

emission control systems



L3

DUST CONTROLLER

Opis

Lanca L3 powstała w wyniku badań i rozwoju EmiControls, takich jak nasze regulatory zapylenia, spełniające najwyższe europejskie standardy w zakresie jakości i bezpieczeństwa. Urządzenie kompaktowe, łatwe w obsłudze, z możliwością zmiany geometrii dysz co przekłada się na pokrycie obszaru drobnym strumieniem wody. Z łatwością można je zastosować w małych pomieszczeniach jak i na zewnątrz. Pomocne w pracach rozbiórkowych, kamieniołomach, centrach recyklingu, tunelach i w magazynach przemysłowych gdzie można je umieścić bezpośrednio na źródle pyłu. Lanca L3 jest sterowana za pomocą pilota, który zarządza obrotem i pochyleniem głowicy oraz pozostałymi funkcjami. Zredukowane zużycie wody i energii sprawiają, że lanca L3 jest rozwiązaniem wysoce przyjaznym dla środowiska.

Dane techniczne

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	V	400/480/600
Częstotliwość	Hz	50/60
Prąd znamionowy	A	8 (400V)
Połączenie zasilania	A	16 A x 5 (400V)
Moc znamionowa - turbina	kW	na.
Moc znamionowa - pompa	kW	3

Wymiary

Długość	mm	1000
Szerokość	mm	785
Wysokość	mm	2700
Długość z obniżonym drążkiem	mm	935
Wysokość z obniżonym drążkiem	mm	1560
Długość bez drążka	mm	880
Wysokość bez drążka	mm	1385

Ciężar

Waga	kg	111
------	----	------------

Charakterystyka

Temperatura przechowywania	°C	-5° do 45°
Przechyl głowicy z dyszami	st.	-6° - 60°
Obrót (automatyczny)	st.	270°
Zasięg (do) * model 4 l/min	m	20 (*10)
Ciśnienie operacyjne	bar	70
Emisja akustyczna	dB(A)	63 przy 20m

Woda

Min. ciśnienie na wlocie wody	bar	3
Filtr wodny		177 mikronów / 80 oczek
Przylącze		GEKA

Dysze

Liniowe dysze	ilość	2
Dysze o kształcie litery V	ilość	2
Zużycie wody * model 4 l/min	l/min	21/(*4)