

SUITX by ottobock

작업자를 위한 최적의 지원

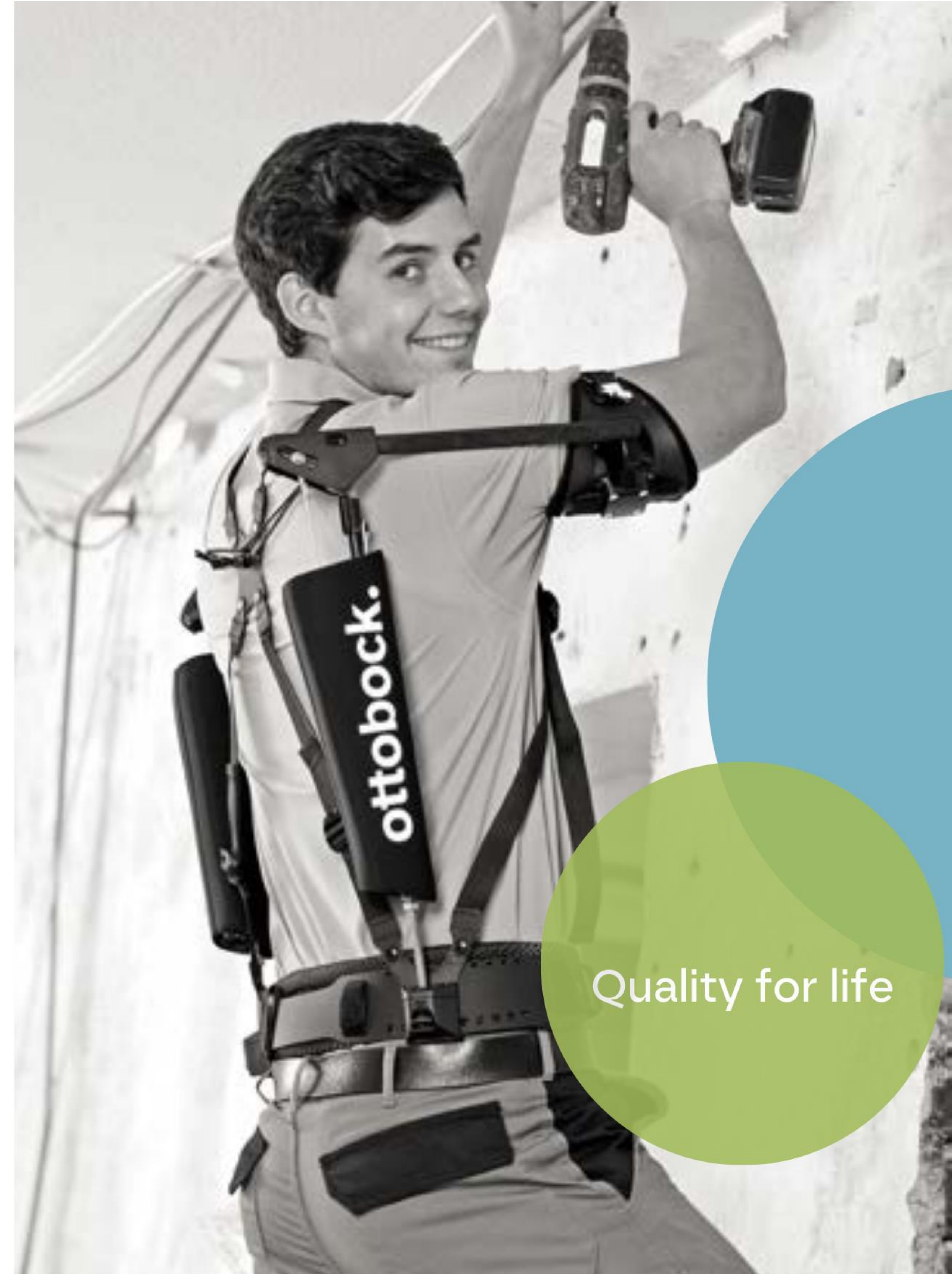
Paexo Shoulder

자유로운 움직임

주식회사 솔굿맨

sgm@ssgm.co.kr | 032-235-8005

인천시 연수구 송도과학로 56



Quality for life

Soul Good Man

Wearable Robots

are a must-have for any modern workplace





SUITX by ottobock

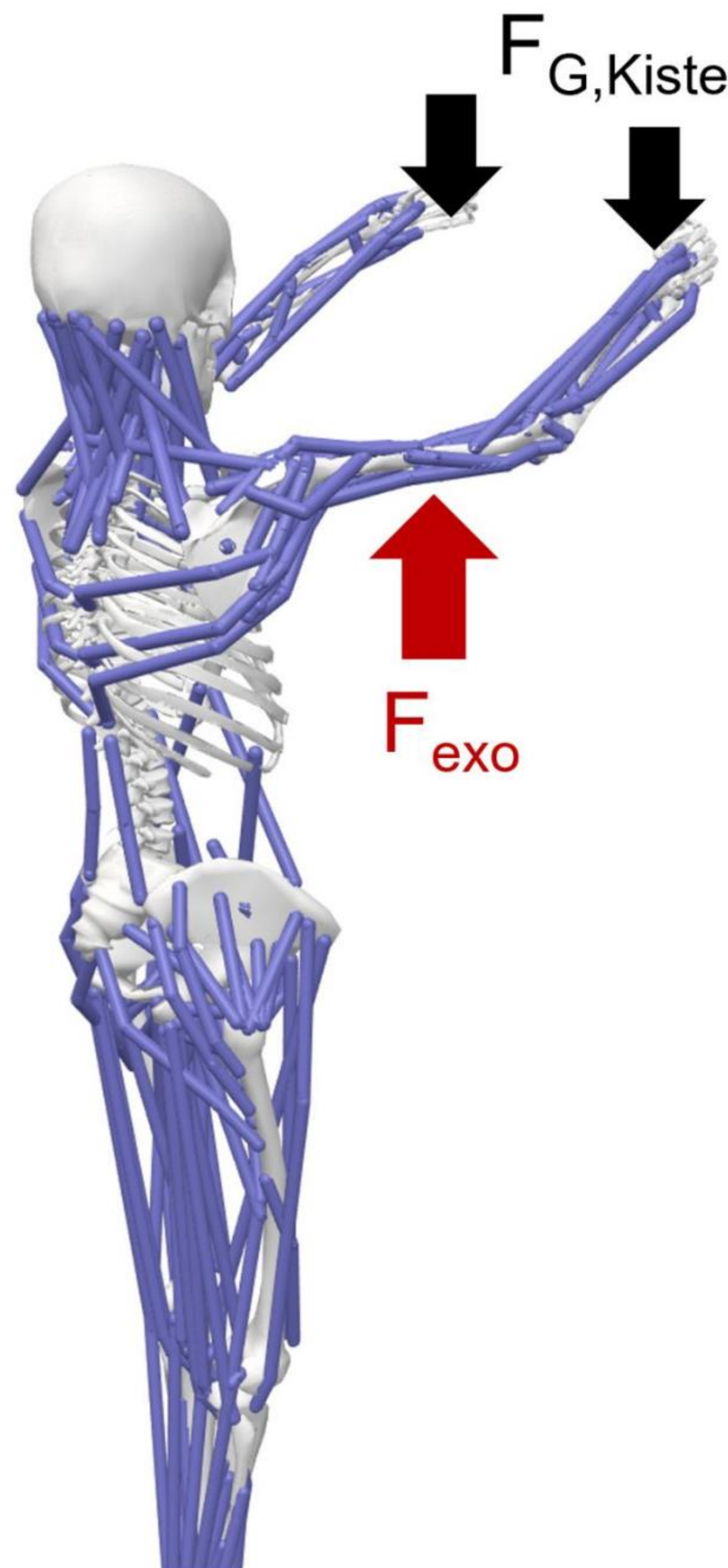
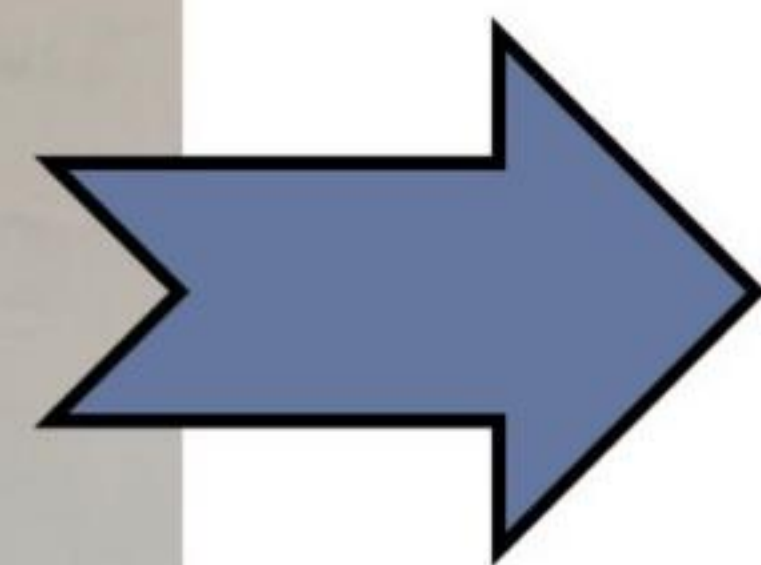
Paexo Shoulder 파익소 솔더

#어깨부담완화 #무동력외골격 #위보기작업지원 #어깨보호

Paexo Shoulder 외골격은 생산 및 건설 현장에서 힘든 작업, 특히 **머리 위 작업을 수행하는 작업**을 지원합니다. 팔은 혁신적인 익스팬더 기술을 통해 들어 올려지며, 이는 어깨 부위의 근육과 관절에 눈에 띄는 완화를 제공합니다. Paexo Shoulder는 패시브 외골격으로, **에너지 공급이 필요 없기 때문에 매우 가볍습니다**. 백팩처럼 몸에 밀착되며, 자유로운 움직임을 완전히 보장합니다.



Reference:
Method for Using IMU-Based Experimental Motion Data in BVH Format
for Musculoskeletal Simulations via OpenSim



착용자에 따라 어깨와 목의 피로를
최대 50% 이상 효과적으로 경감합니다.



손쉬운 착용이 가능합니다.
(20초 이내)



1.9kg의 가벼운 무게로 착용 시
부담과 이질감이 최소화되었습니다.



남성 및 여성은 물론,
다양한 체형에도 적합하게 착용 가능합니다.

SUITX by ottobock

Paexo Shoulder 파익소 솔더

사양

- 무게: 1.9kg
- 착용 및 탈착 시간: 각각 20초 이내
- 적합 신체 사이즈: 키 160~190cm
- 인증: CE 인증 획득
- 패드: 세척 가능하며 교체 가능



Paexo Shoulder 파익소 솔더

60도 이상에서 완전한 지지력이
제공되며, 걸을 때 팔의 자유로운
움직임이 보장됩니다.

에너지 저장 시스템은
사용자의 팔 위치에 따라 실제로
필요한 만큼만 에너지를 방출합니
다.

이 조인트는 인체공학적 원리에 따라
어깨의 움직임을 따릅니다.
양쪽에서 필요에 맞게 지지력을
조절할 수 있습니다.

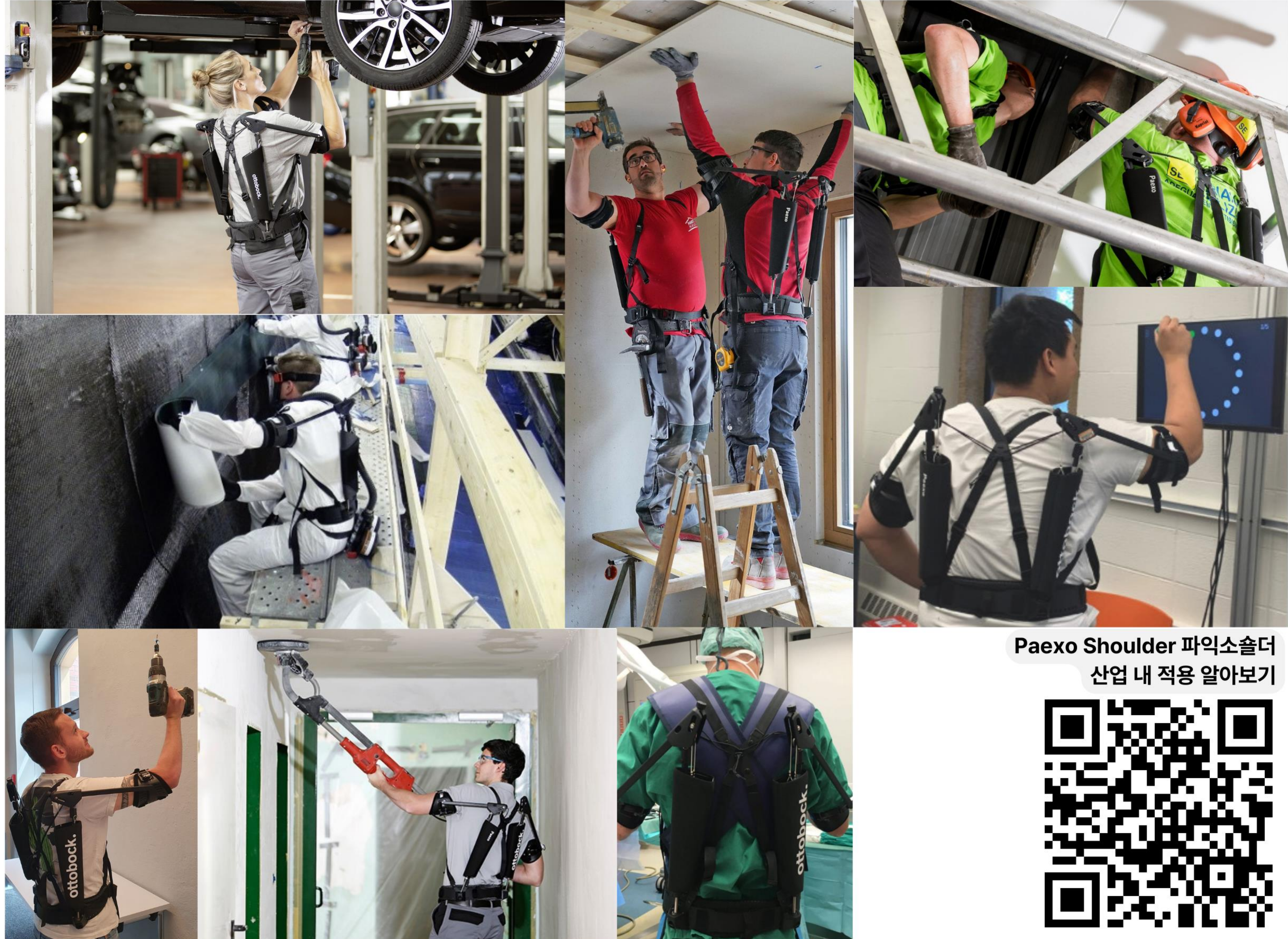
골반 벨트는 백팩처럼 쉽게
조절할 수 있으며,
Paexo는 팔의 무게를 등이 아닌
엉덩이로 직접 전달합니다.

엉덩이의 볼 조인트는 상체의
자유로운 움직임을 지원합니다.



SUITX by ottobock

Paexo Shoulder 파익소 솔더



Paexo Shoulder 파익소솔더
산업 내 적용 알아보기



Soul Good Man
Wearable Robots
are a must-have for any modern workplace



Copyright © 2024 by 주식회사 솔굿맨 All rights reserved.



WEARABLE SHOWROOM

웨어러블 쇼룸

#웨어러블 #쇼룸 #독일 #미국 #국내제품

솔굿맨은 인천 송도에 위치한 전시 공간에서 고객에게 제안하는 혁신적인 웨어러블 솔루션을 직접 체험하고 검증할 수 있는 쇼룸을 운영하고 있습니다.

쇼룸 | 주소

인천시 연수구 송도과학로 56

쇼룸 | 방문 예약

쇼룸은 예약제로 운영되며, 방문을 원하는 일자로부터 일주일 전에 반드시 예약해 주시기 바랍니다.



도입상담 예약하기 QR

담당자 | 김보영대리

연락처 | 010-4406-2532

이메일 | sgm@ssgm.co.kr



ssgm.co.kr



유튜브 바로가기



Soul Good Man
Wearable Robots
are a must-have for any modern workplace

