | Tracks

Modello Model	Ø tubo equivalente Ø tube equivalent mm	Lunghezza canalina Track lenght m
CA4	160	4

ATS: Flange | Flanges

Modello Model	Descrizione Description
FC	Flangia di chiusura Closing flange
FV	Flangia collegamento al ventilatore Fan connection flange
FE	Flangia collegamento a tubazione Connecting flange for duct
FU	Flangia per unione canaline Joining piece for track

Settori di impiego

Aspirazione gas di scarico veicoli

Autofficine di riparazione auto, centri di revisione e collaudo, autorimesse, carrozzerie, depositi e parcheggi

Officine con postazioni di lavoro disposte in linea e con bassa contemporaneità di aspirazione

Situazione dove è necessario seguire il veicolo in movimento durante le fasi

Areas of applications

Exhaust gas extraction

Cars repair garages, revision and testing centers, garages, body shops, cars deposit and car parks

Shops with workstations arranged in line with low concurrency rate

Situation where need to follow the vehicle in motion during the work phases

Features

Tracks made of extruded aluminum, with rectangular section

Neoprene rubber sealing lips

Self-supporting structure

Ceiling mounting or with supporting structure

Sliding of the carriages outside the track (to avoid occlusion or sliding issues)

Supplied in modules of 4 meters

STF: Staffe a muro | Wall brackets

Modello Model	Descrizione Description
STM400	Staffa a muro 400 mm Wall bracket 400 mm
STM600	Staffa a muro 600 mm Wall bracket 600 mm
STM800	Staffa a muro 800 mm Wall bracket 800 mm

STS: Staffe a soffitto | Ceiling brackets

Modello Model	Descrizione Description
STS60	Staffa a soffitto 60 mm Ceiling bracket 60 mm
STS300	Staffa a soffitto 300 mm Ceiling bracket 300 mm
STS500	Staffa a soffitto 500 mm Ceiling bracket 500 mm
STS1000	Staffa a soffitto 1000 mm Ceiling bracket 1000 mm

RCS: Recuperatori | Regenerators

Recuperatore meccanico a molla per supporto tubo a riposo
Universal balancer with counter-release for hose supporting

Modello Model	Lunghezza cavo Cable lenght m	Ø tubo Ø tube mm
RCS100	3	75÷100
RCS150	3,5	125÷150
RCS ECO	1,65	75÷150



CS: Carrelli scorrevoli | Sliding carriages

Carrello scorrevole porta tubazione flessibile
Sliding carriage for flexible hoses

Modello Model	Ø tubo Ø tube mm
CS75	75
CS100	100
CS125	125
CS150	150



ATS: Attacchi tubi | Tube connectors

Attacco tubo in sospensione per tubazione flessibile
Suspended tube connection for flexible hoses

Modello Model	Ø tubo Ø tube mm
ATS75	75
ATS100	100
ATS125	125
ATS150	150



CARR: Carrelli scorrevoli per arrotolatori | Sliding carriages for hose reels

Modello Model	Ø arrotolatore Ø hose reel mm
CARR75	75
CARR100	100
CARR125	125
CARR150	150





Settori di impiego

Aspirazione gas di scarico autoveicoli, motocicli e altri veicoli industriali e agricoli

Impianti singoli e centralizzati in autofficine di riparazione auto, centri di revisione e collaudo, autorimesse, carrozzerie, depositi e parcheggi

Impianti di aspirazione gas di scarico sia in contesti civili che industriali

Areas of applications

Exhaust gas extraction for cars, motorcycles and other industrial and agricultural vehicles

Single and centralized systems in Auto repair garages, revision and testing centers, garages, body shops, cars deposit and car parks

Installation of suction exhaust gas both in civilian and industrial contexts

Features

Centrifugal fan with 0.75 kW power in the basic version to reach a higher air extraction

Heavy structure in painted iron sheet

Fan is statically and dynamically balanced

Possibility of customizations

Caratteristiche

Ventilatore da 0,75 kW anche nella versione base per una potenza di aspirazione superiore

Struttura in lamiera verniciata molto robusta

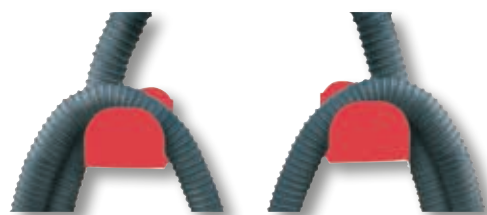
Ventola bilanciata staticamente e dinamicamente

Possibilità di personalizzazioni

Modello Model	Lunghezza tubazione Hose lenght m	Ø Tubazione Ø Hose mm	kW	Tensione Tension V/Hz	Portata max Max flowrate m ³ /h	Rumorosità Noise level dB(A)	Peso Weight kg	Ø Espulsione Ø Ejection mm
MONO75/25	2,5	75	0,75	380 / 50	1200	62	18	100
MONO75/5	5	75			1200	62	20	
MONO100/25	2,5	100			1500	65	21	
MONO100/5	5	100			1500	65	24	
DOPPIO75/25	2 x 2,5	75	1,1		1200	62	20	
DOPPIO75/5	2 x 5	75			1200	62	22	
DOPPIO100/25	2 x 2,5	100			1500	65	24	
DOPPIO100/5	2 x 5	100			1500	65	27	

STT: Staffe a muro per tubo | Wall brackets for hose

Staffa a muro per tubo (già compresa nei kit MONO e DOPPIO)
Wall bracket for hose (already included in the kit MONO e DOPPIO)



BTD

Bocchette in forprene con tappo a diaframma
Forprene nozzles with diaphragm cap

Modello Model	Ø tubo Ø tube mm	Ø bocca di aspirazione Ø suction inlet mm
BTD120/75	75	120
BTD160/75	75	160
BTD160/100	100	160
BTD200/75	75	200
BTD200/100	100	200
BTD200/120	120	200
BTD200/150	150	200



BPB

Bocchette in forprene con pinza di bloccaggio
Forprene nozzles with manual locking gripper

Modello Model	Ø tubo Ø tube mm	Ø bocca di aspirazione Ø suction inlet mm
BPB120/75	75	120
BPB160/75	75	160
BPB160/100	100	160
BPB200/75	75	200
BPB200/100	100	200
BPB200/120	120	200
BPB200/150	150	200



BZ

Bocchette tonde in lamiera
Round metal sheet nozzles

Modello Model	Ø bocca di aspirazione Ø suction inlet mm
BZ75	75
BZ100	100



BZM

Bocchette in lamiera con tappo a molla
Metal sheet nozzles with spring driven cup

Modello <i>Model</i>	Ø tubo <i>Ø tube</i> mm	Ø bocca di aspirazione <i>Ø suction inlet</i> mm
BZM75	75	75
BZM100	100	100
BZM150	150	150
BZM90/75	75	90
BZM150/100	150	100



SPT1 - SPT2

Supporto regolabile in altezza e larghezza per una/due bocchette
Width and height adjustable stand for one/two nozzles





Settori di impiego

Aspirazione gas di scarico autoveicoli, motocicli e altri veicoli industriali e agricoli

Situazioni dove non sono disponibili sistemi di estrazione fissi a parete o a soffitto

Areas of applications

Exhaust gas extraction for cars, motorcycles and other industrial and agricultural vehicles

Situations where is not available fixed extraction systems

Caratteristiche

Ventilatore da 0,37 kW anche nella versione base per una potenza di aspirazione superiore

Ventola bilanciata staticamente e dinamicamente

Struttura in acciaio verniciato montata su supporto dotato di ruote

Sistema di regolazione dell'altezza con manovella

Fornito con 6 metri di tubo standard d.120 mm

Completo di pulsante emergenza

Possibilità di personalizzazioni

Features

Centrifugal fan with 0.37 kW power in the basic version to reach a higher air extraction

Fan is statically and dynamically balanced

Wheeled frame in painted steel

Height adjustment system with crank

Comes with 6 meters of standard flexible hose d.120 mm

Complete with emergency button

Possibility of customizations

Modello Model	kW	rpm	Portata max Max flowrate m ³ /h	Rumorosità Noise level dB(A)	Ø tubo Ø pipe mm
AUTOVENT	0,37	2800	450	72÷73	120