

SUITX by ottobock

인간 성능의 진화

The IX AIR Series

새로운 작업 방식: IX SHOULDER AIR & IX BACK AIR



주식회사 솔굿맨

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

인천시 연수구 송도과학로 56



ssgm.co.kr



유튜브 바로가기



도입상담 예약하기 QR

Copyright © 2024 by 주식회사 솔굿맨 All rights reserved.

Soul Good Man

Wearable Robots

are a must-have for any modern workplace





SUITX by ottobock

IX SHOULDER AIR

솔더 에어

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



Copyright © 2024 by 주식회사 솔굿맨 All rights reserved.

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



CHAPTER 1. 소개

SUITX by ottobock

IX SHOULDER AIR 숄더 에어

#어깨부담완화 #무동력 #위보기작업 #작업환경개선

- 1. AIR-Drive® 기술로 구동되는 숄더 에어는 자연스러운 신체 움직임을 통해 어깨의 부담을 혁신적으로 덜어줍니다.
- 2. 초경량형 모델로 사용자가 완전한 움직임의 자유를 누릴 수 있도록 설계되었습니다.
- 3. 생체 역학적 설계는 모든 상황에서 완전한 움직임의 자유를 제공하며, 20초 이내 신속한 착/탈의가 가능합니다.
- 4. 목 지지대와 용접 작업용 어깨 보호대, 도구 거치용 스트랩, 안전그네와 같은 작업안전장비와 함께 사용 가능합니다.

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

양면 사용 가능한 잠금장치

CX EASY NECK 결합 가능

지지력 조절용 휠

도구 없이 쉽게 조정하고 다양한 체형에 맞춤 가능

세탁 가능한 패드가 장착된 팔 커프

안전 반사판과 도구 고리가 장착된 힙 벨트

엉덩이 폭 맞춤 조정

어깨 근육 관절 40% 피로감소

모든 체형에 맞는 초경량 디자인

추락 방지대 병행 착용

CHAPTER 2. 주요사양

SUITX by ottobock

IX SHOULDER AIR 숄더 에어

제품 주요사양

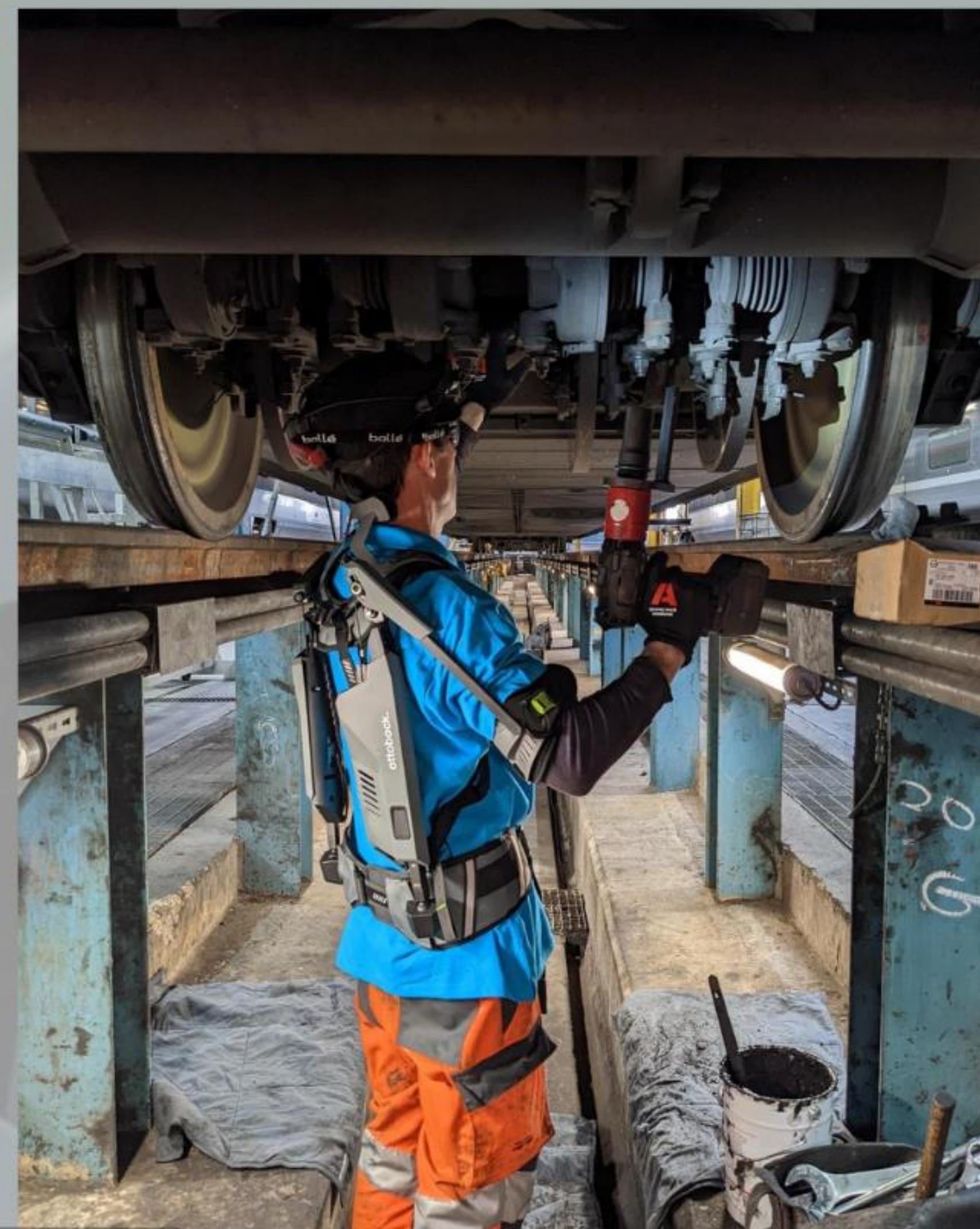
제품 무게	2.0kg	850*700*150 (mm)
근력보조	Max. 4.1kg/f	Each Arm Min. 1.4kg/f
동작자유도	가슴높이≥	작업점에 따라 조절 가능
개인보호구 혼용사용가능	작업안전장비	안전그네, 목 지지대, 용접작업용 어깨보호대, 도구 거치용 스트랩
보증기한	Hard Rigid 1년	패브릭부위 6개월
세척	가능	세탁 시 30°C 중성세제 사용가능

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

CHAPTER 3. 활용

SUITX by ottobock

IX SHOULDER AIR 숄더 에어



#교통수단 #항공 #차량 #기차 #지하철 #도배 #도장



#소방 #구조 #제조 #물류 #육가공 #가구 #농업

IX SHOULDER AIR 숄더 에어
산업 내 적용 알아보기



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





SUITX by ottobock

IX BACK AIR 백 에어



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

DEKRA AWARD

GEWINNER
in der Kategorie

SICHERHEIT
IM VERKEHR
2021

DEKRA
In Medienpartnerschaft mit der
WirtschaftsWoche



Copyright © 2024 by 주식회사 솔굿맨 All rights reserved.

Soul Good Man

Wearable Robots
are a must-have for any modern workplace



CHAPTER 1. 소개

SUITX by ottobock

IX BACK AIR

백 에어

#허리근력보조 #무동력 #중량물취급 #반복작업 #작업환경개선

1. AIR-Drive® 기술로 구동되는 백 에어는 자연스러운 신체 움직임을 통해 혁신적인 허리 통증 완화를 제공합니다.
2. 생체 역학적 설계로 모든 상황에서 20초 이내에 빠르게 착/탈의할 수 있어 완전한 움직임의 자유를 보장합니다.
3. 인체 공학적인 허리 벨트와 직관적인 조정 기능, 모든 체형에 맞는 사이즈 시스템으로 높은 편안함을 제공합니다.
4. 허리를 구부릴 때 받는 스트레스를 56-76%까지 줄이며, 동시에 자유로운 움직임을 허용합니다.

주식회사 솔굿맨 | sgmm@sgmm.co.kr | 032-235-8005



내구성 강한
다이아몬드 유사
탄소(DLC) 코팅

백만회 사이클 테스트를
완료한 AIR-Drive®

신속한 사이즈 조정이
가능한 Camlock

분리 및 세탁 가능한 패드

양면 사용 가능한
잠금장치

도구 없이 쉽게 조정하고
다양한 체형에 맞춤 가능

신속한 착/탈의를
위한 힙 버클

On/Off 스위치

지지력 설정 옵션

가시성을 높여주는 안전 반사경

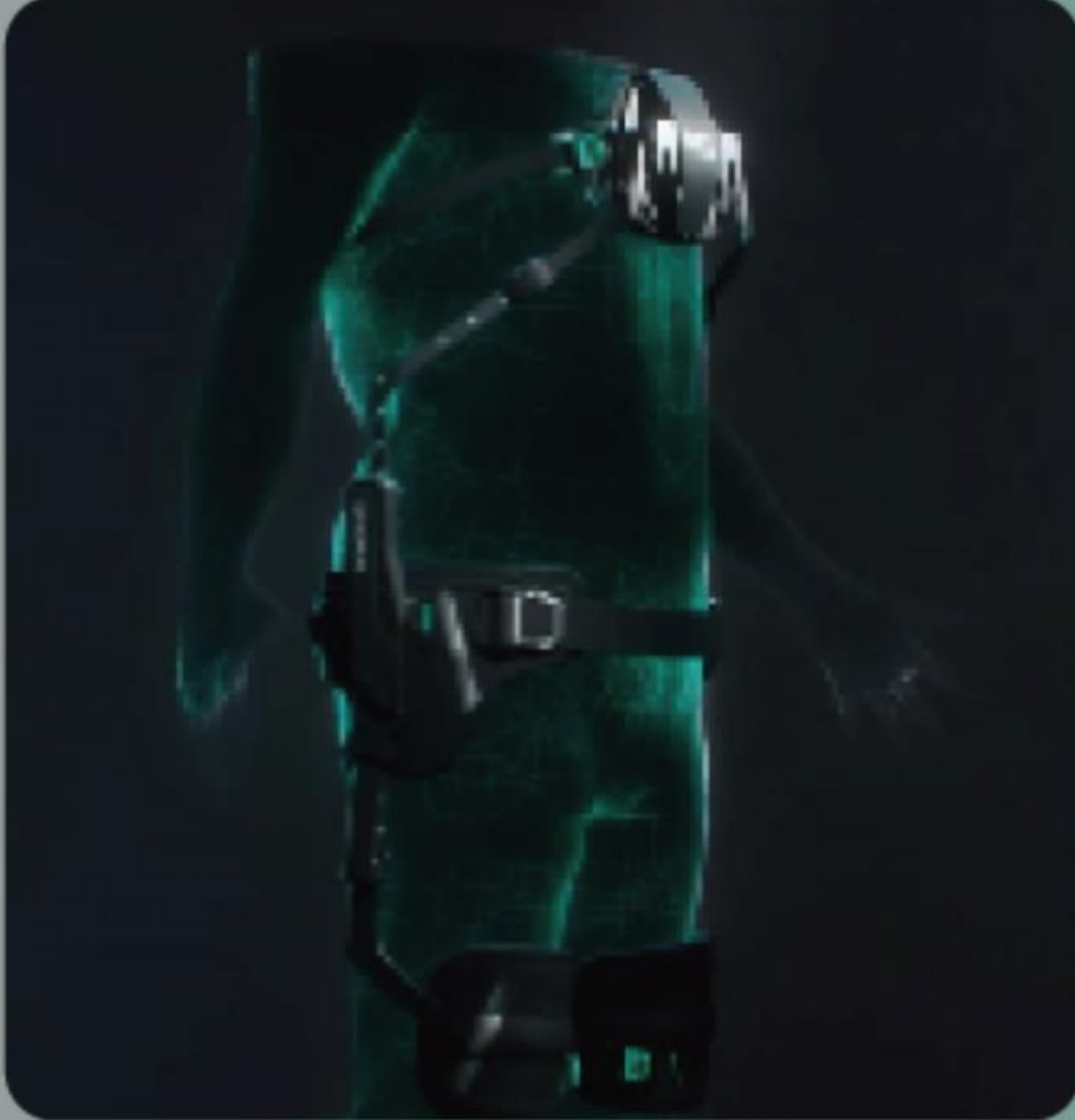


허리 근골격
부상 예방





경량화된
무게 장비





착용 시 신체 간섭
ZERO

제품 주요사양

제품 무게	2.7kg
근력보조	Max. 15kg/f
동작자유도	신체간섭 ZERO
다양한 작업 적용 가능	지게차 운전, 컨베이어, 팔레트 작업
보증기한	Hard Rigid 1년 패브릭부위 6개월
세척	세탁 시 30°C 중성세제 사용가능

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

CHAPTER 3. 활용

SUITX by ottobock
IX BACK AIR
백 에어



#제조 #물류 #생산라인 #건설 #택배 #인케이싱



#소방 #의료 #간병 #제약 #농업 #이적재

IX BACK AIR 백 에어
산업 내 적용 알아보기



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



SUITX
by ottobock.

Certified Reseller

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

SGM