



江苏柯雷曼特种机械制造有限公司
常州电话: 0512-84500666
邮箱: klm@keelum.com
网址: 1711217166 (手机壳)
地址: 江苏省常州市武进区西太湖168号

Special Intelligent Trailer

特种智能挂车





公司简介

我公司成立于2020年1月，位于江苏南通。
子公司成立前收购日本GMF，日本GMF是一家设计、销售、维修多功能运输装备的企业，有着雄厚的技术传承与沉淀。
目前拥有数十名经验丰富的特种车辆技术骨干研发人员和从业10年以上特种车生产经验丰富的一线员工，
生产的特种智能重型半挂车远销日本、韩国、中东地区等国家。
公司具有完善的产品研发、制造、销售、服务体系，为客户提供特种设备运输提供整体解决方案。
我公司与日本、韩国等多家企业有着长期紧密合作，在日本境内完成多项运载火箭、卫星、半导体和新能源等运输任务。
针对国内市场需求，公司吸收消化了日本先进的多功能智能挂车制造技术，通过不断创新，多项技术填补了国内空白，
成为我国最具竞争力的特种车制造企业。

COMPANY PROFILE

Our company was founded in January 2020, located in Nantong, Jiangsu Province.
Before the establishment of the company, GMF acquired Japan, which is a design, sales, maintenance of multi-functional transportation equipment enterprises, has a strong technical inheritance and precipitation.
At present, we have dozens of experienced key R&D personnel of special vehicle technology and precipitation.
The special intelligent heavy semi trailers produced are exported to Japan, South Korea, the Middle East and other countries.
The company has a perfect product research and development, manufacturing, sales, service system, to provide customers with the overall solution of special equipment transportation.
Our company has long-term close cooperation with many companies in Japan, South Korea and so on, and has completed a number of carrier rocket, satellite, semiconductor and Shinkansen transportation missions in Japan.
In response to domestic market demand, the company absorbed and digested Japan's advanced multifunctional intelligent trailer manufacturing technology, through continuous innovation, multiple technologies to fill the domestic gaps, become our country's most competitive special vehicle manufacturing enterprises.



特种智能挂车



动力鹅颈 > 遥控调节 > 随动转向
8字形转向 < 货台可升降 < 鹅颈可拆卸 < 轮距可调 (±300mm)

技术参数表

外形尺寸 (mm)	长3600*宽3000
牵引销高度 (mm)	1400
牵引销规格	1400
单元车	
有效货台长度 (mm)	
宽度 (mm)	
货台高度 (mm)	
货台长度 (mm)	
货台轴距 (mm)	



公司简介

我公司成立于2020年1月，位于江苏南通。

于公司成立前收购日本GMF，日本GMF是一家设计、销售、维修多功能运输装备的企业，有着雄厚的技术传承与沉淀。

目前拥有数十名经验丰富的特种车辆技术骨干研发人员和从业10年以上特种车生产经验丰富的一线员工，

生产的特种智能重型半挂车远销日本、韩国、中东地区等国家。

公司具有完善的产品研发、制造、销售、服务体系，为客户特种设备运输提供整体解决方案。

我公司与日本、韩国等多家公司有着长期紧密合作，在日本境内完成多项运载火箭、卫星、半导体和新干线等运输任务。

针对国内市场需求，公司吸收消化了日本先进的多功能智能挂车制造技术，通过不断创新，多项技术填补了国内空白，

成为我国最具竞争力的特种车制造企业。

COMPANY PROFILE

Our company was founded in January 2020, located in Nantong, Jiangsu Province.

Before the establishment of the company, Acquired GMF based in Japan, which is a design, sales, maintenance of multi-functional transportation equipment enterprises, has a strong technical inheritance and precipitation.

At present, we have dozens of experienced key R&D personnel of special vehicle technology and frontline employees with more than 10 years of experience in special vehicle production.

The special intelligent heavy semi trailers produced are exported to Japan, South Korea, the Middle East and other countries.

The company has a perfect product research and development, manufacturing, sales, service system, to provide customers with the overall solution of special equipment transportation.

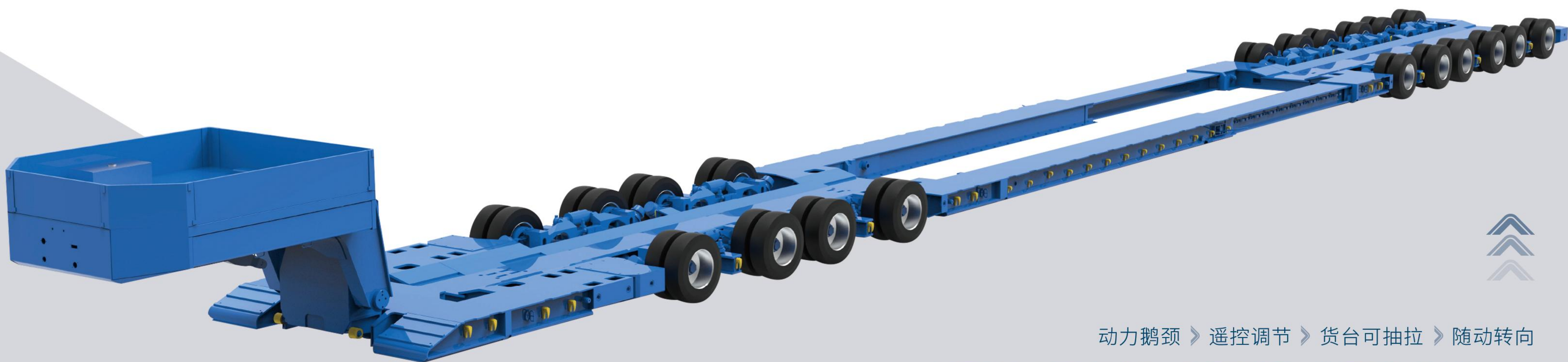
Our company has long-term close cooperation with many companies in Japan, South Korea and so on,

and has completed a number of carrier rocket, satellite, semiconductor and Shinkansen transportation missions in Japan.

In response to domestic market demand, the company absorbed and digested Japan's advanced multifunctional intelligent trailer manufacturing technology,

through continuous innovation, multiple technologies to fill the domestic gaps,

become our country's most competitive special vehicle manufacturing enterprises.



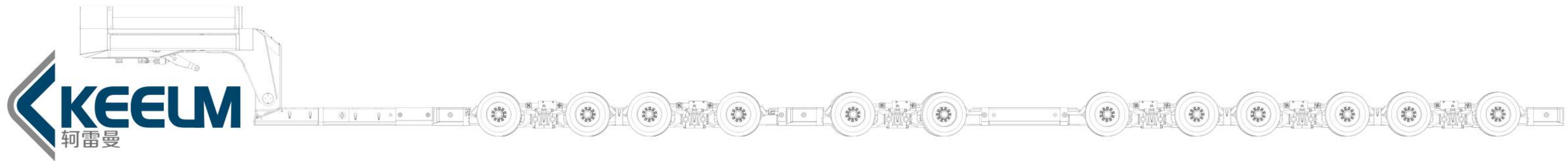
动力鹅颈 > 遥控调节 > 货台可抽拉 > 随动转向
8字形转向 < 货台可升降 < 鹅颈可脱卸 < 轮距可调 (±300mm)

技术数据表

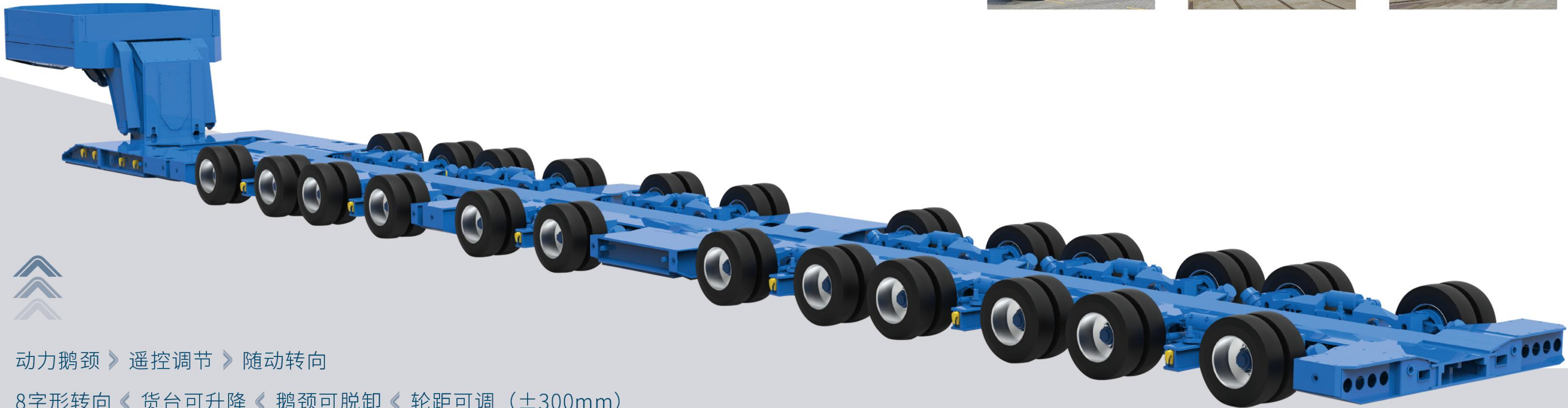
货台可加长 (mm)	3000/根
轮距 (mm)	2690 ⁺³⁰⁰ ₀
轴距 (mm)	1600
总轴线数	2 4 6
每轴线最大承载 (kg)	15000
货台浮动高度 (mm)	+140/-140
轮胎	235/75R17.5
轮辋	6.75 (10孔)
轮胎数	4只/每轴线

轮胎布置	双胎并装
制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5
液压系统工作压力 (bar)	250
电气设备工作电压 (v)	24
最小离地间隙	30
最大转向角 (度)	30°
运行速度 (km/h)	<85
转弯半径 (mm)	27000

外形尺寸 (mm)	长3600*宽2430
牵引转盘高度 (mm)	1400 ⁺³⁰⁰ ₋₆₀₀
牵引销规格	90# (3.5英寸)
单元车	2轴线 4轴线 6轴线
有效货台长度 (mm)	3640 6340 9040
宽度 (mm)	3200
货台高度 (mm)	500±140
货台长度 (mm)	6905
货台抽拉 (mm)	4500



特种智能挂车



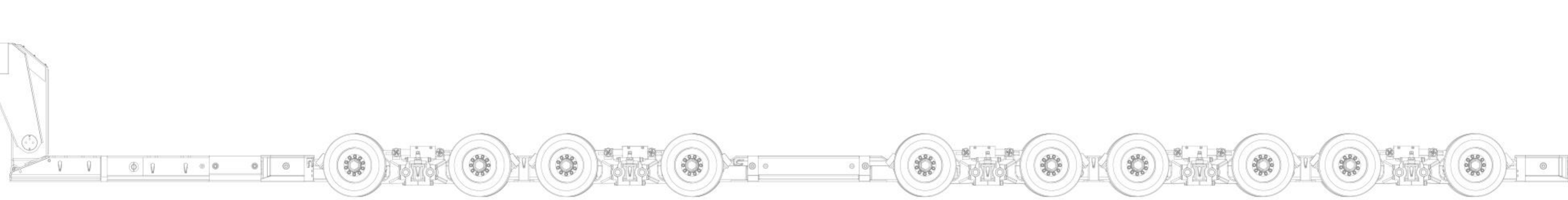
动力鹅颈 > 遥控调节 > 随动转向
8字形转向 < 货台可升降 < 鹅颈可脱卸 < 轮距可调 (±300mm)

技术数据表

外形尺寸 (mm)	长3600*宽2430
牵引转盘高度 (mm)	1400 ⁺³⁰⁰ ₋₆₀₀
牵引销规格	90# (3.5英寸)
单元车	2轴线 4轴线 6轴线
有效货台长度 (mm)	3640 6340 9040
宽度 (mm)	3200
货台高度 (mm)	500±160
货台长度 (mm)	6905
货台抽拉 (mm)	4500

货台可加长 (mm)	3000/根
轮距 (mm)	2690 ⁺³⁰⁰ ₀
轴距 (mm)	1600
总轴线数	2 4 6
每轴线最大承载 (kg)	15000
货台浮动高度 (mm)	+140/-140
轮胎	235/75R17.5
轮辋	6.75 (10孔)
轮胎数	4只/每轴线

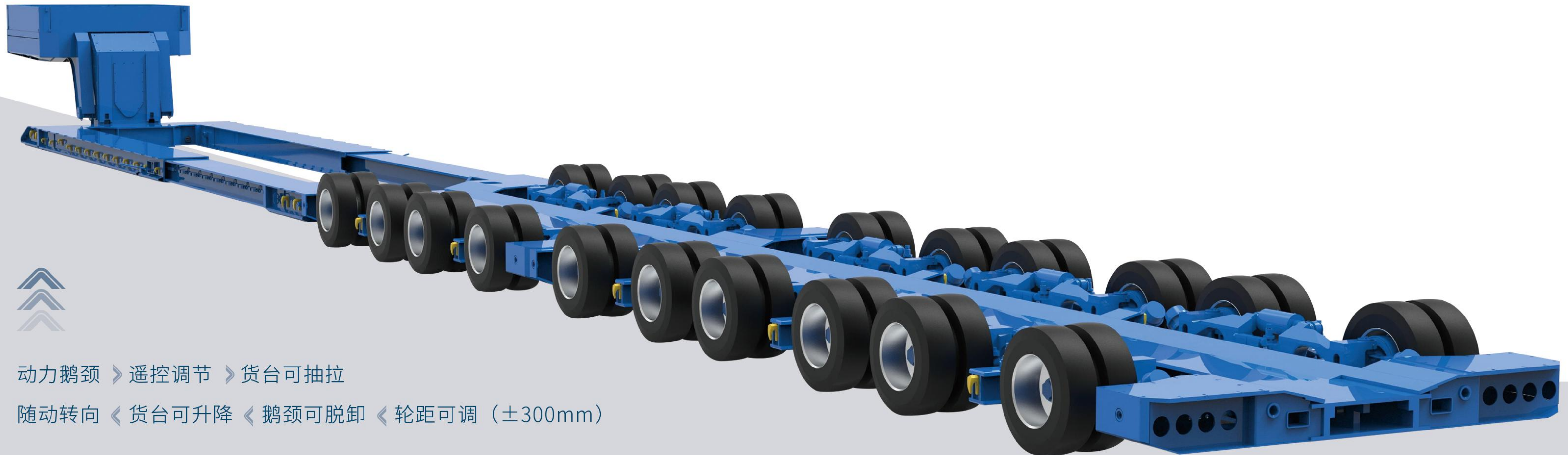
轮胎布置	双胎并装
制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5
液压系统工作压力 (bar)	250
电气设备工作电压 (v)	24
最小离地间隙	30
最大转向角 (度)	30°
运行速度 (km/h)	<85
转弯半径 (mm)	17500



动力鹅颈 › 遥控调节 › 随动转向
8字形转向 ‹ 货台可升降 ‹ 鹅颈可脱卸 ‹ 轮距可调 (±300mm)

技术数据表

制动系统	双管路控制	轴距 (mm)	1600	外形尺寸 (mm)	长3600*宽2430
制动装置起步气压 (bar)	>5	总轴线数	2 4 6	牵引转盘高度 (mm)	1400 ⁺³⁰⁰ ₋₆₀₀
液压系统工作压力 (bar)	250	每轴线最大承载 (kg)	15000	牵引销规格	90# (3.5英寸)
电气设备工作电压 (v)	24	货台浮动高度 (mm)	+140/-140	单元车	2轴线 4轴线 6轴线
最小离地间隙	30	轮胎	235/75R17.5	有效货台长度 (mm)	3640 6340 9040
最大转向角 (度)	30°	轮辋	6.75 (10孔)	宽度 (mm)	3200
运行速度 (km/h)	<85	轮胎数	4只/每轴线	货台高度 (mm)	500±160
转弯半径 (mm)	13000	轮胎布置	双胎并装	轮距 (mm)	2690 ⁺³⁰⁰ ₀



动力鹅颈 ▶ 遥控调节 ▶ 货台可抽拉

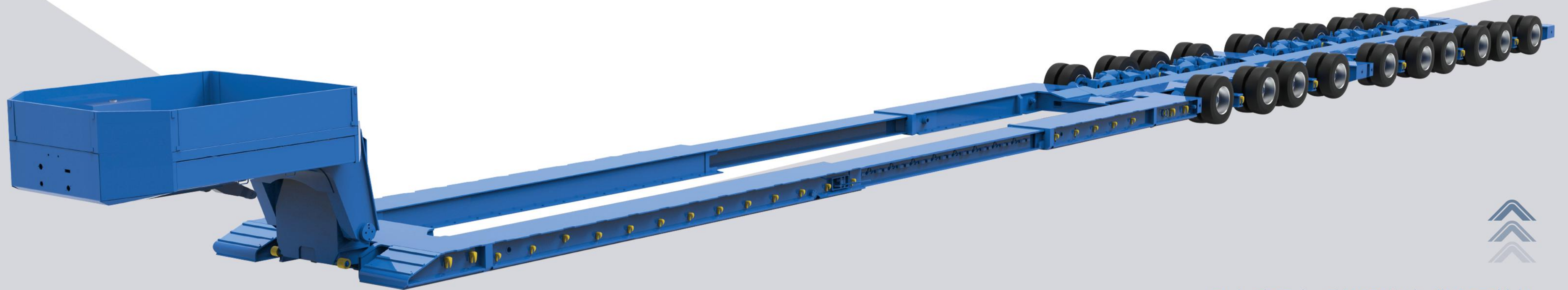
随动转向 ◀ 货台可升降 ◀ 鹅颈可脱卸 ◀ 轮距可调 (±300mm)

技术数据表

外形尺寸 (mm)	长3600*宽2430
牵引转盘高度 (mm)	1400 ⁺³⁰⁰ ₋₆₀₀
牵引销规格	90# (3.5英寸)
单元车	2轴线 4轴线 6轴线
有效货台长度 (mm)	3640 6340 9040
宽度 (mm)	3200
货台高度 (mm)	500±160
货台长度 (mm)	6905

货台抽拉 (mm)	4500
货台可加长 (mm)	3000/根
轮距 (mm)	2690 ⁺³⁰⁰ ₀
轴距 (mm)	1600
总轴线数	2 4 6
每轴线最大承载 (kg)	15000
货台浮动高度 (mm)	+140/-140
轮胎	235/75R17.5
轮辋	6.75 (10孔)

轮胎数	4只/每轴线
轮胎布置	双胎并装
制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5
液压系统工作压力 (bar)	250
电气设备工作电压 (v)	24
最小离地间隙	30
最大转向角 (度)	30°
运行速度 (km/h)	<85



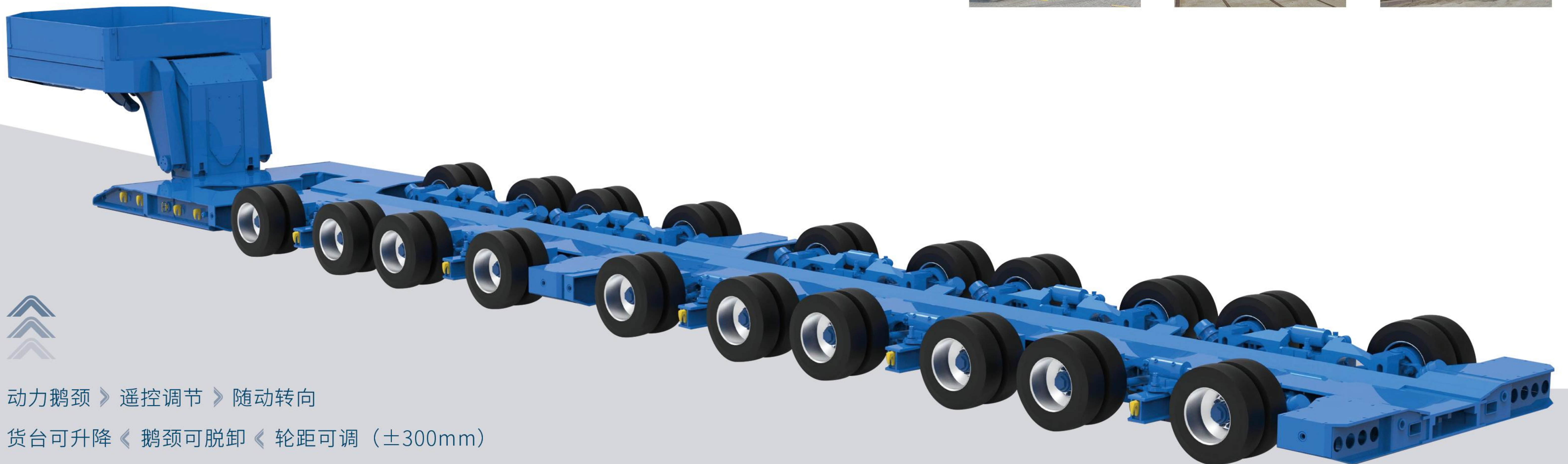
动力鹅颈 > 遥控调节 > 货台可抽拉
随动转向 < 货台可升降 < 鹅颈可脱卸 < 轮距可调 (±300mm)

技术数据表

货台抽拉 (mm)	4500
货台可加长 (mm)	3000/根
轮距 (mm)	2690 ⁺³⁰⁰ ₀
轴距 (mm)	1600
总轴线数	2 4 6
每轴线最大承载 (kg)	15000
货台浮动高度 (mm)	+140/-140
轮胎	235/75R17.5
轮辋	6.75 (10孔)

轮胎数	4只/每轴线
轮胎布置	双胎并装
制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5
液压系统工作压力 (bar)	250
电气设备工作电压 (v)	24
最小离地间隙	30
最大转向角 (度)	30°
运行速度 (km/h)	<85

外形尺寸 (mm)	长3600*宽2430
牵引转盘高度 (mm)	1400 ⁺³⁰⁰ ₋₆₀₀
牵引销规格	90# (3.5英寸)
单元车	2轴线 4轴线 6轴线
有效货台长度 (mm)	3640 6340 9040
宽度 (mm)	3200
货台高度 (mm)	500±160
货台长度 (mm)	6905



动力鹅颈 > 遥控调节 > 随动转向

货台可升降 < 鹅颈可脱卸 < 轮距可调 (±300mm)

技术数据表

外形尺寸 (mm)	长3600*宽2430
牵引转盘高度 (mm)	1400 ⁺³⁰⁰ ₋₆₀₀
牵引销规格	90# (3.5英寸)
单元车	2轴线 4轴线 6轴线
有效货台长度 (mm)	3640 6340 9040
宽度 (mm)	3200
货台高度 (mm)	500±140
轮距 (mm)	2690 ₀ ⁺³⁰⁰

轴距 (mm)	1600
总轴线数	2 4 6
每轴线最大承载 (kg)	15000
货台浮动高度 (mm)	+140/-140
轮胎	235/75R17.5
轮辋	6.75 (10孔)
轮胎数	4只/每轴线
轮胎布置	双胎并装

制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5
液压系统工作压力 (bar)	250
电气设备工作电压 (v)	24
最小离地间隙	30
最大转向角 (度)	30°
运行速度 (km/h)	<85
转弯半径 (mm)	17000



技术数据表

鹅颈外形尺寸 (mm)	长3150*宽2100
牵引转盘高度 (mm)	1260
牵引销规格	50# (2.0英寸)
轴数	3轴
前货台长度 (mm)	6540
后货台长度 (mm)	4060

宽度 (kg)	2990
货台高度 (mm)	850+300
轮距 (mm)	2450
轴距 (mm)	1220
每轴线最大承载 (kg)	15000
货台浮动高度 (mm)	+300/-300

轮胎	235/75R17.5
轮辋	6.75 (10孔)
轮胎数	4只/每轴线
轮胎布置	双胎并装
制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5
电气设备工作电压 (v)	24
运行速度 (km/h)	<85



技术数据表

鹅颈外形尺寸 (mm)	长3300*宽2100
牵引转盘高度 (mm)	1260
牵引销规格	50# (2.0英寸)
轴数	2轴
有效货台长度 (mm)	9700
宽度 (mm)	2990

货台高度 (mm)	850±300
轮距 (mm)	2300
轴距 (mm)	1310
每轴线最大承载 (kg)	15000
货台浮动高度 (mm)	+300/-300
轮胎	235/75R17.5

轮辋	6.75 (10孔)
轮胎数	4只/每轴线
轮胎布置	双胎并装
制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5
电气设备工作电压 (v)	24
运行速度 (km/h)	<85



技术数据表

鹅颈外形尺寸 (mm)	长3300*宽2100
牵引转盘高度 (mm)	1260
牵引销规格	50# (2.0英寸)
轴数	3轴
有效货台长度 (mm)	9700
宽度 (mm)	2990

货台高度 (mm)	850±300
轮距 (mm)	2300
轴距 (mm)	1310
每轴线最大承载 (kg)	15000
货台浮动高度 (mm)	+300/-300
轮胎	235/75R17.5

轮辋	6.75 (10孔)
轮胎数	4只/每轴线
轮胎布置	双胎并装
制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5
电气设备工作电压 (v)	24
运行速度 (km/h)	<85



动力鹅颈 > 遥控调节 > 货台可抽拉
 随动转向 < 货台可升降 < 鹅颈可脱卸 < 转向微调 (±300mm)

技术数据表

外形尺寸 (mm)	长3150*宽2400
牵引转盘高度 (mm)	1400 ⁺³⁰⁰ ₋₆₀₀
牵引销规格	50# (2.0英寸)
轴线数	2轴线
有效货台长度 (mm)	11990
货台抽拉 (mm)	3500
宽度 (mm)	3000
货台高度 (mm)	500±160

轮距 (mm)	2745
轴距 (mm)	1400
后货台长度 (mm)	3530
后货台高度 (mm)	950 ⁺³⁰⁰ ₋₁₀₀
每轴线最大承载 (kg)	15000
货台浮动高度 (mm)	+160/-160
轮胎	215/75R17.5
轮辋	6.00 (10孔)

轮胎数	4只/每轴数
轮胎布置	双胎并装
制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5
液压系统工作压力 (bar)	250
电气设备工作电压 (v)	24
最小离地间隙	40
最大转向角 (度)	48°
运行速度 (km/h)	<85



技术数据表

鹅颈外形尺寸 (mm)	3700x2100
牵引销盘高度	1180
牵引销规格	50# (2.0英寸)
轴数	3
有效货台长度 (mm)	12300
货台高度 (mm)	800

轮距 (mm)	2300
轴距	1310
每轴线最大承载 (kg)	15000
货台浮动高度 (mm)	+300/-300
轮胎	235/75R17.5
轮辋	6.75 (10孔)

轮胎数	4只/每轴线
轮胎布置	双胎
制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5
电气设备工作电压 (V)	24
运行速度 (km/h)	<85



技术数据表

鹅颈外形尺寸 (mm)	3110x2100
牵引销盘高度	1270
牵引销规格	50# (2.0英寸)
轴数	2

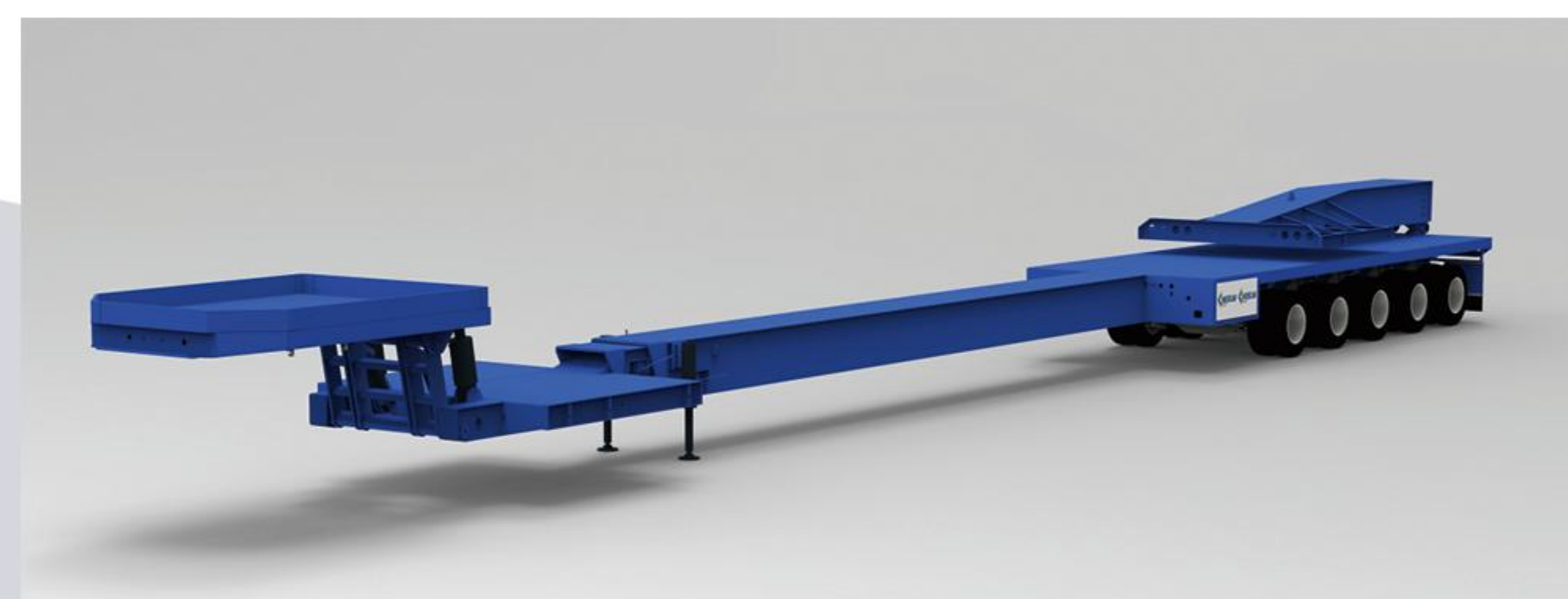
有效货台长度 (mm)	4000
货台抽拉长度 (mm)	2500

货台高度 (mm)	500
轮距 (mm)	1890
轴距	1380
每轴线最大承载 (kg)	15000

货台浮动高度 (mm)	+300/-300
轮胎	455/55R22.5

轮胎数	2只/每轴线
轮胎布置	单胎
制动系统	双管路控制
制动装置起步气压 (bar)	>5

电气设备工作电压 (V)	24
运行速度 (km/h)	<85



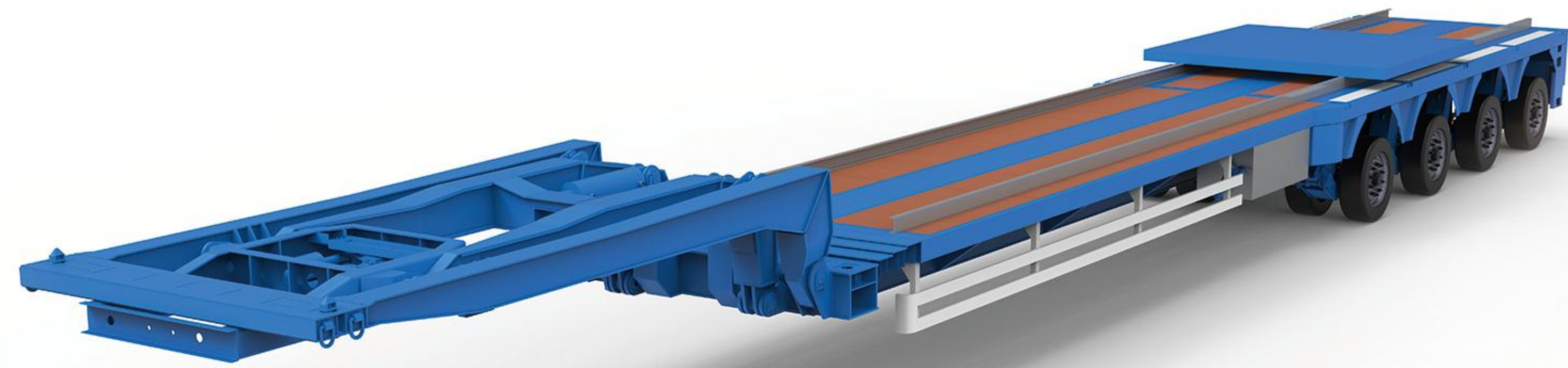
电动鹅颈 › 遥控调节 › 3点支撑

技术数据表

液压鹅颈外形尺寸 (mm)	长3500*宽2400
牵引转盘高度 (mm)	1400 ⁺⁵²⁵ ₋₆₂₀
牵引车相对鹅颈最大转角 (度)	70°
牵引销规格	90# (3.5英寸)
前货台尺寸 (mm)	3000×2990
前货台面高度 (mm)	635 ⁺⁴¹⁵ ₀

后货台面高度 (mm)	1320±145
轮距 (mm)	2420
轴距 (mm)	1350
总轴线数	5
总支点距离 (mm)	50000
支点位置载荷 (T)	前、后各20

轮副最大负荷 (kg)	13500
转向机构	液压转向或助动转向
转向角度	最大25°
轮胎	8.25R20
轮胎数	4只/每轴线
轮胎布置	双胎并装
悬挂方式	液压悬挂三点支承、四点支承



电动鹅颈 > 遥控调节 > 3点支撑 > 随动转向

技术数据表

液压鹅颈外形尺寸 (mm)	长5200*宽2450
牵引转盘高度 (mm)	1400
牵引车相对鹅颈最大转角 (度)	60°
牵引销规格	90# (3.5英寸)
前货台尺寸 (mm)	2550×400
前货台面高度 (mm)	1170

后货台面高度 (mm)	1425±297
轮距 (mm)	1940
轴距 (mm)	1810
总轴线数	4
总支点距离 (mm)	50000
支点位置载荷 (T)	前、后各30

轮副最大负荷 (kg)	20000
转向机构	液压转向或助动转向
转向角度	最大35°
轮胎	295/60 R22.5
轮胎数	4只/每轴线
轮胎布置	单胎并装
悬挂方式	液压悬挂三点支承、四点支承