

FlexPAK

Frekvenčně řízená vysokopodtlaková kompaktní jednotka pro vysávání hořlavého prachu. Obvykle 2-10 uživatelů.



FlexPAK

- ✓ Snadná instalace
- ✓ Vestavěné funkce PLC
- ✓ Nízké provozní náklady
- ✓ Spolehlivé
- ✓ Vhodné pro širokou škálu aplikací

FlexPAK je frekvenčně řízená vysokopodtlaková jednotka. Jednotka je určena k odsávání svařčského dýmu, brusného prachu, kovových třísek atd. FlexPAK je vhodný pro čištění pracoviště, dílny a strojů. Je také velmi vhodný pro aplikace na nářadí a na hořáku. FlexPAK automaticky reguluje otáčky motoru v závislosti na potřebě vakua. V porovnání s tradičními regulátory poskytuje FlexPAK optimální a dobře vyvážený podtlak podle potřeby, čímž zajišťuje energeticky úsporný provoz. Regulátory FlexPAK mají různé provozní režimy, které vyhovují specifickým potřebám zákazníků. Regulátor FlexPAK může snadno přepínat mezi vytvářením co největšího vakua, typicky pro aplikace s dlouhým potrubím nebo dopravou materiálu, nebo udržováním konstantní úrovně vakua, což je typicky užitečné pro aplikace se svařovacími dýmy nebo brusným prachem.

FlexPAK

Certifikace	CE
Stupeň krytí	IP 42
Instalace	Vnitřní, Vnější
Materiál	C2 podle ISO 12944-2
Vhodné pro výbušný prach	False
Metoda čištění filtru	Zpětný vzduchový proplach
Použití	Granulát, Drť, Dýmy, Třísky, Prach
Napětí (V)	400
Frekvence (Hz)	50/60
Počet fází	3
Typ filtru	Vak
Počet filtračních elementů	1
[ItemCompressedAirRequirement]	6-7 bar
[ItemMaxVacuum]	35
Hmotnost (kg)	439
Výkon (kW)	18,5

Models

	Item number	Materiál filtru
	40050361	Polypropylen
	40050366	Polypropylene
	40050367	Polypropylene

Accessories

	Accessory	Item number
	Náhradní plastový sáček 730x900, 20ks, z disipativního materiálu pro EX aplikace.	40118800
	Spiro 160 mm	40130230
	Indikace přehřátí pomocí tavné pojistky, která poskytuje bezpečnostní upozornění, pokud se jednotka přehřeje, i když není v provozu, ale je stále napájena. V případě umístění v zóně EX je vyžadován jiskrově bezpečný obvod.	40116540
	Bezpečnostní spínač nastavený tak, aby spustil alarm v případě ztráty tlaku stlačeného vzduchu.	40620370
	Vypínač MS3-KG64	40122290
	Snímač tlakové ztráty 3-15 kPa NC	40375273
	Indikátor hladiny v zásobníku sleduje a zobrazuje úroveň naplnění zásobníku, což zajišťuje jeho včasné vyprázdnění a údržbu.	40780710
	Tlumič LT160	40139090
	Přírubová trubka Ø 150, 1 m	40375263
	Přírubové koleno 90° Ø 150	40375264
	Přírubové potrubí d150, 0,5m	40376525
	Přírubové koleno 45° Ø 150	40376770
	Deflektor výbuchového ventilu o rozměrech 220x540 mm (8,66x21,26 palce), určený ke zmenšení určeného bezpečného prostoru.	40376771

