



www.3sindustry.com



中际联合(北京)科技股份有限公司
北京市经济技术开发区同济南路11号
Tel: +86 10 61518677
info-china@3sindustry.com

3S Americas, Inc.
2920 Telecom Parkway, Suite 400,
Richardson, TX 75082, USA
Tel: +1 972 849 3210
info@3SAmericas.com

3S Europe GmbH
Erdmannstr. 10, 22765 Hamburg,
Germany
Tel: +49 40 32518887
info@3SEurope.de

3S Lift India Private Limited
Workafella Business Center-51, Level 4,
Tower A Rattha Tek Meadows Old Mahabalipuram Road,
Rajiv Gandhi Salai, Sholinganallur Chennai,
Tamil Nadu, India, 600119
Tel: +91 9600653379
info-india@3sindustry.com

3S日本株式会社
東京都港区南青山四丁目17番13-106号
Tel: +81 3-57863515
info-japan@3sindustry.com

24小时客户服务电话: 400 002 4580

Heracles 海格力斯

大载荷 齿轮齿条升降机

大风机登塔全新解决方案

企业简介

中际联合(北京)科技股份有限公司(证券简称:中际联合SH605305),是国内领先的高空安全作业设备及服务解决方案提供商。截至目前,公司产品已经应用于16个行业,出口到61个国家,在风力发电行业细分市场占有第一。公司设有博士后科研工作站,累计申请专利800余项,获得全球安全资质认证100余项,是国家级“专精特新”企业、国家知识产权优势企业和国家级制造业单项冠军示范企业。

中际联合总部位于北京,并在北京、天津设有智能制造中心,在美国达拉斯、德国汉堡、印度金奈、日本东京等地设有全资子公司,在全球多地均设有售后服务网点,具备全球设备安装及维护能力,可实现快速、稳定、专业的全球化工程服务技术支持,为客户提供端到端的一站式服务。

中际联合秉承提供超越客户期望的产品和服务的使命,以“我们的产品要遍布全世界,并成为那个领域里最好的产品”为愿景,坚持以科技创新驱动企业发展为理念,为高空安全作业领域提供以3S(Safe Simple Specialized更安全、更简单、更专业)为标准的一体化解决方案。

塔筒升降机
全球第一

免爬器
全球第一

海上吊机
全球第一

救生缓降设备
全球第一

防坠落系统
全球第一

900+

员工

300+

研发及技术人员

800+

全球专利申请

100+

发明专利

100+

全球资质认证

10+

国内、国际标准

61

覆盖国家

16

应用行业



| 北京亦庄研发及制造基地



| 天津智能制造中心



| 北美全球物流中心



| 欧洲全球技术中心



| 印度全球售后中心



| 日本全球服务中心



Heracles 海格力斯 大载荷齿轮齿条升降机

大风机登塔全新解决方案

01 SAFETY 更安全

滑触供电系统(固定电缆代替随行电缆)

Heracles采用滑触供电系统,从根本上解决了电缆断皮、破芯,收缆不畅等问题,安全更安心。



Advantages
of Heracles



齿轮齿条传动(代替钢丝绳传动)

齿轮传动代替传统钢丝绳传动,运行更稳定。避免了传统升降机钢丝绳缠绕、卡绳、断丝等问题。



双驱动系统(安全备份)

Heracle内置2台提升系统,一台出现故障时,另一台仍可实现低负载情况下安全升降。



02 EFFICIENCY

更高效

在建期即可乘坐施工

传统升降机在风机吊装完成后才能安装,等待周期长。Heracles在第一节塔筒吊装完成后,通电即可运行。施工人员可乘坐升降机,参与塔筒的在建期施工。



Advantages of Heracles



更大载荷,更大空间

大风机时代,登塔需要更大载荷、更大空间的升降设备。Heracle载荷可达480kg(更大载荷可定制),空间可容纳4人(更大空间可定制)。



速度更快,登塔效率更高

传统80米塔高,升降机提升速度约为9/18(m/min),人员需花费大量时间等待升降。Heracles提升速度可达36m/min,是传统升降机的2倍。



03 STABILITY 更稳定

| 齿轮齿条25年无需更换, 稳定耐用

传统升降机, 钢丝绳运行6年或累计运行125h(18m/min)/250h(9m/min)就需要更换。Heracles齿条由高强度合金钢制成, 齿轮为碳素钢, 寿命长达25年, 使得升降机的运行更为稳定。



| 运行稳定

传统升降机, 容易受大风干扰产生摇晃。Heracles齿轮与齿条相互啮合, 可避免轿厢运行过程中摇晃和故障, 升降机运行更为平稳。



Advantages
of Heracles



产品介绍

PRODUCT PRESENTATION



产品型号

PRODUCT MODEL

根据载荷不同, 配置不同升降机标准节

产品型号	H480
载重 (kg)	480
载人 (人)	4
功率 (kw)	2.2/4 kW × 2
系列	重载
空间 (mm)	1200 × 860 × 2820

产品型号	H350
载重 (kg)	350
载人 (人)	3
功率 (kw)	1.5/3 kW × 2
系列	轻载
空间 (mm)	1200 × 860 × 2820

产品型号	H240
载重 (kg)	240
载人 (人)	2
功率 (kw)	1.5 kW × 2
系列	轻载
空间 (mm)	1030 × 750 × 2690

Heracles

大载荷齿轮齿条升降机 大风机登塔全新解决方案

齿轮齿条升降机，并非对传统升降机的普通升级。而是对塔筒升降机的一次根本性改革。使塔筒升降机的安全性提升到一个新的高度。

齿轮和齿条严密啮合，精准控制升降。滑触供电系统，解决了随行电缆带来的大难题。维护简单，25年无需更换，更加稳定可靠。更大载荷和更高的提升速度，更高效。

CE认证

COMMUNATE EUROPEIA CERTIFICATION



强大的维修服务保障网络

AFTER-SALES MAINTENANCE SERVICE NETWORK

全国32个省

拥有长期的售后服务网点，在当地实现快速、稳定、专业的技术支持，备品、备件及售后服务。

