

환경 개선 장비 종합 카탈로그

환경에 대한 배려



Mistrésa



쾌적한 작업 환경 제공



Dustrésa

Windracer



Windbag



쾌적한 작업 환경을 위한 제안



NC 공작기



그라인더



개방형 머시닝 센터

Mistresa

머신 틀에서 생성되는 미스트 집진



머시닝 센터



부품 세척기

페이지 2-4

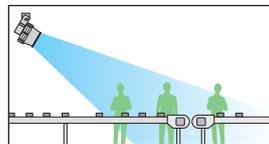
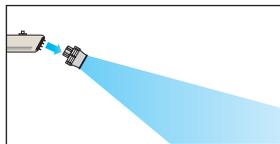
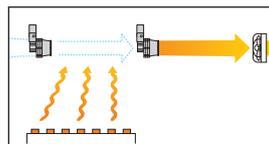
Dustresa

생산 장비에서 생성된
더스트 집진



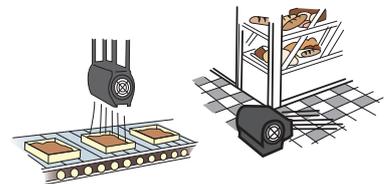
페이지 5

Windracer



멀리까지 바람을 전달하고
온도를 균일하게 순환

페이지 6



Windbag

다채로운 용도(순환, 냉각, 건조)에
적합한 제품입니다.



페이지 6

Mistrēsa 미스트(더스트) 호환형 시리즈, CRD Type **CRD-NT Type**

미스트에 포함된 더스트 집진



용도

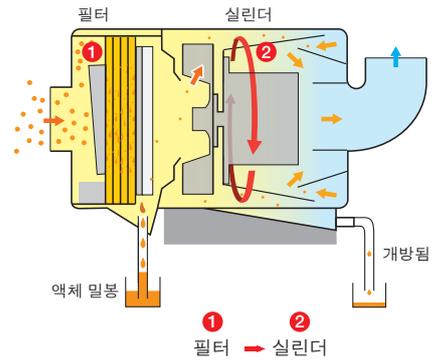
- 1. 머시닝 툴**
NC 공작기, 범용 공작기, 원통형 그라인더, 내부 그라인더, 밀링 머신, 머시닝 센터, 방전 머신, 다이(Die) 캐스팅 머신

- 2. 기타**
증기 생성 기계류

특징

1. 증기에 포함된 더스트 집진
2. 간단하고 안전한 유지 보수
3. 높은 집진 효율
4. 탁월한 모터 특성
5. 모터에 소손 방지 터미널 사용

매커니즘



표준 사양

* 소음은 JIS B8330, 터보-팬 및 송풍기 테스트 방법에 따라 측정되었습니다. 소음 수준은 사용 환경 및 조건에 따라 다릅니다.

항목	Type/유닛	CRD-H04-NT	CRD-H07-NT	CRD-H15-NT	CRD-H22-NT
전원 공급 장치		3상 50Hz 200V, 60Hz 200/220V			
출력	kW	0.4	0.75	1.5	2.2
주파수	Hz	50/60/60	50/60/60	50/60/60	50/60/60
최대 부피	m³/min	5.0/5.9	8.4/9.8	14/17	21/24
중량	kg	32	42	66	76

Mistrēsa 미스트(더스트) 호환형 시리즈, CRD Type **CRD-H Type**

미스트에 포함된 더스트 집진



용도

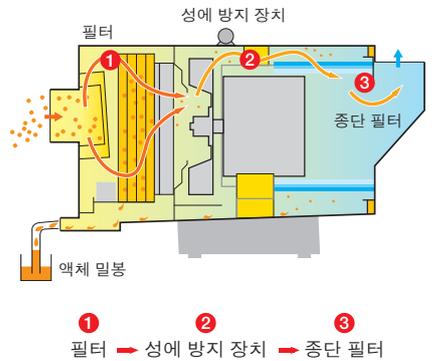
- 1. 머시닝 툴**
NC 공작기, 범용 공작기, 원통형 그라인더, 내부 그라인더, 밀링 머신, 머시닝 센터, 방전 머신, 다이(Die) 캐스팅 머신

- 2. 기타**
증기 생성 기계류

특징

1. 증기에 포함된 더스트 집진
2. 간단하고 안전한 유지 보수
3. 막힘 표시기 장치
4. 높은 집진 효율
5. 탁월한 모터 특성
6. 모터에 소손 방지 터미널 사용

매커니즘



표준 사양

* 소음은 JIS B8330, 터보-팬 및 송풍기 테스트 방법에 따라 측정되었습니다. 소음 수준은 사용 환경 및 조건에 따라 다릅니다.

항목	Type/유닛	CRD-H04	CRD-H04-80	CRD-H07	CRD-H07-80	CRD-H15	CRD-H15-80	CRD-H22	CRD-H22-80	
전원 공급 장치		3상 50Hz 200V, 60Hz 200/220V								
출력	kW	0.4		0.75		1.5		2.2		
주파수	Hz	50/60/60		50/60/60		50/60/60		50/60/60		
최대 부피	m³/min	5.4/6.6	5.4/6.6	9.6/11.5	9.2/11	19/22.5	17/20	24/29	23/27.5	
중량	kg	33	33	44	45	70	71	79	80	

CRD-H Type 선택

- 다양한 유형의 배출
- 중단 필터 사용 시 80 Type을 선택하십시오.



표준



80 Type

CRD 시리즈 소모품 목록

- 1차 및 2차 필터는 세척 후 재사용 가능.

	1차 및 2차 필터 세트
	중단 필터 세트

장기 유지 보수 불필요



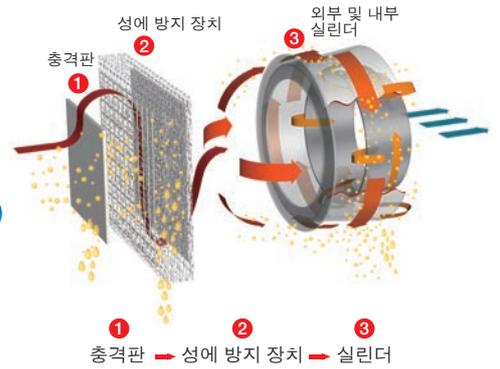
용도

1. 머시닝 툴
NC 공작기, 범용 공작기, 원통형 그라인더, 내부 그라인더, 밀링 머신, 머시닝 센터, 방전 머신, 다이(Die) 캐스팅 머신
2. 기타

특징

1. 장기간 흡입 가능 부피 유지
2. 필터 낭비 없음
3. CE 준수 제품

메커니즘



표준 사양

항목	Type/유닛	CRN-H04B	CRN-H07B	CRN-H15B
전원 공급 장치		3상 50Hz 200V, 60Hz 200/220V		
출력	kW	0.4	0.75	1.5
주파수	Hz	50/60/60	50/60/60	50/60/60
최대 부피	m³/min	3.3/4.0	5.5/6.4	11.8/13.9
중량	kg	32	42	61

컴포넌트 클리닝 머신에서 생성되는 고온 미스트 포집



용도

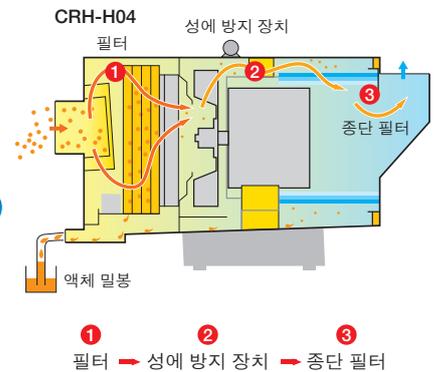
1. 컴포넌트 클리닝 머신 (수성 또는 탄화수소성)
2. 기타
미스트 생성 기계류

특징

1. 고온 증기(80°C 이하) 포집 가능
2. 간단하고 안전한 유지 보수
3. 녹방지 코팅
4. CE 준수

*CRH-100T 및 CRH-200T만 해당

메커니즘

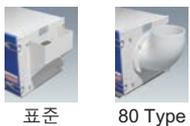


표준 사양

항목	Type/유닛	CRH-100T	CRH-200T	CRH-H04	CRH-H04-80	CRH-H07	CRH-H07-80	CRH-H15	CRH-H15-80	CRH-H22	CRH-H22-80	
전원 공급 장치		3상 50Hz 200V, 60Hz 200/220V										
출력	kW	0.2	0.2	0.4		0.75		1.5		2.2		
주파수	Hz	50/60/60	50/60/60	50/60/60		50/60/60		50/60/60		50/60/60		
최대 부피	m³/min	2.1/2.4	2.7/3.2	5.4/6.6	5.4/6.6	9.6/11.5	9.2/11	19/22.5	17/20	24/29	23/27.5	
중량	kg	13	20	33	33	44	45	70	71	79	80	

CRH-H Type 선택

- 다양한 유형의 배출
- 후단 필터 사용 시 80 Type을 선택하십시오.



CRH 시리즈 소모품 목록

- 1차 및 2차 필터는 세척 후 재사용 가능.
- CRH-100T/CRH-200T

CRH-H type

	1차 필터		종단 필터(100T)		1차 및 2차 필터 세트
	2차 필터		종단 필터(200T)		종단 필터 세트
	3차 필터(100T)				
	3차 필터(200T)				

개방형 머시닝 센터용
대풍량 제품



용도

1. 수용성 절삭제 사용 머시닝 툴
머시닝 센터, 다이(Die) 캐스팅 머신
2. 기타
미스트 생성 기계류

특징

1. 고효율
2. 대형 입자 더스트 및 조각 집진 가능
3. 탁월한 포집 효율
4. 간단한 유지 보수

표준 사양

항목	Type/유닛	CRL-H22
전원 공급 장치		3상 50Hz 200V, 60Hz 200/220V
출력	kW	2.2
주파수	Hz	50/60/60
정격 부피	m ³ /min	30
중량	kg	174

CRL 소모품 목록

● 1차 필터는 세척 후 재사용 가능.

	1차 필터
	2차 필터
	3차 필터

Mistrésa 추가 옵션(배출 측)

후단 필터 사용 시

- CRN CRD-NT CRD-H80 CRH-H80



전용 어댑터



- CRD-H CRH-H



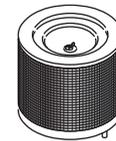
엘보 장치
및 어댑터



범용 후단 필터



또는



고성능 후단 필터

내부 필터



후단 필터
엘리먼트

요청 시 다음 사양의 제품 제공 가능.

- 사용자 지정 전압
- 특정 색상
- 스테인리스 스틸 재질의 가스 접촉 색션
- 스테인리스 스틸 재질의 성에 방지 장치
- 기타

국소적으로 발생하는 더스트 집진에
최적인 이동 가능한 컴팩트 더스트 집진기

- CFA-110 ● CFA-H215C/T
- CFA-H220 ● CFA-H240

저소음 및 면적 최소화를
실현한 더스트 집진기

- CFA-H410 ● CFA-H515

컴팩트한 디자인과 저소음을
실현한 펄스 젯 타입 더스트 집진기

- CFM-H10
- CFM-H20
- CFM-H30
- CFM-H40



표준 사양

● CFA Type

Type/유닛	모터 (kW-P)	전압, 상 (V)	부피* (m ³ /min)	정지 압력* 50/60Hz (kPa)	여과 영역 (m ²)	더스트 집진 상자 용적 (ℓ)	잡음 전면: 1mdB(A)* ¹ 전면: 1.5mdB(A)* ²	중량(약) (kg)
CFA-110	0.2-2	100, 단상	4	0.8/1.18	0.8	3.1	64* ¹	25
CFA-H215C	0.4-2	100, 단상	5	1.76	1.5	6.9	64* ¹	47(50Hz) 44(60Hz)
CFA-H215T	0.4-2	200, 3상	5	1.86	1.5	6.9	64* ¹	49(50Hz) 47(60Hz)
CFA-H220	0.75-2	200, 3상	8	2.15	2	6.9	65* ¹	59
CFA-H240	1.5-2	200, 3상	16	2.45	4	16.9	68* ¹	135
CFA-H410	2.2-2	200, 3상	30	2.45	10.6	45	64* ²	197
CFA-H515	3.7-2	200, 3상	40	2.45	14.1	68	67* ²	238

*부피 및 정지 압력 값은 표준 사양의 수치를 나타냅니다.

● CFM Type

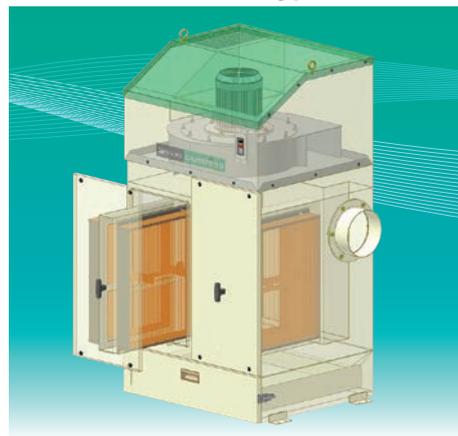
Type/유닛	모터 (kW-P)	전압, 상 (V)	부피* (m ³ /min)	정지 압력* 50/60Hz (kPa)	여과 영역 (m ²)	필수 공기 공급 (ℓ/min)	더스트 집진 상자 용적 (ℓ)	잡음 전면: 1.5mdB(A)	중량(약) (kg)
CFM-H10	1.5-2	200, 3상	20	2.06	10.4	40	29	62	180
CFM-H20	2.2-2	200, 3상	30	2.45	15.6	50	42	68	222
CFM-H30	3.7-2	200, 3상	40	2.45	23.4	60	32×2	68	286
CFM-H40	5.5-2	200, 3상	60	2.65	31.2	80	65×2	71	408

*부피 및 정지 압력 값은 표준 사양의 수치를 나타냅니다.

● CFA-H215/H220 Type



● CFA-H410/H515 Type



● CFM Type



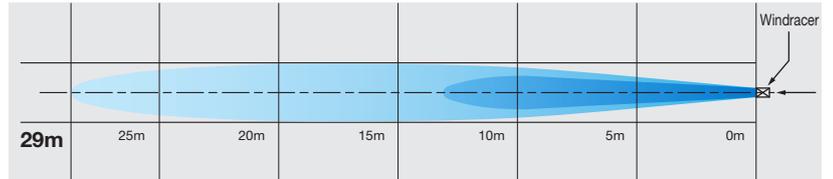
쾌적한 공장 환경을
실현합니다! Windracer
는 공기를 순환시켜 공간
내부 온도를 균일하게
유지합니다!


특징

1. 컴팩트한 디자인
2. 독점적인 완전 폐쇄형 모터 장착
3. 일본 완제품(나사 및 기타 소형 부품 포함)

용도

1. 공조 장비 효율 개선
2. 열기와 증기 유도
3. 국소적 공기 공급


표준 사양

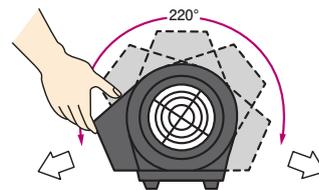
Type/유닛	상	출력 (W)	주파수 (Hz)	상용전압 (V)	정격 전류치 (A)	잡음 (dB(A))	풍향 각도 (°)	중량 (kg)
WR-100W	단상	100	60	220 	1.0	56	35	15
WR-200W		200			플러그 장착	2.2		66

Windbag
WB-200B

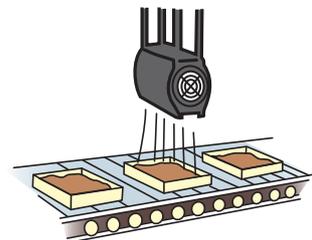
환기, 냉방, 건조


특징

1. 강력한 풍원
2. 배출 각도 조절 가능
3. 견고함
4. 작고 가벼움


표준 사양

Type	전원	출력 (kW)	주파수 (Hz)	전류 (A)	최대 송풍 (m ³ /min)	중량 (kg)	코드 길이 (m)
WB-200B	220V 단상	0.2	60	3.2	10.0	9.5	7

용도 예


고압형



저소음형



Made with JAPAN
지금 사용해 보십시오!

DENCHOKU



팬/송풍기



<http://www.showadenki.co.jp>

showadenki

검색



 **SHOWA DENKI CO., LTD.**

해외 영업부

1-25 Shinden Kita-machi, Daito-city, Osaka, Japan 574-0052

Tel: +81-72-871-1511 Fax +81-72-870-7243

E-mail: web-info@showadenki.co.jp

 **SHOWA DENKI (THAILAND) CO., LTD.**

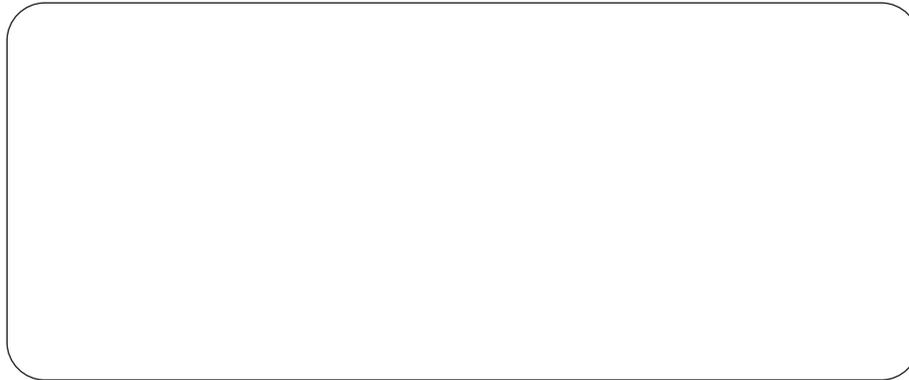
No1/46 Soi2 Grande De Ville, Soi Supapong 1 (Soi Srinakarin 42),

SriNakarin Road Nongbon, Pravet Bangkok, Thailand 10250

Tel: +66(2330)8798 Fax: +66(2330)8799

E-mail: wannapha@showadenki.co.jp

(일본어, 태국어, 영어)



*본 카탈로그의 내용은 사진 서면 통지 없이 변경될 수 있습니다. 최신 카탈로그를 보려면 당사의 웹사이트를 방문하십시오.
*현재 웹사이트를 통해 CAD 데이터를 다운로드할 수 있습니다.

