

# 데크오븐

## 사용설명서

※ 제품을 사용하기 전에 “**안전을 위한 주의사항**”을 반드시 읽고 사용하십시오.  
※ 사용설명서는 제품을 사용하는 사람이 언제든지 볼 수 있는 장소에 보관하십시오.

# 데크오븐 사용설명서

## CONTENTS

- 2 설치방법
- 3 제품 규격 및 상세
- 4 제품 도면
- 6 컨트롤러의 이름과 기능
- 7 사용방법
- 9 정기 유지관리 및 서비스
- 10 청소방법
- 11 안전을 위한 주의사항
- 13 제품 보증서
- 14 서비스 안내



### ▣ 이렇게 설치해 주세요.

- 바닥은 오븐 중량에 적합한 강도를 가질 수 있도록 하고, 바닥 면은 평면이 되도록 하세요.
- 오븐에 직접 바람이 닿지 않도록 유의하고, 벽에서 30cm 이상 띄어 주세요. 특히 전원 스위치 박스가 있는 제품의 오른쪽은 보수 점검, 수리 등의 서비스 공간이 되므로 작업이 가능하도록 충분히 띄어주세요.
- 오븐은 꼭 수평이 될 수 있도록 설치해 주세요.
- 전원은 적정 배선으로 하고 접지를 반드시 연결해야 합니다.
- 스팀 + 독일산 세라믹돌판 옵션 추가시 급수는 급수구에 연결해 주세요.

## 제품 규격 및 상세

### 용량 및 규격

#### ■ 데크오븐

MODEL	DHO2-23
제품규격(mm)	1280(W) x 880(D) x 1900(H)
용량	2매 3단
소비전력	380V, 3P, 15Kw & 220V, 2P, 0.5Kw
설치시	스팀 + 독일산 세라믹돌판 옵션 추가시 급수관 (15A) 필요

MODEL	DHO2-33
제품규격(mm)	1645(W) x 830(D) x 1900(H)
용량	3매 3단
소비전력	380V, 3P, 18Kw & 220V, 2P, 0.5Kw
설치시	스팀 + 독일산 세라믹돌판 옵션 추가시 급수관 (15A) 필요

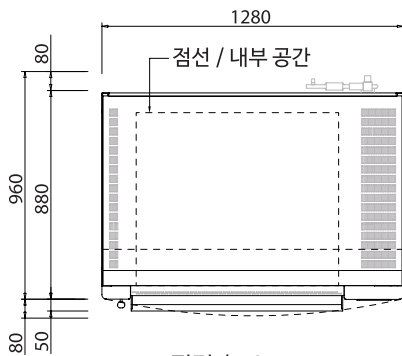
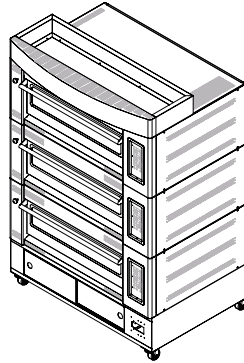
MODEL	DHO2-43
제품규격(mm)	1640(W) x 1030(D) x 1900(H)
용량	4매 3단
소비전력	380V, 3P, 24Kw & 220V, 2P, 0.5Kw
설치시	스팀 + 독일산 세라믹돌판 옵션 추가시 급수관 (15A) 필요

### 옵션사항

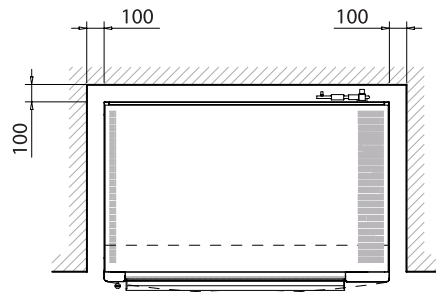
- 스팀 + 독일산 세라믹돌판 (1단당 1Kw 전력 추가)
- 하부 발효실 및 다양한 콤비오븐 형태로 구성이 가능

# 제품 도면

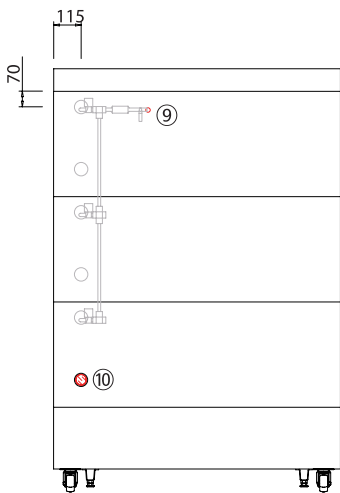
## ▣ 데크오븐 2매 3단



평면 / TOP VIEW

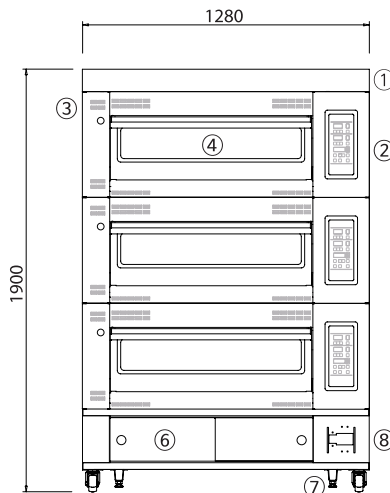


평면 / 설치 시 벽체와의 간격

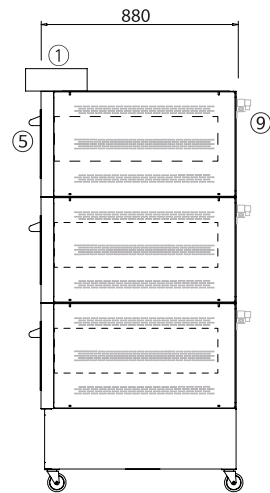


배면 / REAR VIEW

\* 스팀 설치하는 경우 배관 돌출 80mm



정면 / FRONT VIEW



측면 / SIDE VIEW

① 로고 / 헤드보드

④ 강화 유리 도어

⑦ 바퀴, 고정발

⑩ 전원

② 컨트롤보드

⑤ 손잡이

⑧ 차단기

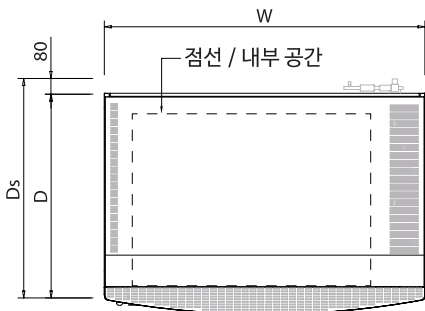
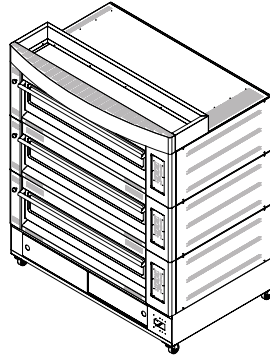
③ 댐퍼

⑥ 하부 수납장

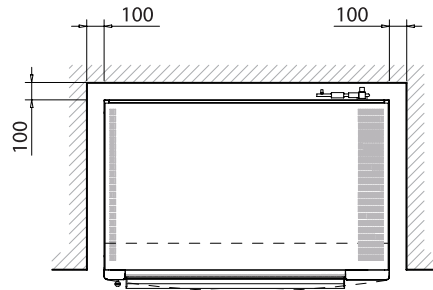
⑨ 급수

# 제품 도면

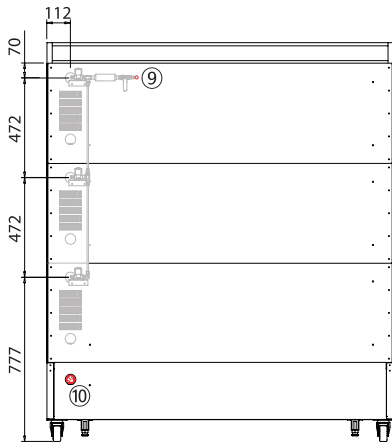
## ▣ 데크오븐 4매 3단



평면 / TOP VIEW

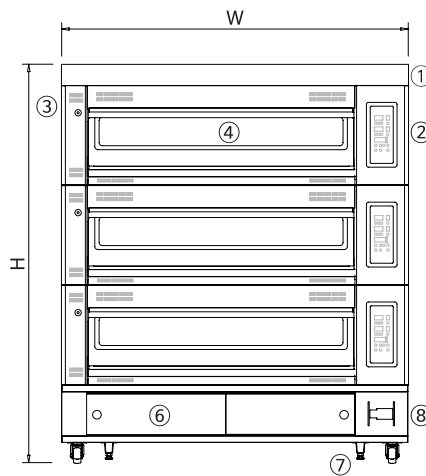


평면 / 설치 시 벽체와의 간격

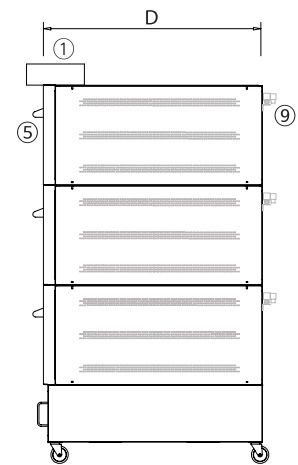


배면 / REAR VIEW

\* 스팀 설치하는 경우 배관 돌출 80mm



정면 / FRONT VIEW



측면 / SIDE VIEW

- |             |            |           |      |
|-------------|------------|-----------|------|
| ① 로고 / 헤드보드 | ④ 강화 유리 도어 | ⑦ 바퀴, 고정발 | ⑩ 전원 |
| ② 컨트롤보드     | ⑤ 손잡이      | ⑧ 차단기     |      |
| ③ 댐퍼        | ⑥ 하부 수납장   | ⑨ 급수      |      |

## 컨트롤러의 이름과 기능







### 표시 및 버튼 설명

- ① 상불 설정 버튼 : 상불 온도수정 시 한번 누르고 증감 키로 온도 값을 설정할 수 있습니다.
- ② 하불 설정 버튼 : 하불 온도수정 시 한번 누르고 증감 키로 온도 값을 설정할 수 있습니다.
- ③ 가열량 강도 설정 버튼 : 가열량의 강도를 숫자(1-9)로 표시하여 설정할 수 있는 버튼입니다.
- ④ 시작/정지 버튼 : 오븐 가동 시간을 시작 및 정지를 합니다.
- ⑤ 메모리 설정 버튼 : 1-4까지 온도 및 시간을 설정하여 저장하고 불러올 수 있습니다.
- ⑥ 시간 설정 버튼 : 가동시간을 설정하기 위하여 시간을 증감하는 버튼입니다.
- ⑦ 스팀 분사 버튼 : 스팀을 분사하는 버튼입니다.
- ⑧ 실내등 점등 버튼 : 내부 실내등을 점등하거나 소등합니다.

## 사용방법

### 1. 온도 설정 방법 (상불, 하불)

TOP(상불) 표시 란의  버튼을 누르면 설정 표시등이 깜빡이고 이때에 ,  버튼을 사용하여 설정 온도를 입력한 후  버튼을 누르면 설정이 됩니다.  
하불도 상불과 같은 방법으로 온도를 설정 합니다.

### 2. 가열량 강도 설정 방법 (상불, 하불)

가열량 설정	1	2	3	4	5	6	7	8	9	무표시
최대출력	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%

낮음 ←—————→ 높음



TOP(상불) / BOTTOM(하불)의  버튼을 누르면 숫자 표시가 되므로 원하는 가열량을 설정하여 사용하면 됩니다.

\* 설정치 보다 온도가 많이 상승 했을 때에는  버튼을 이용하여 가열량을 조정하면 미세한 온도 관리를 할 수 있습니다.

### 3. 시간 설정 방법



(시) (분)


- (1) 시간 설정은  또는  버튼을 눌러서 설정합니다.
- (2) 설정 후 시작/정지 버튼을 누르면 소수점이 깜빡 거리며 타임이 작동 됩니다.
- (3) 설정 시간 경과 후 완료를 알리는 부저가 작동됩니다. 이때 시작/정지 버튼을 누르면 부저가 해제됩니다.





### 4. 메모리 설정 방법

---

메모리에는 시간과 상, 하 온도 설정을 입력 시킬 수 있습니다.

타이머 동작 중에는 메모리 설정 버튼  에 의해 메뉴 변경 및 설정 변경은 불가능하며 타이머 동작이 정지됐을 때 메모리 설정 버튼을 눌러 원하는 MEMORY로 변경할 수 있습니다.

1~4번 중 원하는 메모리( ~ )를 선택한 다음 온도와 시간을 설정 후 메모리 설정 버튼을 5초간 누르면 뱃 소리와 함께 입력한 온도와 시간이 설정됩니다.

### 5. 스팀 사용 방법

---


 스팀 분사 버튼을 누르면 누르고 있는 시간 동안 스팀이 분사됩니다. (1회 최대 10초)

스팀은 상불 온도가 150도 이상 일 때만 사용이 가능합니다.

스팀 사용 시, 처음 사용 후 최소 10분 간격을 두고 사용하셔야 합니다.


### 6. 실내 조명 사용 방법

---

 실내 조명 버튼을 누르면 ON/OFF가 가능합니다.

### 7. 전원 ON/OFF

---

 전원 버튼을 누르면 ON, 전원 버튼을 5초간 누르면 OFF가 됩니다.



### 8. 오븐 예약 기능 사용 방법

---

오븐 예약은 메모리1()만 가능하며  버튼을 먼저 누른 후  버튼을 누르면



타이머 창에서 시간을 설정할 수 있습니다.

예) 10시간 이후에 오븐의 예열 예약을 원한다면 ,  버튼을 이용하여 시간을 입력한 후 시작/정지 버튼을 누르면 시간 창에 LED가 깜빡이며 예약 기능이 작동되어 10시간 이후에 오븐 예열이 시작됩니다.

### ■ 유지관리

- 본 제품의 정기 유지관리 및 A/S는 (주)대흥소프트밀 대리점을 통해 서비스 제공이 가능합니다.
- 물을 뜨거운 오븐 표면에 사용하면 오븐고에 고장을 유발하며 화상을 입을 위험이 있습니다.
- 램프 수명을 위해 오븐을 사용하지 않을 때에는 램프를 꺼주십시오.

### ■ 정기점검

- 올바른 유지 및 관리를 위하여 (주)대흥소프트밀 본사 또는 계약된 지방 대리점을 이용하시길 부탁드립니다.
- 점검 · 정비 · 수리 작업은 (주)대흥소프트밀의 숙련된 전문가를 통해 점검할 수 있습니다.
- 청소, 점검, 유지 보수, 수리를 할 경우에는 반드시 전원 차단기를 내려 주십시오.
- 안전하게 사용하기 위해 적어도 일 년에 한 번은 공인된 당사 A/S 요원의 유지 보수 서비스를 요청해 주시기 바랍니다.
- 정기적으로 문을 개방 후 오븐의 정상 동작(제품을 넣지 않은 상태) 상태를 시험해 주십시오.

### ■ 배상 책임

기기의 설치 및 수리가 (주)대흥소프트밀 유자격의 전문 인력 이외의 사람으로 실시된 경우, 혹은 정품 예비 부품을 사용하지 않은 경우, 또는 제조 업체의 허가를 얻지 않는 기계 기술적 변경(개조)된 경우는 제조 업체의 보증 및 제조물 배상 책임은 지지 않습니다.

### ■ 청소

- 제품의 외부와 내부 청소 시 전원을 끄고 내부의 온도를 충분히 식힌 후 닦아주세요.
- 도어 패킹은 식품 등이 묻은 상태로 사용하면 패킹이 빨리 손상되며 더러워지기 쉬워지므로 주기적으로 닦아 깨끗하게 유지하십시오.
- 오븐 도어 유리는 따뜻한 물과 액체 세제를 이용하여 청소합니다.
- 오븐 바닥은 정기적으로 닦아 주어야 하며 비 염소수 세척제는 스테인리스강 표면 청소 사용이 가능합니다. 청소는 항상 부드러운 헝겊으로 사용합니다.
- 댐퍼와 팬의 청결은 오븐의 수명과 직결되어 있습니다. 이 부분은 단단한 브러쉬나 공기압으로 청소해야 합니다.
- 연마재, 석유, 벤젠, 신나, 염산이나 끓는 물, 거친 솔 등은 제품 외관이나 부품을 상하게 하므로 사용하지 마십시오.
- 본체에 물이 닿으면 절연이 나빠지거나 녹슬거나 하므로 절대로 물을 끼얹어 청소하지 마십시오.
- 청소가 끝난 후에는 전원 코드가 손상되지 않았는지, 전원 플러그에 이상 발열 현상이 없는지, 전원 플러그가 전원 콘센트에 헐겁게 꽂혀 있지 않은지 확인하십시오.

## 안전을 위한 주의사항 ⚠

▣ ‘안전을 위한 주의사항’은 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 미리 막기 위한 것이므로 반드시 지켜주세요.

▣ 주의사항은 ‘주의’와 ‘경고’의 두 가지로 구분되어 있으며 ‘주의’와 ‘경고’의 의미는 다음과 같습니다.

⚠ 주의 지시사항을 위반하였을 때, 다치거나 제품, 집 또는 가구 등의 물질적인 손해로 이어질 가능성이 있는 것.

⚠ 경고 지시사항을 위반하였을 때, 사망이나 중상 등의 커다란 위험으로 이어질 가능성이 큰 것.

▣ ⚠ 는 특정 조건 하에서 위험이 발생할 우려가 있으므로 주의하라는 기호입니다.

▣ 읽고 난 뒤에는 제품을 사용하는 사람이 항상 볼 수 있는 곳에 보관해 주세요.

### ⚠ 주 의 ⚠

옵션 사항으로 적용되는 오븐용 돌판은 사용 중 **돌판의 특성상 미세한 크랙이 발생할 수 있습니다.**

성능과 품질에 어떠한 영향을 주지 않습니다.

오븐을 사용할 때나 사용 후에는 직접 손이 닿지 않도록 하세요.

도어 문 부근이 고온이므로 화상을 입을 염려가 있습니다.

조명 등을 교환할 때는 반드시 전원을 끄고 조명등 부근의 온도가 충분히 내려간 뒤에 교환하세요.

유리 문을 청소할 때는 온도가 충분히 내려간 후에 하도록 하세요.

⚠ 경고 ⚠

도어를 열어서 내부 수분이 건조되도록 해주세요.

오븐 위에 물건을 두거나 오븐 위에서 작업하지 않도록 주의하세요.

전원부의 접지를 반드시 연결해 주세요.

접지를 연결하지 않으면 감전의 우려가 있습니다.

오븐 본체에는 물이 닿지 않도록 해주세요.

감전이나 고장의 원인이 됩니다.



전원 스위치 박스를 열 때에는 반드시 전원을 꺼 주세요.

전원을 끄지 않고 수리 또는 청소하면 감전의 우려가 있습니다.

분해, 수리, 개조는 절대로 하지 마세요.

감전 또는 화재사고 원인이 됩니다. 이로 인한 문제가 발생할 시 당사에서는 책임질 수 없습니다.

# 제품 보증서



제품명: \_\_\_\_\_ 모델명: \_\_\_\_\_

구입일:           년           월           일

고객명: \_\_\_\_\_ 연락처: \_\_\_\_\_

주소: \_\_\_\_\_

**(주)대흥소프트밀**  
Daehung Softmill Co., Ltd.

☐ 수리를 의뢰할 때는 구입일자가 기재된 본 보증서를 제시해야 충분한 서비스를 받으실 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

1. 본 제품에 대한 품질보증은 보증서에 기재된 내용으로 보증 혜택을 받습니다.
2. 무상 보증기간은 구입일로부터 산정되므로 구입일자를 기재 받으시기 바랍니다.
3. 본 제품을 제빵용 용도의 비정상적인 사용 환경 등으로 사용할 경우에는 무상 보증기간을 1/2 (6개월)로 적용합니다. (핵심부품 포함)
4. 이 보증서는 재 발행되지 않습니다.

**소비자 피해보상 안내**

소비자 피해유형		보상내역	
		보증기간 이내	보증기간 경과 후
정상적인 사용 상태에서 자연 발생한 성능, 기능상의 고장 발생 시	1년 이내 제품에 하자 발생 시	무상수리	유상수리
	1년 경과하여 A/S 받은 후 동일 제품 6개월 이내 하자 발생 시	무상수리	유상수리
소비자의 고의, 과실에 의한 성능, 기능상의 고장	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
☐ 천재지변(화재, 압해, 가스, 지진, 풍수해 등)에 의해 고장이 발생 하였을 경우 ☐ 사용상 정상 마모되는 소모성 부품을 교환하는 경우 ☐ 사용 전원의 이상 및 접촉 기기의 불량으로 고장이 발생하였을 경우 ☐ 기타 제품 자체의 하자가 아닌 외부 원인으로 인한 경우		유상수리	유상수리

### 고객의 권리

고객께서는 제품 사용 중에 고장이 발생할 경우, 구입일로부터 1년 동안 무상 서비스를 받으실 수 있는 《소중한 권리》가 있습니다.

단, 고객 과실 및 천재지변에 의해 고장이 발생한 경우는 무상 서비스 기간 내에도 유상 처리됨을 알려드립니다.

### 유상 서비스(고객의 비용부담)에 대한 책임

서비스 신청 시 다음과 같은 경우는 무상 서비스 기간 내라도 유상 처리 됩니다.

1. 제품 내에 이물질이 투입 등으로 인하여 고장이 발생하였을 경우
2. 제품을 떨어뜨리거나, 충격을 주어 제품이 파손되거나 기능상의 고장이 발생하였을 경우
3. 신나, 벤젠 등 유기용제에 의하여 외관이 손상되거나 변형된 경우
4. (주)대흥소프트밀 정품이 아닌 부품을 사용하여 제품 고장이 발생하였을 경우
5. 사용 전압을 오(誤)작동하여 제품 고장이 발생하였을 경우
6. 고객이 제품을 임의로 분해하여 부속품이 분실 및 파손되었을 경우
7. 제품 용도 이외의 사용으로 고장이 발생하였을 경우
8. 천재지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 염해, 지진 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우
9. (주)대흥소프트밀 제품의 사용설명서 내에 “안전을 위한 주의사항”을 지키지 않아 고장이 발생하였을 경우 (“안전을 위한 주의사항”을 준수하시면 제품을 오래 사용할 수 있습니다.)
10. 기타 고객의 과실에 의하여 고장이 발생하였을 경우

### 유상, 무상 서비스기간

구입일로부터 1년 이내 제품의 하자가 발생하였을 경우 1년간 무상 서비스에 해당하며, 무상보증기간(1년)이 지나 제품의 하자가 발생한 경우 유상 처리에 해당하며 교환된 제품의 A/S가 발생하였을 경우는 6개월간 무상 처리 됩니다.

### 주의사항

임의 분해, 수리, 개조는 절대로 하면 안 됩니다. 감전 및 화재사고 원인이 됩니다.

이로 인한 문제가 발생할 시 당사에서는 책임질 수 없습니다.

또한 제품의 내 / 외부를 개조 또는 변조 후 A/S를 받으실 수 없습니다.

# 국내유일의 베이커리기계 종합메이커인 **softmill**은 이렇게 다릅니다.



## 스마트 LCD 도우컨디셔너

국내최초로 1993년에 국산화를 이룬 당사의 기술력과 경험이 축적된 제품!  
LCDE터치스크린, 4단계 수분케어시스템, PWM 비례제어시스템,  
순환식 air-flow 시스템 등 최고의 빵을 위한 제품입니다.



## 유로베이커오븐

독일산 세라믹 돌판과 스팀보일러가 장착된 최고급 돌오븐!  
하드계열의 정통유럽빵을 생산하는데 최적화된 제품입니다.



## 당신의 사업 성공 파트너

치열한 경쟁! 불확실한 미래!  
명장의 철학이 숨쉬는 기술로 국내 최고의 제빵기계 전문업체가 만든 제품이  
당신의 성공과 함께합니다.



## 꿈을 키워가는 명장아카데미

대한민국명장이 기준을 만들어가는 일학습병행훈련!  
'진짜 장인'의 기술과 경험을 전수하는 명장아카데미를 통해 사회공유가치를 창출하고  
있습니다.



## SOFTMILL의 특별한 After Service

가장 빠른 고객지원이 진정한 고객서비스라는 일념으로, 당사의 A/S팀은 고객의 요구를  
명확하게 파악하여 신속하게 대응하며 '기술로서 만족', '서비스로서 만족', 최종적으로  
고객의 제품가치를 늘 '만족'의 상태로 만들기 위해 만전을 기하고 있습니다.



# MEMO

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

## **(주)대흥소프트밀**

**ADDRESS** | 경기도 광주시 초월읍 동막골길 276번지 (광주공장)

**PHONE** | 02-445-2040

**FAX** | 02-404-2789

**CALL CENTER** | 1588-4891

**HOME PAGE** | [www.softmill.co.kr](http://www.softmill.co.kr)

