



NOVA 1 Plus

Art. AP1000.50.07

Caratteristiche:

- 1 - adatto per sistemi di estrazione monotubo o bitubo
- 2 - per impianti con massimo 25 m di sviluppo
- 3 - motore con cartuccia filtrante
- 4 - da abbinare a Control Panel Drive e dosatore: Regular, Slim o Black Separator
- 5 - possibilità di utilizzo come aspirapolvere per la pulizia

Features:

- 1 - suitable for single pipe or double pipe extraction systems
- 2 - for systems maximum 25 m long
- 3 - motor with filtering cartridge
- 4 - to be coupled to Control Panel Drive and dispenser: Regular, Slim or Black Separator
- 5 - can also be used as a vacuum cleaner



A completamento dell'impianto - To complete the system

Elementi previsti per il funzionamento dell'impianto, a scelta fra quelli disponibili nel presente catalogo.
Parts intended for operation of the system, chosen among those available in this catalogue.

①



Dosaggio
Dosing

②



Estrazione
Extraction

③



Controllo
Control

④



Stoccaggio
Storage

Nova 1 Plus è un motore aspirante adatto per la realizzazione di impianti monotubo o bitubo, robusto e affidabile. Compatibile con tutti i sistemi di estrazione. Il corpo è realizzato in acciaio inox progettato per durare nel tempo e il contenitore polveri trasparente permette una manutenzione semplificata.

Alte prestazioni garantite dall'elettronica, motore elettrico a spazzole by-pass tangenziale e gruppo girante. Dotato di filtro in poliestere lavabile classe E11, per ottime performance anche con biomasse estremamente polverose. Nova 1 Plus è predisposto per l'allacciamento dell'impianto sia sul lato destro che sinistro e, in aggiunta al trasporto pneumatico delle biomasse, può essere utilizzato come aspirapolvere per la pulizia.

Per completare l'impianto è necessario abbinarlo a Control Panel drive e a uno dei dosatori presenti su questo catalogo. Invece, per poter utilizzare il motore come sistema di pulizia va integrato con una presa aspirante.

Nova 1 Plus is a strong and reliable vacuum unit for making single or double pipe systems. Stainless steel body designed to be long-lasting and transparent dust container for easy maintenance.

High-level performance guaranteed by the electronics, electric motor with tangential brushes by-pass and impeller unit. Fitted with class E11 washable polyester filter, it assures excellent performance even with extremely dusty biomass. Nova 1 Plus is designed to be connected both on the right side and on the left and, in addition to being a biomass pneumatic transport, it can also be used as a vacuum cleaner.

To complete the system, it must be coupled with Control Panel Drive and one of the dispenser available on this catalogue. Instead, to be able to use the motor as a cleaning system, it must be equipped with a vacuum inlet.

Modello Nova 1 Plus Nova 1 Plus model	Unità Unit	Art. AP1000.50.07
Ingresso polveri/Dust inlet	Ø mm	50
Uscita aria/Air outlet	Ø mm	50
Grado di protezione/Protection degree	IP	20
Alimentazione/Power supply	V ac	230
Frequenza/Frequency	Hz	50/60
Potenza motore/Motor power	kW	1,8
Assorbimento/Absorption	A	8
Disgiuntore termico/Thermal circuit breaker	A	9
Portata max aria/Max air flow rate	m³/h	225
Superficie filtrante/Filtering surface	cm²	6700
Contenitore polveri/Dust container	l	18
Classe filtrazione/Filtering class		E11
Silenziatore scarico/Exhaust silencer		✓

Modello Nova 1 Plus Nova 1 Plus model	Unità Unit	Art. AP1000.50.07
Peso/Weight	kg	10,5
Misura/Size A	mm	363
Misura/Size B	mm	145
Misura/Size C	mm	555
Misura/Size D	mm	86
Misura/Size E	mm	63
Misura/Size F	mm	305
Misura/Size G	mm	906
Misura/Size H (min)	mm	100
Misura/Size I	mm	356
Staffa a muro/Wall bracket L	mm	180
Misura/Size M	mm	20
Rumorosità/Noise level	dB(A)	< 70

N.B.: valori di rumorosità nominali, possono variare in funzione dell'ambiente e dal tipo di installazione

N.B.: nominal noise level values, can change depending on environment and type of installation

Spaccato e misure motore aspirante Nova 1 Plus/Nova 1 Plus vacuum unit cross-section and sizes

