



SETTORI DI IMPIEGO

- › Applicazioni di piccola carpenteria e piccola officina (modelli monofase)
- › Applicazioni di aspirazione gravose nella pulizia industriale (modelli trifase)
- › Aspirazione di polveri sottili, trucioli metallici, residui di refrigeranti, lubrificanti e acqua

CARATTERISTICHE TECNICHE

- › Modelli monofase da 2 a 3 kW con unità aspiranti auto-raffreddanti ad alta potenza
- › Modelli trifase da 2,2 a 4 kW con unità aspiranti insonorizzate
- › Filtro stellare di ampia superficie che garantisce massima efficienza per lunghi periodi di aspirazione di polveri molto fini
- › Pulizia del filtro mediante scuotifiltro manuale ergonomico
- › Pulizia con scuotifiltro elettrico azionato da pulsante (optional sui modelli trifase)
- › Vari media filtranti e filtrazione assoluta disponibili come optional
- › Facilità d'uso e manutenzione con sistema a sgancio rapido per lo svuotamento del contenitore di raccolta
- › Costruzione compatta
- › I modelli trifase sono disponibili in esecuzione ATEX per zone 22, 21, 2 e 1 (utilizzo in ambienti a rischio esplosione) e filtrazione L-M-H (aspirazione di polveri pericolose)

AREAS OF USE

- › Use in small carpentry or workshop (single-phase models)
- › Use in severe suction in industrial cleaning operation (three-phase models)
- › Suction of fine dusts, metallic chips, cooling liquid, lubricating and water waste

TECHNICAL FEATURES

- › Single-phase models from 2 to 3 kW with suction unit self-cooling and high power
- › Three-phase models from 2,2 to 4 kW with sound-proofed suction unit
- › Star filter with large surface grant an high efficiency for long working time with suction of very fine dusts
- › Filter cleaning by manual ergonomic filter shaker
- › Filter cleaning by electric filter shaker managed by button (optional for three-phase models)
- › Many filtering media and absolute filtration available as optional
- › Ease of use and maintenance with quick release system for emptying of collection bin
- › Compact construction
- › Three-phase models are available in ATEX execution for zone 22, 21, 2 and 1 (use in places at explosion risk) end filtration L-M-H (suction of dangerous dusts)



GAMMA PRODOTTI | PRODUCT RANGE


BU-M2

BU-M3

BU-2

BU-4P

BU-4P/56

DATI TECNICI | TECHNICAL DETAILS

Modello Model	Potenza Power kW	Tensione Voltage V A	ΔP max / ottimale ΔP max / optimal mm H ₂ O	Portata max Max flowrate l/min m ³ /h	Ø filtro Ø filter mm	Sup. filtrante Filter. surface m ²	Capacità Capacity l	Rumore Noise level db(A)	Dimensioni Dimensions mm	Peso Weight kg
------------------	------------------------	------------------------------	--	--	----------------------------	---	---------------------------	--------------------------------	--------------------------------	----------------------

MONOFASE | SINGLE-PHASE

BU-M2	2	230 9	2100 -	5500 330	460	1,95	50-90	70	690 x 660 x 1200 h 1450 h (90 l)	59
BU-M3	3	230 13,5	2100 -	8250 495	460	1,95	90-50	73	690 x 660 x 1450 h 1200 h (50 l)	65

TRIFASE | THREE-PHASE

BU-2	2,2	360-440 6	3200 2200	5334 320	460	1,95	90	70	1120 x 620 x 1450 h 1770 h (H.008)	120
BU-4P	4	360-440 9,5	3200 2200	8667 520	460	1,95	90	74	1120 x 620 x 1450 h 1770 h (H.008)	145
BU-4P/56	4	360-440 9,5	3200 2200	8667 520	560	3,5	90	74	1220 x 620 x 1770 h 1952 h (H.005) 2090 h (H.008)	154

Lunghezza cavo elettrico: 9 m | Electrical cable length: 9 m

Ingresso tubo Ø 70 mm | Inlet pipe Ø 70 mm

Filtro primario stellare, in poliestere, classe di filtrazione L, pulizia a scuotimento manuale | Star filter, in polyester, filtration class L, manual shaking filter

Pulizia automatica del filtro opzionale, solo per i modelli trifase | Automatic cleaning in optional, only for three-phase models

Filtro assoluto in aspirazione opzionale | Absolute filter optional

Filtro classe M in poliestere antistatico opzionale | Class M filter in antistatic polyester in optional

GAMMA PRODOTTI | PRODUCT RANGE


BU-T-7
BU-T-11S
BU-T-13
BU-T-11P/78
BU-T-13/78
BU-T-15/78
BU-T-20P

DATI TECNICI | TECHNICAL DETAILS

Modello Model	Potenza Power kW	Tensione Voltage V A	ΔP max / ottimale ΔP max / optimal mm H ₂ O	Portata max Max flowrate l/min m ³ /h	\emptyset filtro \emptyset filter mm	Sup. filtrante Filter. surface m ²	Capacità Capacity l	Rumore Noise level db(A)	Dimensioni Dimensions mm	Peso Weight kg
------------------	------------------------	------------------------------	--	--	--	---	---------------------------	--------------------------------	--------------------------------	----------------------

PULIZIA FILTRO A SCUOTIMENTO MANUALE | MANUAL SHAKING FILTER CLEANING

BU-T-7	7,5	345-415 15,1	4200 2500	13500 810	560	3,5	175	78	1500 x 730 x 1880 h 2090 h (H.005) 2180 h (H.008)	320
BU-T-11S	11	345-415 23	6100 4300	10000 600	560	3,5	175	78	1500 x 730 x 1880 h 2090 h (H.005) 2180 h (H.008)	320
BU-T-13	12,5	345-415 28	4400 2900	18000 1080	560	3,5	175	78	1500 x 730 x 1880 h 2090 h (H.005) 2180 h (H.008)	360

PULIZIA FILTRO A SCUOTIMENTO ELETTRICO CON PULSANTE | ELECTRIC SHAKING FILTER CLEANING WITH BUTTON

BU-T-11P/78	11	345-415 23	4500 3000	15300 918	780	9	175	78	1720 x 880 x 2165 h 2165 h (H.005) 2210 h (H.008)	345
BU-T-13/78	12,5	345-415 28	4400 2900	18000 1080	780	9	175	78	1720 x 880 x 2165 h 2165 h (H.005) 2210 h (H.008)	345
BU-T-15/78	15	345-415 33,2	4000 3150	19833 1190	780	9	175	78	1720 x 880 x 2165 h 2166 h (H.005-H.008)	405
BU-T-20P	20	345-415 40	3800 2500	34166 2050	780	9	175	78	2020 x 887 x 2166 h 2166 h (H.005-H.008)	405

Lunghezza cavo elettrico: 9 m | Electrical cable length: 9 m

Ingresso tubo \emptyset 100 mm | Inlet pipe \emptyset 100 mm

Filtro primario stellare, in poliestere, classe di filtrazione L | Star filter, in polyester, filtration class L

Pulizia automatica del filtro opzionale. Filtro assoluto in aspirazione opzionale | Automatic cleaning in optional. Absolute filter optional

Filtro classe M in poliestere antistatico opzionale | Class M filter in antistatic polyester in optional

BU-T-13 non adatto per aspirazione polveri | BU-T-13 not suitable for dusts suction

BU-T-20P non adatto per aspirazione polveri fini | BU-T-20P not suitable for fine dusts suction