

Riesenrad Giant Wheel





Mit diesem Riesenrad bietet Ihnen Gerstlauer Amusement Rides das klassische Familienfahrergeschäft. Seine imposante Größe und Beleuchtung machen es zu einem absoluten Publikumsmagneten auf jedem Volksfest und in jedem Erlebnispark. Neben einer spektakulären Aussicht genießen die Besucher ein prickelndes, komfortables und sicheres Fahrerlebnis. Sogar Oma und Opa werden im Riesenrad noch eine Fahrt wagen.

Eine Besonderheit ist auch die Konstruktion: 4 anstatt wie üblich 8 Masten sorgen für größere Transparenz und eine elegante Optik. Besondere Gondelträger in Zackenform lassen die einzelnen Gondeln freier hängen und ermöglichen eine ungehinderte Aussicht für jeden Fahrgast.

Die Fahrgastgondeln sind durch ihre geschlossene Bauweise auch besonders für kleinere Fahrgäste geeignet und bieten durch die großen Rundumfenster perfekte Sicht bei jedem Wetter. Acht energieeffiziente Elektromotoren treiben das Riesenrad über Reibräder an und lassen Sie geräuschlos in den Himmel schweben.

Nachts verwandeln extrem sparsame und langlebige LED-Lichter das Riesenrad in ein funkelnendes Lichtermeer. Darüber hinaus bieten die LED-Lichter die Möglichkeit zum Farbwechsel, so dass sich diese Attraktion ständig neu präsentiert.

Die Fahrgastgondeln sind durch ihre geschlossene Bauweise auch besonders für kleinere Fahrgäste geeignet und bieten durch die großen Rundumfenster perfekte Sicht bei jedem Wetter. Acht energieeffiziente Elektromotoren treiben das Riesenrad über Reibräder an und lassen Sie geräuschlos in den Himmel schweben.



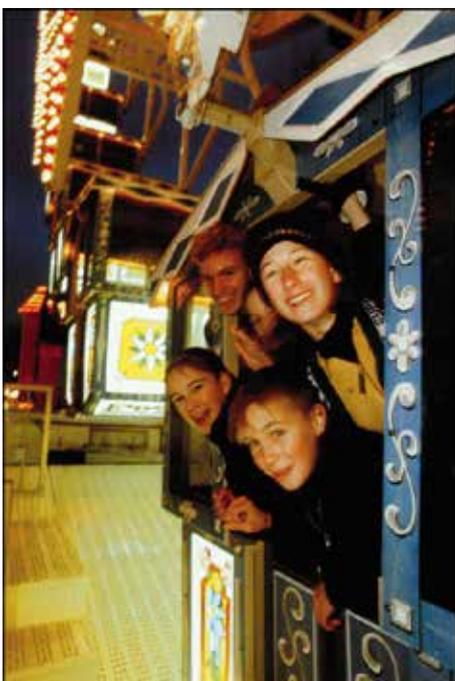
the conventional 8, providing greater transparency and an elegant structural appearance. Special v-shaped gondola hanging arms provide an excellent vista for all passengers.

The closed design of the gondolas is ideal to offer a safe ride for younger guests, while the large 360° windows enable an unobstructed view in all types of varying climates. Eight energy-efficient electric motors turn the Giant Wheel via friction wheels virtually silent into the sky.

Economical, environmentally friendly, and durable LED lights transform the Giant Wheel into a sparkling ocean of light after sundown. Furthermore, the LED lights have multiple color patterns, turning the Giant Wheel into an awe-inspiring kaleidoscope of light and color.

The Gerstlauer Giant Wheel is the ideal centerpiece iconic family attraction. Its impressive size and illumination makes it a magnet for visitors at every fairground and amusement park. It is an exciting ride offering guests from grandparents to young children amazing views in all directions.

As a special feature, the Giant Wheel is available with 4 columns instead of



Riesenrad Giant Wheel

Technische Merkmale:



Energieeffizienter, elektrischer Antrieb über Reibradpaare

Energy-efficient, electrical drive via friction wheel

Technical Notes:



Brillante, energiesparende LED-Beleuchtung möglich

Brilliant, energy-saving LED lighting possible

Platzsparender und transportoptimierter Zusammenbau auf Container- oder Trailerpaletten (transportable Version)
Space-saving storage on container or trailer pallets optimized for transport (transportable version)



Einfacher Aufbau durch integrierte Montagevorrichtungen (transportable Version)
Easy assembly with support of integrated mounting devices (transportable version)



Selbstverständlich realisieren wir gerne Ihre Vorstellungen und Wünsche für das Riesenrad: klassische Gondeln oder moderne Bistrogondeln, ein Lichtstern oder ein Logo auf der Radnabe, ein überdachter oder offener Ein- / Ausstieg sind nur einige von unendlich vielen Möglichkeiten.

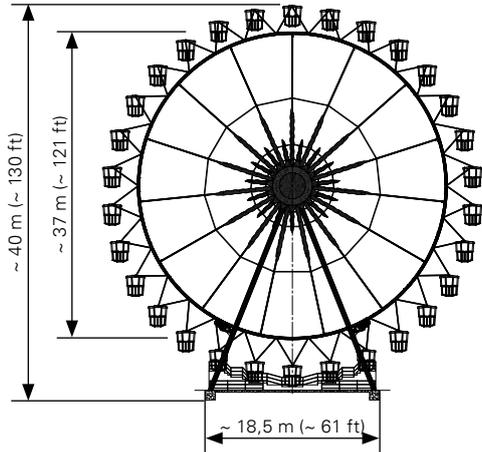
Unser Riesenrad ist als stationäre Parkversion oder transportabel erhältlich. Darüber hinaus kann zwischen drei verschiedenen Größen gewählt werden - so ist für jeden Anspruch das Richtige dabei. Eine Übersicht über die Standardmodelle finden Sie auf der Rückseite. Natürlich sind auch andere Größen auf Anfrage erhältlich.

The Giant Wheel can be customized to meet the demand of any customer with classic gondolas or modern bistro gondolas, a star or a customized logo on the wheel hub, a roofed or open entrance/ exit being just a few possibilities.

Our Giant Wheel is available as a stationary or transportable version. Furthermore, three different sizes are available. An overview of our standard models can be found on the reverse side. Please note that other wheel diameters are available on request.



Standardmodelle stationär oder transportabel (andere Raddurchmesser möglich)
Standard models stationary or transportable (other wheel diameters possible)



Riesenrad 40 m

Technische Daten:

Gesamthöhe: ~ 40 m
Raddurchmesser: ~ 37 m
Breite der Grundfläche: ~ 18,5 m
Tiefe der Grundfläche: ~ 16 m

Kapazität: 30 Gondeln,
je 8 Pers.

Umdrehungen: ~ 1,8 U/min

Elektrischer Anschlusswert: ~ 70 kW

Giant Wheel 130 ft

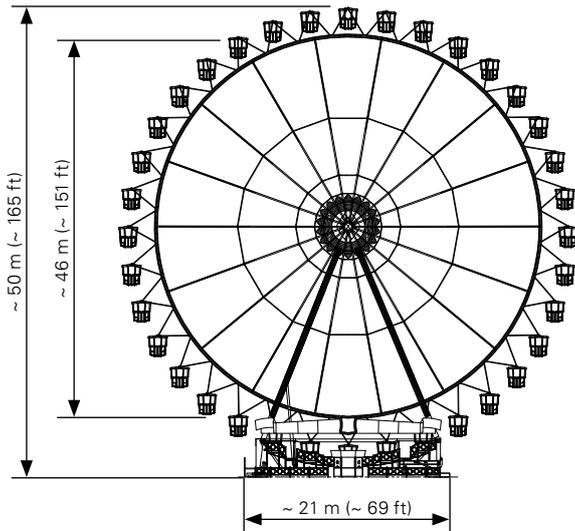
Technical Data:

Height: ~ 130 ft
Wheel diameter: ~ 121 ft
Width of Base: ~ 61 ft
Depth of Base: ~ 53 ft

Capacity: 30 gondolas,
8 pers. each

Revolutions per minute: ~ 1.8 rpm

Connected load: ~ 70 kW



Riesenrad 50 m

Technische Daten:

Gesamthöhe: ~ 50 m
Raddurchmesser: ~ 46 m
Breite der Grundfläche: ~ 21 m
Tiefe der Grundfläche: ~ 23 m

Kapazität: 36 Gondeln,
je 8 Pers.

Umdrehungen: ~ 1,5 U/min

Elektrischer Anschlusswert: ~ 100 kW

Giant Wheel 165 ft

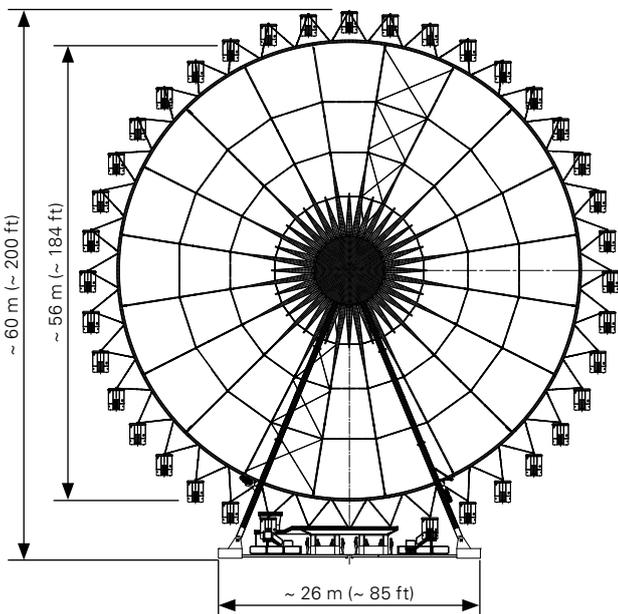
Technical Data:

Height: ~ 165 ft
Wheel diameter: ~ 151 ft
Width of Base: ~ 69 ft
Depth of Base: ~ 75 ft

Capacity: 36 gondolas,
8 pers. each

Revolutions per minute: ~ 1.5 rpm

Connected load: ~ 100 kW



Riesenrad 60 m

Technische Daten:

Gesamthöhe: ~ 60 m
Raddurchmesser: ~ 56 m
Breite der Grundfläche: ~ 26 m
Tiefe der Grundfläche: ~ 22 m

Kapazität: 40 Gondeln,
je 8 Pers.

Umdrehungen: ~ 1,1 U/min

Elektrischer Anschlusswert: ~ 150 kW

Giant Wheel 200 ft

Technical Data:

Height: ~ 200 ft
Wheel diameter: ~ 184 ft
Width of Base: ~ 85 ft
Depth of Base: ~ 72 ft

Capacity: 40 gondolas,
8 pers. each

Revolutions per minute: ~ 1.1 rpm

Connected load: ~ 150 kW

