



Linea Kompatta KT

La gamma KT si basa sul sistema "PLUG & PLAY", per questo offre al nostro installatore la garanzia di totale affidabilità e massima rapidità di installazione, riducendo drasticamente gli spazi di ingombro.



La linea Kompatta Trifase "KT" è nata per soddisfare le esigenze del settore terziario e professionale. La sua versatilità e le caratteristiche tecniche altamente efficienti, studiate per facilitare la messa in funzione, offrono soluzioni mirate alle necessità di un mercato sempre più esigente ed evoluto. La macchina è composta da un'unica struttura suddivisa in tre sezioni:

- Sezione Superiore: alloggiamento della motorizzazione.
- Sezione Centrale: filtro depolveratore.
- Sezione Inferiore: ciclone e stoccaggio del materiale aspirato.

Le principali caratteristiche di questo prodotto sono:

- Vasta gamma con 8 modelli disponibili.
- Da uno a tre operatori contemporaneamente.
- Filtro depolveratore.
- Filtro depolveratore, con sistema di autopulizia.
- Regolazione meccanica della depressione.
- Regolazione elettronica della depressione.
- Quadro elettrico integrato nel corpo macchina.
- Valvola di compensazione integrata ed insonorizzata.

Centrale Kompatta KT

Codice	Modello	Descrizione
CIKT20M	KT20M	2,6Kw 230V monofase
CIKT10	KT10	2,2Kw 380V trifase
CIKT20	KT20	2,6Kw 380V trifase
CIKT30	KT30	4,6Kw 380V trifase

Particolare attenzione è stata rivolta a garantire la massima silenziosità durante il lavoro: l'uso di materiali compositi e poliuretanici e l'inserimento di sistemi antivibranti sulle parti dinamiche, hanno ridotto notevolmente i decibel di rumorosità e migliorato performances e grado di efficienza, di gran lunga superiori allo standard.

La cartuccia filtro realizzata completamente in poliestere LAVABILE, ha una superficie filtrante di circa 5 m². Inoltre il sistema di autopulizia consente alla macchina di lavorare sempre con il filtro perfettamente pulito, limitando le perdite di carico dovute alla cartuccia sporca. Infine la grande capienza del contenitore delle polveri, 150 litri, riduce le operazioni di manutenzione (svuotamento del contenitore).

La linea Kompatta KT è stata pensata per il nostro installatore.

La tecnologia PLUG & PLAY facilita il collegamento della centrale all'impianto: la struttura monoblocco, infatti, è dotata di connettori elettrici rapidi e morsettiere inclusi nel set di montaggio, eliminando quindi possibili errori nel collegamento elettrico.

Centrale Kompatta KT con autopulizia

Codice	Modello	Descrizione
CIKT20MA	KT20MA	2,6Kw 230V monofase
CIKT10A	KT10A	2,2Kw 380V trifase
CIKT20A	KT20A	2,6Kw 380V trifase
CIKT30A	KT30A	4,6Kw 380V trifase



Tabella tecnica Linea Kompatta KT

Codice	Unità	CIKT10	CIKT10A	CIKT20	CIKT20A	CIKT20M	CIKT20MA	CIKT30	CIKT30A
Operatori contemporanei	n°	1	1	2	2	2	2	3	3
Autopulizia		NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI
Alimentazione	Volt	380	380	380	380	230	230	380	380
Potenza motore	W	2.200	2.200	2.600	2.600	2.600	2.600	4.600	4.600
Giri motore	rpm	2.900	2.900	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
Tensione alimentazione prese	Volt	12	12	12	12	12	12	12	12
Portata aria	m ³ /h	300	300	360	360	360	360	650	650
Depressione max.	mbar	392	392	392	392	392	392	491	491
Dimensioni	LxPxH	92x76x196	92x76x196	92x76x196	92x76x196	92x76x196	92x76x196	92x76x196	92x76x196
Peso	kg	132	150	132	150	132	150	152	170
Diametro	Ø (cm)	56	56	56	56	56	56	56	56
Rumorosità	dB	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70	<70
Superficie cartuccia filtro	cm ²	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
Materiale cartuccia filtro		POLIESTERE	POLIESTERE	POLIESTERE	POLIESTERE	POLIESTERE	POLIESTERE	POLIESTERE	POLIESTERE
Capacità contenitore	lt	150	150	150	150	150	150	150	150
Diametro ingresso/uscita aria	mm	80/80*	80/80*	80/80*	80/80*	80/80*	80/80*	80/80*	80/80*

* I bocchettoni di ingresso e di espulsione aria sono reversibili (destra o sinistra)

Esempio versione con autopulizia

