



 PROTEOR



# 我们的使命

100多年来，我们一直被一种力量所驱动：  
改善患者的生活质量（以人为本）

我们相信，每个患者都是不同的，都有权利，有愿望获得适合他们的理想生活状态。

我们的使命建立在集团和员工强烈的承诺感之上。

这就是为什么我们公司在三个领域进行创新，  
与患者、医疗保健专业人员和大学研究人员合作，  
研发未来的产品和服务。

# 宝泰欧集团历史

**1913年:** 三名工匠在法国勃艮第省创建了一个车间，提供铸铁和木制假肢矫形器。最初，公司只为残疾人提供定制假肢。



**1943年:** 法国皮埃洪家族开始控股宝泰欧集团



**1976年:** 公司开始出口业务，从而其业务范围扩展至全世界



**1992年:** 米歇尔·皮埃洪成为宝泰欧集团的新总裁。同年在海外成立分公司



1913年

1916年

1943年

1953年

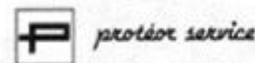
1976年

1992年

**1916年:** 为满足第一次世界大战大量截肢者的需求，宝泰欧迅速扩大业务范围，对产品进行改进，并开始设计假肢和用于制作假肢的零部件。



**1953年:** 公司历史中里程碑的一年，建立了研发部门，开始了用于假肢矫形器部件的工业设计



**2013年：** 法国宝泰欧公司成立100周年



**2016年：** 宝泰欧收购法国ORTEN公司，拥有假肢矫形器CAD/CAM系统.



**2018年：** 收购美国RUSH公司，无与伦比的运动性能脚板，满足所有运动高活动水平人群



**2022年：** 历史上第一个膝踝联动智能腿上市



2006年

2013年

2014年

2016年

2017年

2018年

2020年

2022年



**2006年：** 法国宝泰欧集团在中国北京成立分公司



**2014年：** 宝泰欧在法国总统府向奥朗德总统展示正在研发的智能液压膝关节。宝泰欧公司入围法国政府的新工业项目



**2017年：** Edouard Archambeaud (第4代领导人) 现任宝泰欧集团董事长



**2020年：** 收购美国市场占有率第一的Freedom公司

# 我们的国际业务





# 集团总览



1000 employees  
in the World

1000名  
员工、250  
名CPO



The largest network of  
orthopedic centers  
in France

法国最大  
装配商



4 Innovation Centers  
in the World

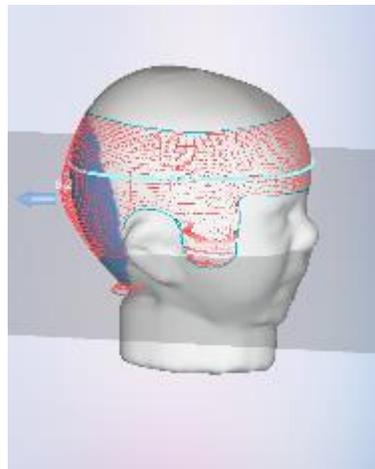
4个研发  
基地



130 millions euros  
revenue

1.3亿欧元  
业务

**PROTEOR** 在定制假肢矫形器领域开展业务，并建了自己的产业链，其中包括**3**项相互关联的业务，为患者提供最佳服务。



### 数字解决方案

用于假肢及矫形器的数字化工具  
的研发



### 假肢矫形器部件研究和生产

研发、设计并制造假肢矫形器  
的部件



### 假肢矫形器装配

为每位患者设计和装配假肢  
或矫形器。

# 我们的业务：数字解决方案



# 数字解决方案

ORTEN的研发团队由几名工程师组成，他们致力于为行业提供创新的数字解决方案。他们的目标是使用最新的高科技解决方案，为从业者创建易于使用的软件。

扫描

ORTen3DCam



快速、舒适、准确的患者形状采集。

修型

ORTenSHAPE



使用所有必要的工具快速矫正形状，以制作自定义假肢矫形器。

制造

ORTenmake



数字化铣床，用于高效、方便地制造整形外科器械

# 我们的业务：假肢和矫形器



# 假肢矫形器



生产定制假肢和矫形器

每年开发**5到10种**新产品

全球**三大品牌**之一



# 假肢和矫形器装配

**PROTEOR**在全球**60**多个国家，直接通过其子公司或与当地合作伙伴签订协议，向整形外科专业人员生产和销售部件和材料。

我们提供了许多解决方案，用微加工领域的高科技假肢产品覆盖所有患者，并且在矫形器和材料方面也有广泛的参考，从而可以制造定制的矫形器具。

在创新的前沿，我们的开发团队已经掌握了骨科所需的几个领域的知识：生物力学、电子学、水力学、碳复合材料、玻璃纤维和3D打印。

**PROTEOR**在**法国和美国**有**4**个研发中心，目标是开发新产品及打造未来的产品概念。



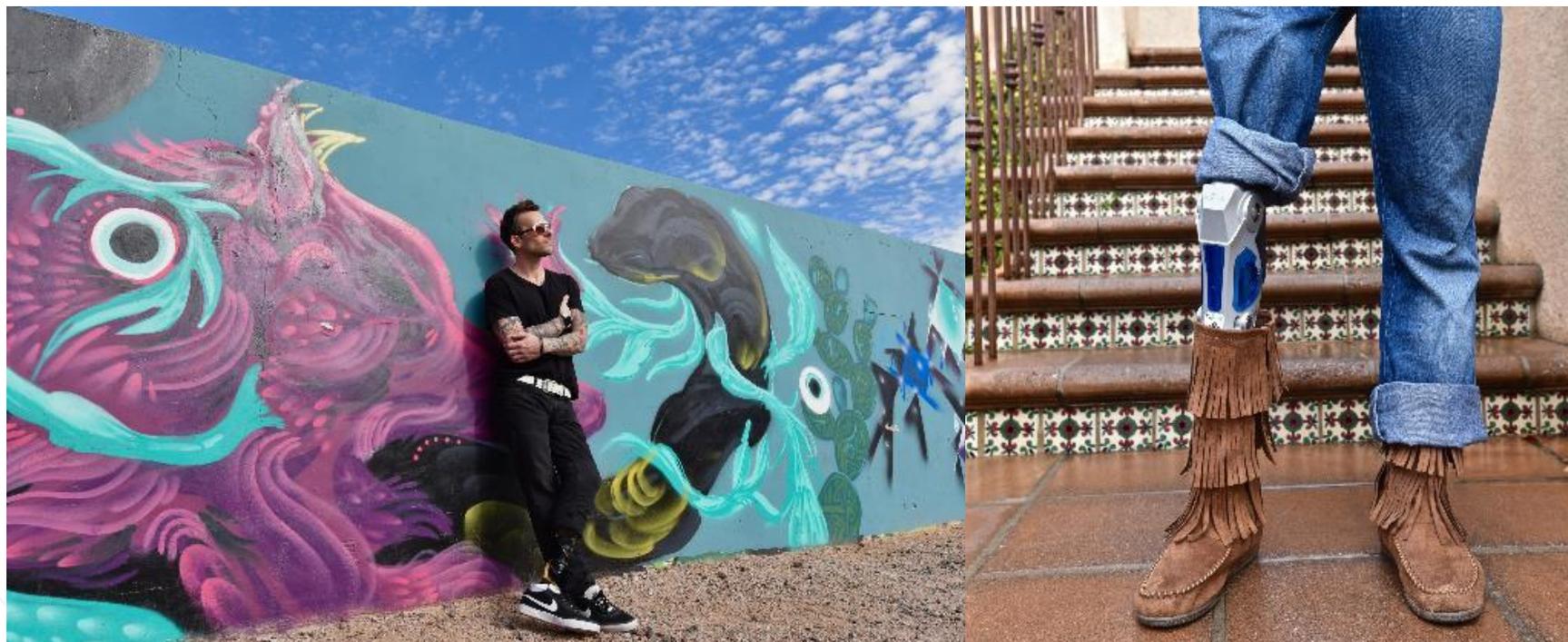


synSYS

FREEDOM  
**QUATTRO**<sup>TM</sup>  
MICROPROCESSOR KNEE



# 代表产品



## RUSH

## HYTREK



 **PROTEOR**

*Human First*



**KINNEX**

# SILITOUCH

小腿硅胶套  含芦荟



# KEASY



# 我们的专业： 矫形配件



# 假肢矫形器类



## 下肢假肢

例如：运动假肢  
专门为运动设计的假肢：跑步、冲浪、骑自行车等



## 上肢假肢

例如：肌电假体  
电动效应器（手、肘），通过捕捉皮肤表面的神经脉冲（动作电位）进行控制。（此处：  
iLimbÖssur）



## 下肢矫形器

例如：定制膝关节内侧骨性关节炎矫形器（ODRA）  
软性护具系列：弹性、关节韧带、固定



## 矫形座椅

例如：儿童脑瘫座椅  
通过提供支撑和舒适度来补偿姿势障碍防止躯干静态缺陷的恶化



## 脊柱侧弯矫形器

它旨在稳定脊柱侧弯和后凸畸形患者的脊柱偏斜



## 假体

例如：外部乳房假体  
乳房手术后恢复自然轮廓

# 宝泰欧在法国

480名员工与医疗团队密切合作

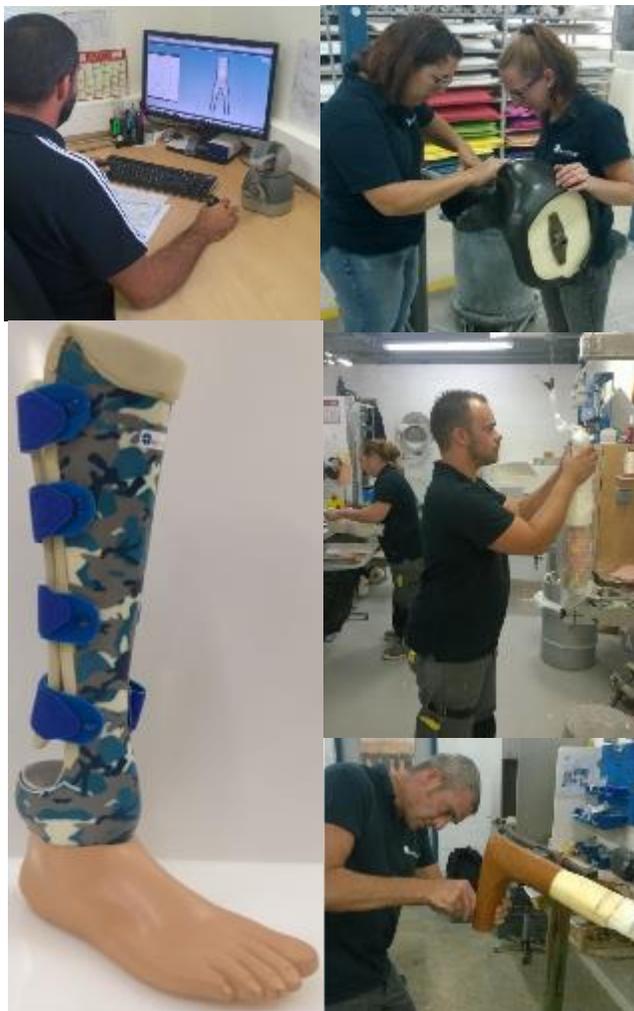
PROTEOR每年为患者设计、制造和交付41500个定制设备

与法国最重要的医院和康复中心密切合作



# 为矫形外科中心服务的高科技制造厂

(生产中央化基地)



与网络和研发部门合作:

- ⊕ 设备的通用性
- ⊕ 具有预定义截止日期的服务
- ⊕ 专业知识、技术咨询、培训
- ⊕ 创新技术: CAD-CAM, 数字图案和织物切割台, 预浸碳, 压延硅树脂.....

# PROTEOR的创新：开放和协作

## PROTEOR内部流程

初创企业

市场调查

患者



## 伙伴关系

- 大学
- 部队
- 生物机械实验室
- 医师科学委员会

## 4个创新中心：

美国和法国

工程团队，3D打印，AQM室

← 专业知识：脊柱侧弯，生物力学，机电一体化，假肢矫形器设计，软件，3D打印 →

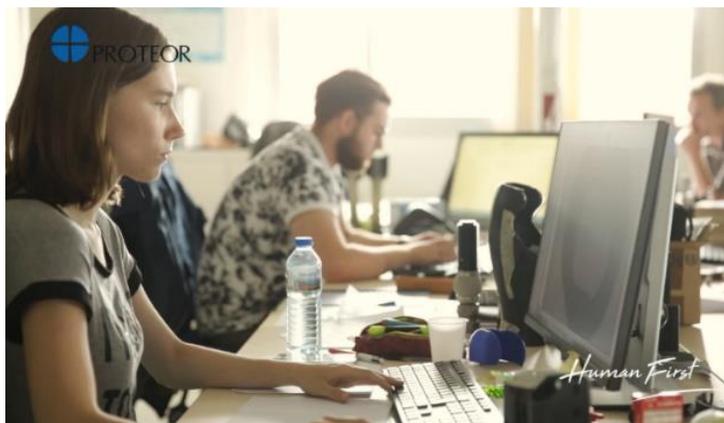
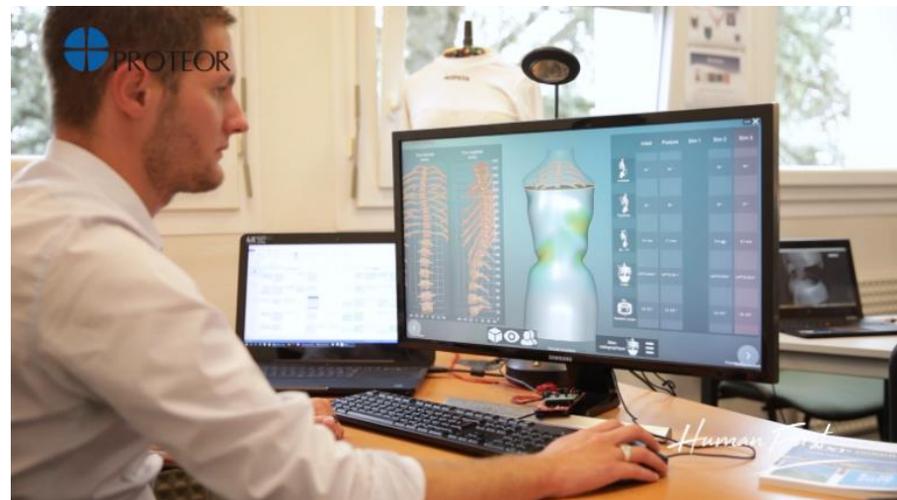
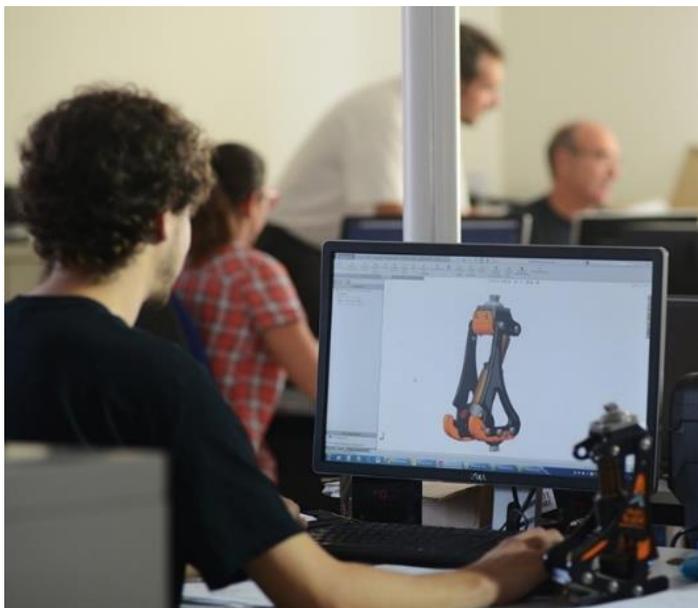
# 我们的承诺

质量

可持续发展

客户满意度

# 假肢矫形器研发



与生物力学实验室、大学、医疗机构合作

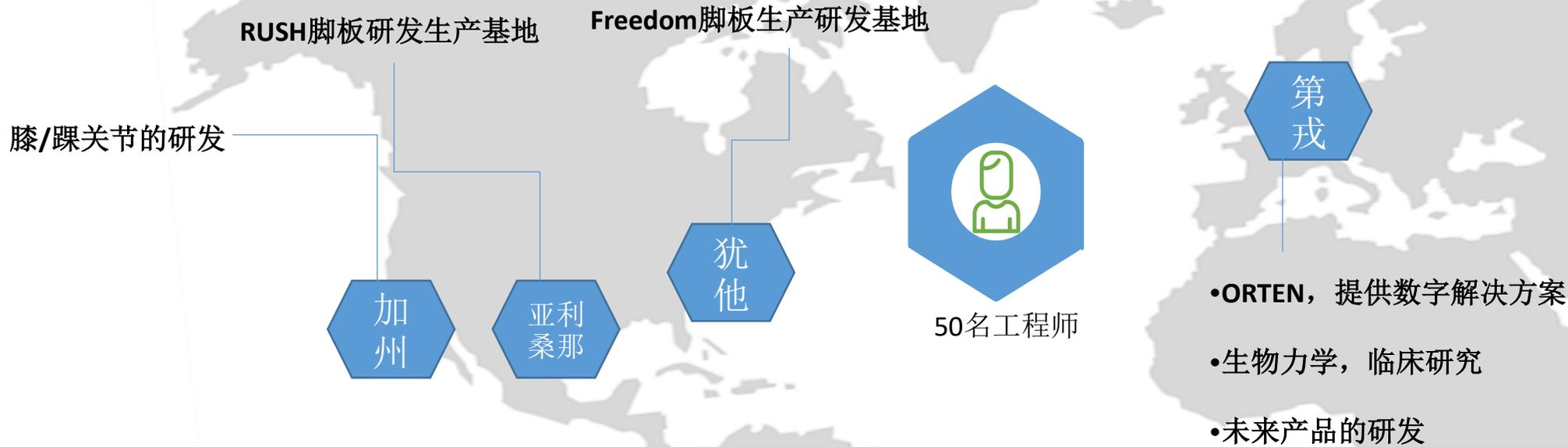


与患者和专业的医护人员进行沟通和学习



每年将4%的营业收入，近600万欧元投入到研发

# 宝泰欧研发团队在法国和美国分部情况



为了更好地为患者提供创新解决方案，保持我们产品组合的活力。2021年5月宝泰欧成立了临床研发团队，我们的工程师分布在法国和美国的研发公司，他们密切协作，使宝泰欧的产品更加的专业化，以此提高我们对市场的影响力。

# 质量是我们业务的关键



N° 2019/83354.1

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :  
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

## PROTEOR

pour les activités suivantes :  
for the following activities:

REALISATION ET MISE A DISPOSITION D'UN DISPOSITIF MEDICAL ORTHOPEDIQUE SUR MESURE.  
DISTRIBUTION ET MISE A DISPOSITION D'UN DISPOSITIF MEDICAL ORTHOPEDIQUE DE SERIE.  
SOUS-TRAITANCE D'APPAREILLAGE POUR ORTHOPROTHESISTES.

REALIZATION AND PROVISION OF A CUSTOM MADE ORTHOPEDIC MEDICAL DEVICE.  
DISTRIBUTION AND PROVISION OF A STANDARD ORTHOPEDIC MEDICAL DEVICE.  
SUBCONTRACTING OF ORTHOPAEDIC EQUIPMENT FOR ORTHOPAEDIC SURGEONS.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :  
has been assessed and found to meet the requirements of:

## ISO 9001 : 2015

et est déployé sur les sites suivants :  
and is developed on the following locations:

Holding SA 6, rue de la redoute -21078 SAINT APOLLINAIRE

Liste des sites certifiés en annexes / List of certified locations on appendices

Ce certificat est valable à compter du (annet/month/year)  
This certificate is valid from (year/month/day)

2019-07-08

Jusqu'au  
Until

2022-03-15

Signature/Fonctionnaire

Franck LEBEUGLE  
Directeur Général d'AFNOR Certification  
Managing Director of AFNOR Certification



Flâchez ce QR  
Code pour vérifier la  
validité du certificat

Les données de référence relatives aux AFNOR Certification sont disponibles sur le site internet [www.afnor-certification.com](http://www.afnor-certification.com)  
The reference data relating to AFNOR Certification are available on the internet website [www.afnor-certification.com](http://www.afnor-certification.com)



11 rue Francis de Pressensac - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 82 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 80 00  
11 rue Francis de Pressensac - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 82 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 80 00

认证  
ISO 9001  
ISO 13485生效

我们对满足患者和医疗保健提供者的承诺得到了双重认证的认可：  
ISO 9001质量管理体系和  
ISO 13485适用于医疗器械。



## Certificat Certificate

N° 2019/83359.1

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :  
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

## PROTEOR

pour les activités suivantes :  
for the following activities:

REALISATION ET MISE A DISPOSITION D'UN DISPOSITIF MEDICAL ORTHOPEDIQUE SUR MESURE.  
DISTRIBUTION ET MISE A DISPOSITION D'UN DISPOSITIF MEDICAL ORTHOPEDIQUE DE SERIE.

SOUS-TRAITANCE D'APPAREILLAGE POUR ORTHOPROTHESISTE.

REALIZATION AND PROVISION OF A CUSTOM-MADE ORTHOPEDIC MEDICAL DEVICE.  
DISTRIBUTION AND PROVISION OF A STANDARD ORTHOPEDIC MEDICAL DEVICE.

SUBCONTRACTING OF ORTHOPAEDIC EQUIPMENT FOR ORTHOPAEDIC SURGEONS

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :  
has been assessed and found to meet the requirements of:

## ISO 13485 : 2016

et est déployé sur les sites suivants :  
and is developed on the following locations:

Holding SA 6, rue de la redoute -FR-21078 SAINT APOLLINAIRE

Liste des sites certifiés en annexes(s) / List of certified locations on appendix(ices)

Ce certificat est valable à compter du (annet/month/year)  
This certificate is valid from (year/month/day)

2019-07-09

Jusqu'au  
Until

2022-03-15

Signature/Fonctionnaire

Franck LEBEUGLE  
Directeur Général d'AFNOR Certification  
Managing Director of AFNOR Certification



Flâchez ce QR  
Code pour vérifier la  
validité du certificat

Les données de référence relatives aux AFNOR Certification sont disponibles sur le site internet [www.afnor-certification.com](http://www.afnor-certification.com)  
The reference data relating to AFNOR Certification are available on the internet website [www.afnor-certification.com](http://www.afnor-certification.com)



11 rue Francis de Pressensac - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 82 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 80 00  
11 rue Francis de Pressensac - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 82 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 80 00

# 质量：2项补充承诺



## 可追溯性：

质保和系统可追溯性的控制在几个层面上得到保证：

- ⇒ 每个设备的唯一标识，其序列号链接到相应的患者记录号。
- ⇒ 制造过程中使用的组件和子组件（供应商可追溯性）。
- ⇒ 通过计算机系统记录和监控设备（以及相关参与者）的制造阶段，包括任何额外的干预措施和设备修订。



## 材料-数字：

在发生事故或事件时，保护组织制定了材料警戒程序。

- ⇒ 本程序规定了与特定事故或事件的报告、分析和处理有关的所有程序。
- ⇒ 每个报告都会打开一个文件，材料安全小组会在内部进行具体的跟进。

# 总部-可持续发展

## 我们的产品



**100%**

我们定制的矫形设备

法国制造  
在Proteor

**72%**

量身定制的设备

制造  
在我们的车间

## 我们的采购



我们优先“法国制造”。  
在选择我们的合作伙伴供应商时。

**78%** 材料  
或组件

**52%** 标准设备



限制碳排放的影响

促进就业  
在我们的领土上

## 我们的废物管理



**30%**

10年内我们的垃圾减少量

使用更轻、毒性更小、更容易回收  
或重复使用的新材料。

开发和使用创新制造技术，如  
CAD/CAM（计算机辅助设计和制造）。

组织对所有人员进行有选择的分  
类和宣传

# 患者和医生的满意度是我们关注的核心

## 病人

PROTEOR以患者的满意度为基础。



95%

对他们被照顾的方式感到满意



90%

对交付的产品感到满意



77%

推荐Proteor

来源：PROTEOR内部患者在线调查-2019年9月-316次访谈

## 医生

与处方医生的密切合作是PROTEOR成功的关键因素

矫形器修复师的日常现场服务

科学委员会

员工

医学会议

Proteor赞赏

8/10

给出的注释  
由医生

来源：IMS健康研究所对275名医生（整形外科医生、PRM、风湿病学家）进行的PROTEOR定量调查



# 宝泰欧中国概况

- 成立于2006年在北京
- 从事宝泰欧产品的销售：
  - 假肢矫形器部件
  - 假肢矫形器计算器辅助设计系统
  - 假肢矫形器专用修型软件
  - 设备与工具
  - 材料
- 拥有10名员工



# 资质及荣誉



## 中华人民共和国海关 进出口货物收发货人报关注册登记证书

海关注册登记编码 1105941252  
注册登记日期 2012年10月17日



## 北京市民政局

京民假许准字〔2015〕3号

### 行政许可决定书

宝泰欧(北京)假肢矫形器商业有限公司:

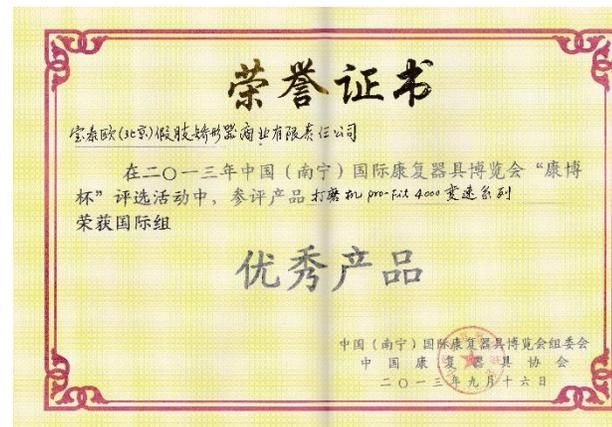
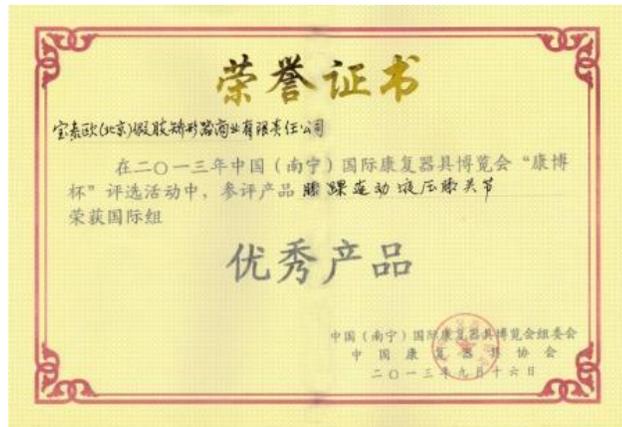
你(单位)于2015年10月12日向本机关提出假肢和矫形器(辅助器具)生产装配企业资格认定申请。经审查,符合法定条件。根据《假肢和矫形器(辅助器具)生产装配企业资格认定办法》(民政部第29号令)和《北京市假肢和矫形器(辅助器具)生产装配企业资格认定办法》(京民福发〔2007〕23号)有关规定,决定准予行政许可。



### 第二类医疗器械经营备案凭证

备案编号:京朝食药监械经营备20151280号

企业名称	宝泰欧(北京)假肢矫形器商业有限责任公司
法定代表人	米歇尔·皮埃洪
企业负责人	艾华诗
经营方式	批发
住所	北京市朝阳区管庄乡1号
经营场所	北京市朝阳区管庄乡1号北岛写字楼B一层B102-B106号
库房地址	北京市朝阳区管庄乡1号北岛写字楼B一层B103
经营范围	Ⅱ类:6826物理治疗及康复设备,6810矫形外科(骨科)手术器械,6870软件,6866医用高分子材料及制品***



# 公益活动



## 宝泰欧(北京)假肢矫形器商业有限责任公司:

感谢您对中国残疾人福利基金会的慷慨捐赠。您高尚的人道主义精神和对中国残疾人慈善事业的贡献, 将在中国广大残疾人心中留下美好的记忆。我们谨代表全国残疾人向您致以崇高的敬意。

This Credential is awarded to you in recognition of your generous donation to China Foundation for Disabled Persons. Your noble spirit of humanitarianism and your donation for the welfare of disabled people in China will be treasured in the memory of millions of disabled people. Please accept our lofty regards on behalf of all disabled people in China.

中国残疾人福利基金会

年 月 日



# 官方网站与公众号 [www.proteor.com.cn](http://www.proteor.com.cn)



## 核心产品

新产品、新技术



## 业务范围

100多年来，我们不断创新开发假肢矫形器配件及材料、设备和应用软件。



## 产品中心

品类齐全 品质保障



查看更多产品



## 法国宝泰欧集团

法国宝泰欧公司成立于1913年，迄今为止已有超过100年历史。在全球范围内销售近5000种假肢、矫形器、及制作假肢矫形器所需要的专用材料、工具、设备等。同时在法国各地拥有70多家假肢矫形器矫形中心、全世界80多个分公司、产品销往世界80多个国家。宝泰欧在全世界共有990多名员工，其中250名假肢矫形师。

取得ISO13485及欧盟CE认证，并将检测和检查落实到产品生产过程的每一个环节，从而保障我们产品的质量品质。所有假肢部件，包括关节、假肢、连接件等，均按照欧盟相关标准通过2X300万次抗疲劳测试。

随着公司的发展，宝泰欧于2016年收购法国ORTEN公司，于2018年收购美国RUSH公司，于2020年底收购美国福瑞达 (FREEDOM INNOVATIONS) 公司。



< 30

宝泰欧

8月28日 08:55



## 1A920-运动专用脚板测试活动

法国宝泰欧今日组织了一次1A920-运动专用碳纤维脚板的测试日。这是宝泰欧为热爱运动，喜欢亲近大自然的患者朋友

9月4日 09:23



## F20-用户评价

JIM WILKES毫不掩饰地展示了自己的假肢-宝泰欧 QUATTRO 智能膝关节和 F20 球型减震储能脚。



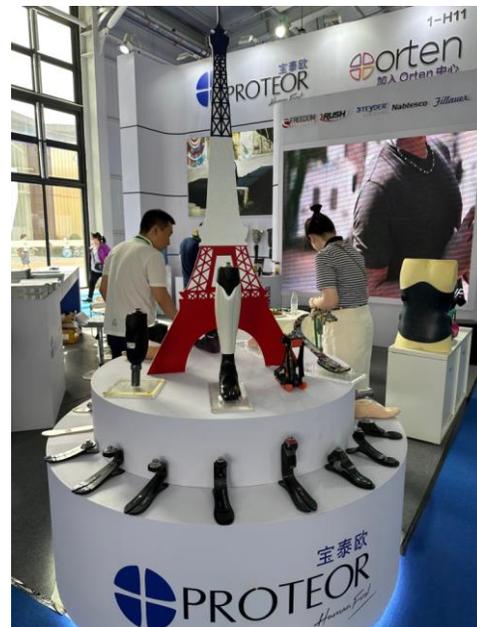
宝泰欧

产品中心

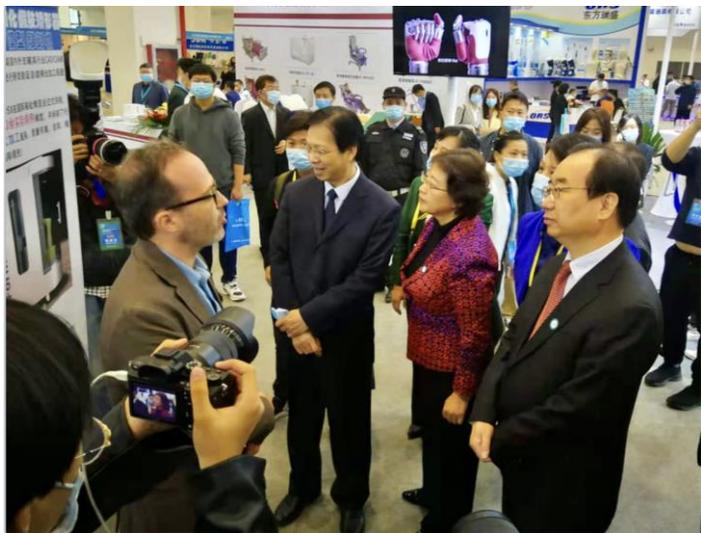
新闻资讯



# 展览与媒体



# 媒体



## CCTV1—晚间新闻转播博览会盛况

中国康复辅助器具协会 2023-04-03 22:36

发表于北京



# 技术支持与培训



# 假肢

QUATTRO



PLIÉ3



Hybrid Knee



HYTREK



SILITOUCH

小腿硅胶套 含芦荟



KINNEX 2.0



FREEDOM Kinterra 2.0 FOOT/ANKLE SYSTEM



SHOCKWAVE



RUSH RAMPAGE



RAMPAGE LP



AGLIX



PACIFICA LP



Exalto



RUSH ROVER



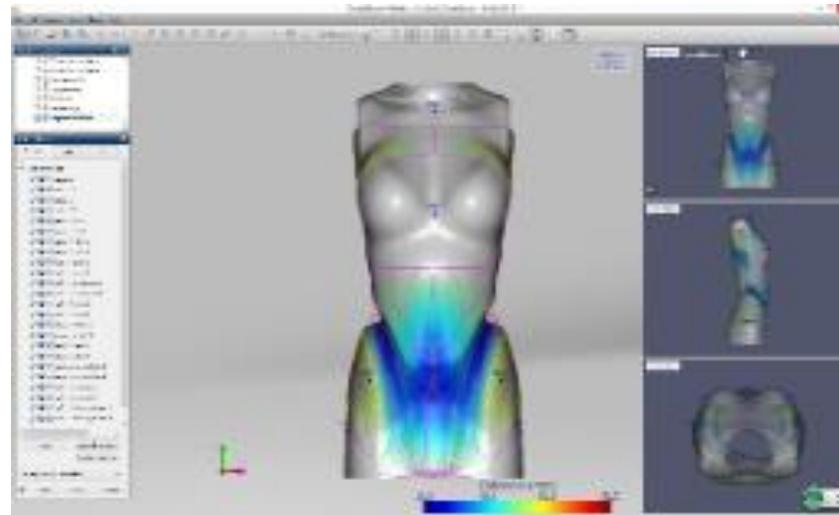
# 矫形器与软性护具



# 假肢矫形器计算机辅助专用修型软件



Orten3Dcam



OrtenShape

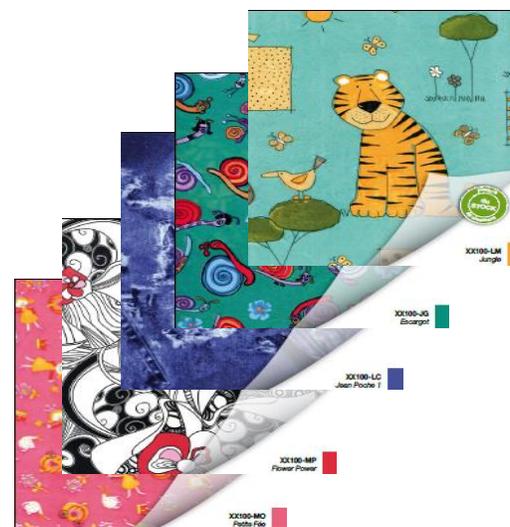


Flyshape



Smartist

# 假肢矫形器专用材料



# 假肢矫形器车间设备





[www.proteor.com.cn](http://www.proteor.com.cn)



**We are Proteor**

