

Manuale uso e manutenzione

Aspiratore fumi

saldatura stagno AFT

INDICE

DESCRIZIONE GENERALE
pag. 1

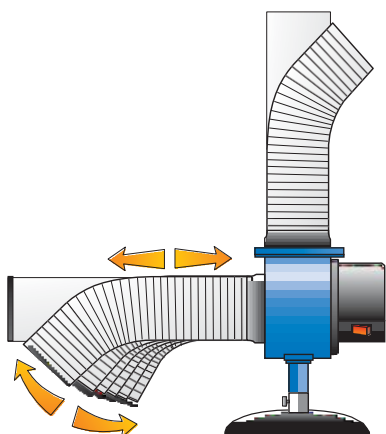
DATI PRINCIPALI
pag. 2

USO E MANUTENZIONE
pag. 3

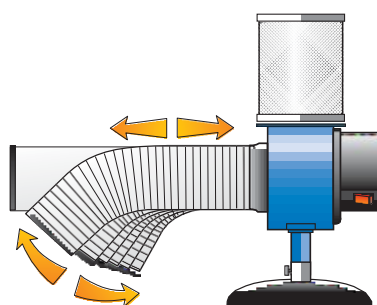
ESPLOSI
pag. 18

Descrizione generale

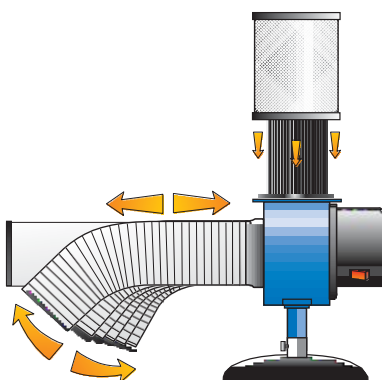
Aspiratore da tavolo per fumi di saldatura a stagno; i fumi vengono aspirati da un tubo flessibile Ø 100 mm (Part. 12), ed espulsi verso l'alto da un ventilatore centrifugo molto silenzioso (TAB. 1).



AFT



AFT/CA



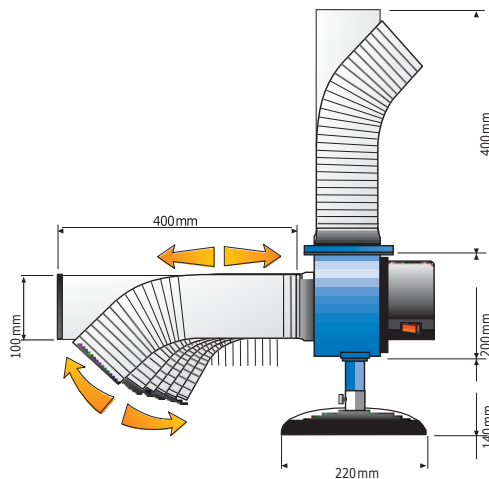
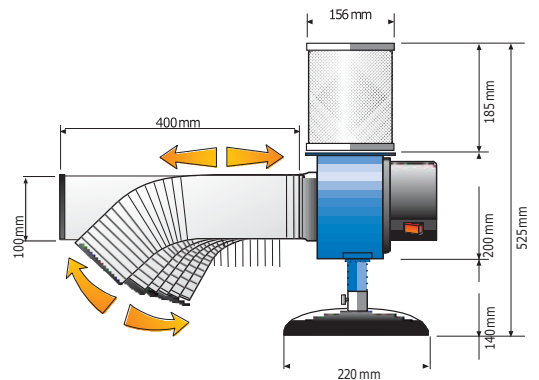
AFT/CA/B

Dati principali

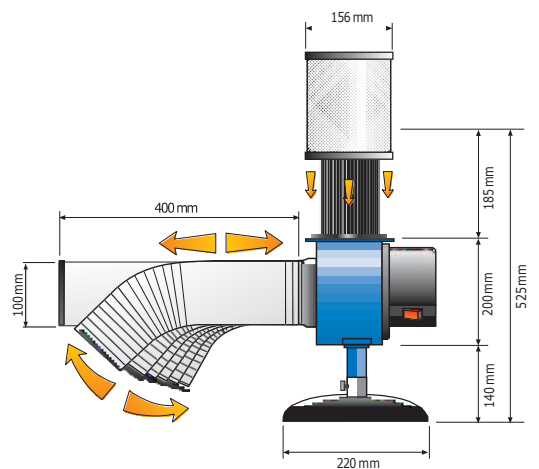
TAB 1 CARATTERISTICHE TECNICHE

	Portata max. Capacité maximum Airflow Max Luftmenge (m ³ /h) (c.f.m.)	Giri Tours R.P.M. Anzahl	Tensione Voltage Voltage Spannung (V)	Potenza assorbita Puissance absorbee Absorbed power Aufgenommene Leistung (W)	Livello sonoro Niveau sonore Noise level Schallniveau (dBA)	Peso netto Poinds net Net weight Netto Gewicht (Kg)
AFT	276/162	2500	230 1PH	70	48	5,5
AFT/CA	250/147	2500	230 1PH	65	47	6,5
AFT/CA/B	185/109	2500	230 1PH	65	47	7,0

DIMENSIONI D'INGOMBRO


AFT

AFT/CA


- Cartuccia addizionale inserita nell' AFT/CA/B
- Cartouche filtrante insérée dans l' AFT/CA/B
- Additional cartridge supplied with the AFT/CA/B
- Zusätzliche Filterpatrone im AFT/CA/B


AFT/CA/B

Uso e manutenzione

- Campo di applicazione: aspirazione di fumi di saldatura a stagno; la versione con filtro può manifestare limiti di durata nel caso di utilizzo prolungato; quella senza può essere applicata in grandi locali industriali con buona areazione, altrimenti l'aria espulsa va ulteriormente captata e trattata.
- Trasporto: vedere indicazioni ingombri e pesi a pag.2; il gruppo viene spedito montato.
- Collegamenti elettrici: il gruppo è dotato di cavo 2 Poli più \downarrow : occorre semplicemente applicare la spina adatta per il 220 V monofase; su specifica richiesta questa può essere di fornitura CORAL.

Attenzione: operazione da compiere osservando da lato motore (Part. 4), per evitare pericolo di contatto con la ventola.

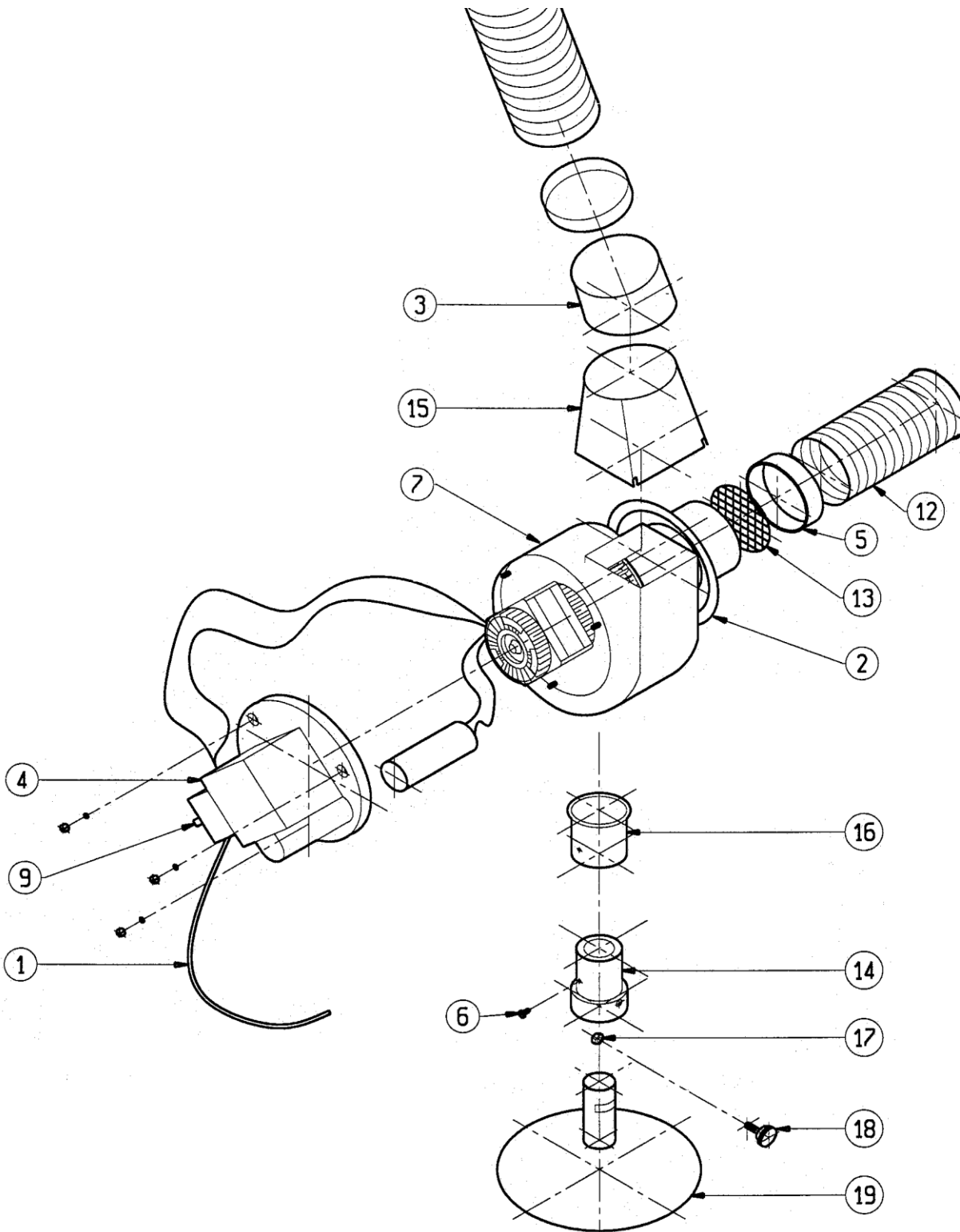
- Uso : la captazione può essere resa ottimale grazie all'orientabilità del flessibile autoportante.
- Manutenzione ordinaria: se la portata si riduce sensibilmente occorre sostituire la cartuccia.

TAB 2

	AFT/CA	AFT/CA/B
Diametro cartuccia esterna	156 mm	156 mm
H totale cartuccia esterna	186 mm	186 mm
Diametro cartuccia interna		104 mm
H totale cartuccia interna		175 mm
Setto filtrante della cartuccia esterna	Tessuto di carbone attivo	Tessuto di carbone attivo
H setto filtrante	175 mm	175 mm
Spessore setto filtrante	8 mm	8 mm
Sviluppo setto filtrante	850 mm	850 mm
Grammatura carta		270 gr/m ²
Classificazione BIA		USG & C
H carta filtrante		168 mm
Numero pieghe		100
H pieghe		14 mm
Superficie filtrante		0,47 m ²

**ESPLOSI
VUES ECLATEES
EXPLODED VIEW
DARSTELLUNGEN**

AFT

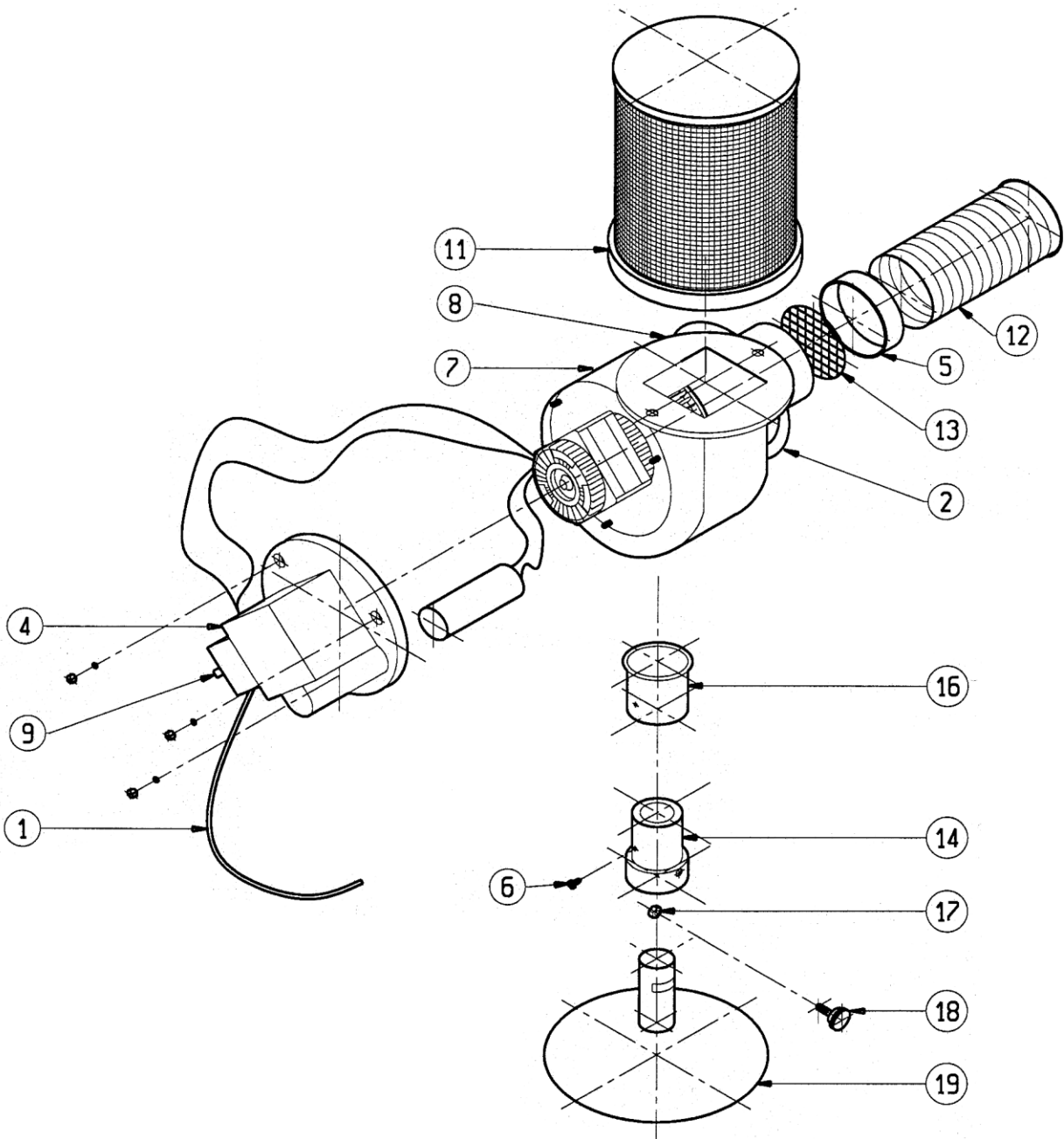




Pos.	Descrizione	Description	Quant.
1	Cavo elettrico	Câble électrique	1,5 mt.
2	Boccaglio Ø 100	Tuyère Ø 100	1
3	Tubo in lamiera	Tuyau en tôle	1
4	Carter protetti motore	Carter du moteur	1
5	Fascetta elastica bloccaggio flex	Collier élastique de blocage du flexible	2
6	Vite parker Ø 4,8 x 13	Vis Parker Ø 4,8 x 13	1
7	Ventilatore completo	Ventilateur complet	1
9	Interruttore	Interrupteur	1
12	Flessibile Oliflex	Flexible Oliflex	1 mt.
13	Rete di protezione antinfortunistica	Filet de protection contre les accidents	1
14	Boccola teflonata	Bague en Téflon	1
15	Tubo in lamiera 2	Tuyau en tôle 2	1
16	Tubo di sostegno	Tuyau de soutien	1
17	Dado M 5	Ecrou M 5	1
18	Vite con pomello	Vis avec pommeau	1
19	Pedana di attacco	Plaque de fixation	1

Pos.	Description	Beschreibung	Quant. Stückzahl
1	Electrical wire	Elektrokabel	1,5 m
2	Fitting Ø 100	Düse Ø 100	1
3	Metal pipe	Blechrohr	1
4	Motor guard	Motorschutzgehäuse	1
5	Rubber hose clamp	Elastikklemme zur Schlauchbefestigung	2
6	Screw Parker Ø 4.8 x 13	Parker - Schraube Ø 4,8 x 13	1
7	Fan assembly	Gebläse Komplett	1
9	Switch	Schalter	1
12	Oliflex hose	Schlauch Oliflex	1 m
13	Protection net	Schutzgitter	1
14	Teflon bush	Teflonbeschichtete Buchse	1
15	Metal pipe 2	Blechrohr 2	1
16	Supporting pipe	Stützrohr	1
17	Nut M5	Mutter M5	1
18	Screw and knob	Schraube mit Knauf	1
19	Attachment platform	Anschlußbrett	1

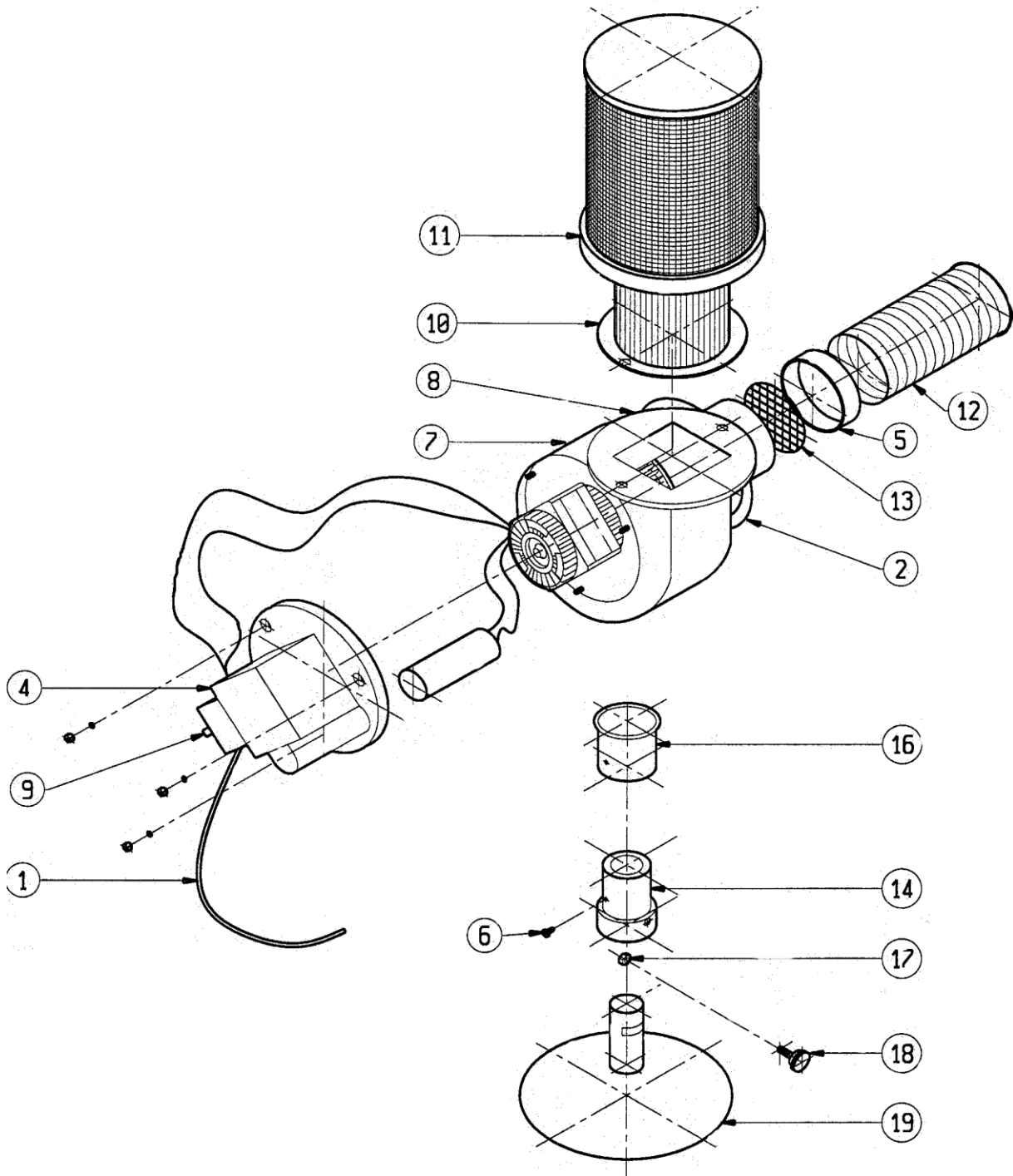
AFT / CA



Pos.	Descrizione	Description	Quant.
1	Cavo elettrico	Câble électrique	1,5 mt.
2	Boccaglio Ø 100	Tuyère Ø 100	1
4	Carter proteggi motore	Carter du moteur	1
5	Fascetta elastica bloccaggio flex	Collier élastique de blocage du flexible	1
6	Vite parker Ø 4,8 x 13	Vis Parker Ø 4,8 x 13	1
7	Ventilatore completo	Ventilateur complet	1
8	Sostegno cartucce	Soutien des cartouches	1
9	Interruttore	Interrupteur	1
11	Cilindro esterno cartuccia	Cylindre extérieur de la cartouche	1
12	Flessibile Oliflex	Flexible Oliflex	0,5 mt.
13	Rete di protezione antinfortunistica	Filet de protection contre les accidents	1
14	Boccola teflonata	Bague en Téflon	1
16	Tubo di sostegno	Tuyau de soutien	1
17	Dado M-5	Ecrou M-5	1
18	Vite con pomello	Vis avec pommeau	1
19	Pedana di attacco	Plaque de fixation	1

Pos.	Description	Beschreibung	Quant. Stückzahl
1	Electrical wire	Elektrokabel	1,5 m
2	Fitting Ø 100	Düse Ø 100	1
4	Motor guard	Motorschutzgehäuse	1
5	Rubber hose clamp	Elastikklemme zur Schlauchbefestigung	1
6	Screw Parker Ø 4.8 x 13	Parker - Schraube Ø 4,8 x 13	1
7	Fan assembly	Gebälse Komplet	1
8	Cartridge stand	Einsatzhalterung	1
9	Switch	Schalter	1
11	Cartridge outer cylinder	Außenzylinder Einsatz	1
12	Oliflex hose	Schlauch Oliflex	0,5 m
13	Protection net	Schutzgitter	1
14	Teflon bush	Teflonbeschichtete Buchse	1
16	Supporting pipe	Stützrohr	1
17	Nut M5	Mutter M5	1
18	Screw and knob	Schraube mit Knauf	1
19	Attachment platform	Anschlußbrett	1

AFT / CA / B



Pos.	Descrizione	Description	Quant.
1	Cavo elettrico	Câble électrique	1,5 mt.
2	Boccaglio Ø 100	Tuyère Ø 100	1
4	Carter proteggi motore	Carter du moteur	1
5	Fascetta elastica bloccaggio flex	Collier élastique de blocage du flexible	1
6	Vite parker Ø 4,8 x 13	Vis Parker Ø 4,8 x 13	1
7	Ventilatore completo	Ventilateur complet	1
8	Sostegno cartucce	Soutien des cartouches	1
9	Interruttore	Interrupteur	1
10	Cilindro interno cartuccia	Cylindre intérieur de la cartouche	1
11	Cilindro esterno cartuccia	Cylindre extérieur de la cartouche	1
12	Flessibile Oliflex	Flexible Oliflex	0,5 mt.
13	Rete di protezione antinfortunistica	Filet de protection contre les accidents	1
14	Boccola teflonata	Bague en Téflon	1
16	Tubo di sostegno	Tuyau de soutien	1
17	Dado M 5	Ecrou M 5	1
18	Vite con pomello	Vis avec pommeau	1
19	Pedana di attacco	Plaque de fixation	1

Pos.	Description	Beschreibung	Quant. Stückzahl
1	Electrical wire	Elektrokabel	1,5 m
2	Fitting Ø 100	Düse Ø 100	1
4	Motor guard	Motorschutzgehäuse	1
5	Rubber hose clamp	Elastikklemme zur Schlauchbefestigung	1
6	Screw Parker Ø 4.8 x 13	Parker - Schraube Ø 4,8 x 13	1
7	Fan assembly	Gebälse Komplett	1
8	Cartridge stand	Einsatzhalterung	1
9	Switch	Schalter	1
10	Cartridge inner cylinder	Innenzylinder Einsatz	1
11	Cartridge outer cylinder	Außenzylinder Einsatz	1
12	Oliflex hose	Schlauch Oliflex	0,5 m
13	Protection net	Schutzgitter	1
14	Teflon bush	Teflonbeschichtete Buchse	1
16	Supporting pipe	Stützrohr	1
17	Nut M5	Mutter M5	1
18	Screw and knob	Schraube mit Knauf	1
19	Attachment platform	Anschlußbrett	1



Il presente catalogo è protetto dalla normativa sulle proprietà industriali e dalle disposizioni inerenti il diritto d'autore; imitazioni e riproduzioni anche parziali sono vietate.

This catalogue is protected by industrial patent rights and copyright laws; no part of this catalogue may be reproduced or imitated.

Tous droits réservés. Le présent catalogue est protégé par les normes réglementant la propriété industrielle et le copyright; sa reproduction, même partielle et sous quelque forme que ce soit, est interdite.

Dieser Katalog ist durch die Normen und Vorschriften über das gewerbliche Eigentum und das Urheberrecht geschützt. Nachahmung und Nachdruck sind auch teilweise verboten.

El presente catálogo está protegido por la normativa sobre las propiedades industriales y por las disposiciones relativas al derecho de autor; están prohibidas imitaciones y reproducciones también parciales