

Wonchang Vacuum Pump

원창진공펌프

- Oil Sealed Rotary Vane
- Dry Rotary Vane
- Hook & Claw Vacuum & Pressure
- Vacuum Systems




**WOVP
SERIES
Oil sealed Rotary Vane Vacuum Pump**

WOVP - 0320, 0430 & 505



**Single Stage형 / 오일 자동 순환
/ 직접 구동방식**

간결한 디자인 / 튼튼한 내구성
쉬운 운전 / 간단한 유지관리
간단한 설치 / 공랭식(냉각수 불필요)
직접 구동 방식 / C 페이스 설계
벨트 불필요
일체형 배기필터 - 99.9% 유분 제거 및 배출
저소음 설계

안전 : CE 인증(DOC) 

표준부품 : 복합 소재 베인, 와이어매쉬 흡입필터, 방진고무 발, TEFC 고효율 모터, 체크밸브, 유연계, 소음 감소용 배기커버, 배기커버(나사형 - 배관용)

선택부품 : 배기 압력계이지, 히터 및 오일 레벨 스위치, 온도 스위치, 수냉식 오일쿨러

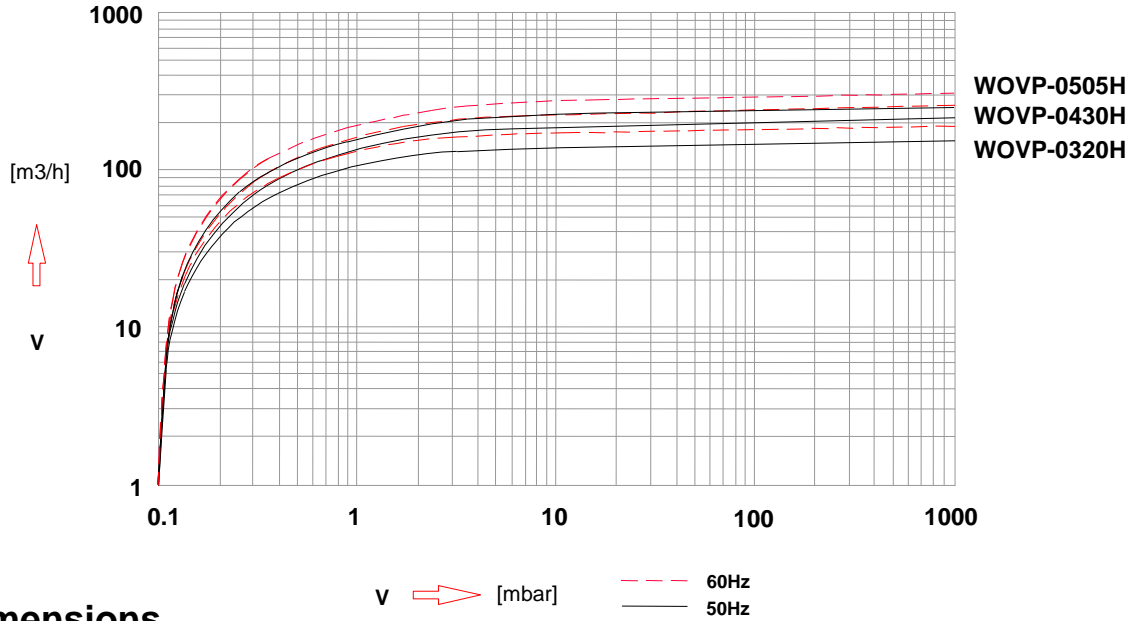
사양

| 모델 | | | 0320 | 0430 | 0505 |
|---------|-----------------|-------------------|------|------|------|
| 용량 | 60Hz | m ³ /h | 192 | 258 | 300 |
| | 50Hz | | 160 | 215 | 250 |
| 진공도 | H Type | mbar | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| | L Type | | 20 | 20 | 20 |
| 모터 (3상) | IEC(Kw) | 60Hz | 3.7 | 5.5 | 7.5 |
| | | 50Hz | 3.7 | 5.5 | 5.5 |
| | NEMA(Hp) | 60Hz | 5 | 7.5 | 10 |
| 회전수 | RPM | 60Hz | 1740 | 1740 | 1740 |
| | | 50Hz | 1450 | 1450 | 1450 |
| 소음 | dB(A) | 60Hz | 75 | 77 | 77 |
| | | 50Hz | 72 | 74 | 74 |
| 작동온도 | °C | 60Hz | 85 | 85 | 85 |
| 오일 양 | Ltr | | 8 | 8 | 8 |
| 연결 | G(BSP) or NPT | Intake | 2" | 2" | 2" |
| | | Exhaust | 2" | 2" | 2" |
| 중량 | kg (with motor) | | 124 | 145 | 160 |

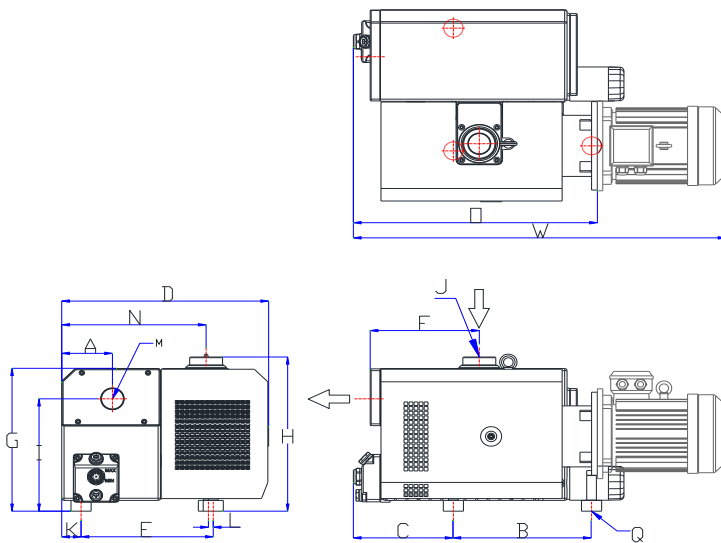
**WOVP
SERIES
Oil sealed Rotary Vane Vacuum Pump**

WOVP - 0320, 0430 & 0505

Performance Curve



Dimensions



| MODEL | W | D | H | A | B | C | E | F | G | I | J | K | L | M | N | O | Q |
|----------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|----|------|------|-----|-----|-------|
| WOVP-320 | 903 | | | | 297 | 257 | | | | | | 50 | | | | 570 | |
| WOVP-430 | 962 | 535 | 429 | 131 | 357 | 257 | 366 | 282 | 397 | 313 | G 2" | 50 | 12.5 | G 2" | 373 | 630 | 3xM10 |
| WOVP-505 | 1090 | | | | 422 | 258 | | | | | | 26 | | | | 695 | |



Wonchang Vacuum Pump

원창진공(주) 경기도 김포시 양촌읍 황금로 258-6
Tel:82-31-988-6166~8 Fax: 82-31-988-6169 E-mail:wonvac@wonvac.com
258-6, Hwanggeum-ro, Yangchon-eup, Gimpo-si, Gyeonggi-do. 10049, Korea

www.wonvac.com

WONVAC
WONCHANG VACUUM