

# COBUS 3000

Der COBUS 3000 ist das Flaggschiff der Baureihe und bietet die wirtschaftlichste Variante des Passagiertransfers. Über 3.000 COBUS-Flughafenbusse weltweit garantieren einen schnellen, flexiblen und komfortablen Passagierservice, erhöhen die Terminalkapazität der Flughäfen und reduzieren die Standzeiten der Flugzeuge erheblich. Der COBUS ist der erste und der bleibende Eindruck Ihres Flughafens. // *The COBUS 3000 is the flagship of the series and offers the most economic option for passenger transportation. More than 3,000 COBUS airport buses worldwide guarantee a rapid, flexible and comfortable passenger service, increase the terminal capacity of airports and reduce considerably the idle times of aircraft. The COBUS is the first and lasting impression of your airport.*



**COBUS INDUSTRIES GmbH** . Max-Planck-Ring 43 . D-65205 Wiesbaden  
Phone +49(0)6122 - 95 53-0 . Fax +49(0)6122 - 51 461  
E-mail [info@cobus-industries.de](mailto:info@cobus-industries.de) . Internet [www.cobus-industries.de](http://www.cobus-industries.de)

**COBUS**   
INDUSTRIES

# COBUS 3000

Ein riesig großer Passagierbereich bei minimalen Außenmaßen, ist das möglich? Klar, beim COBUS 3000. Außerdem ist der Passagierbereich vollkommen eben. Nur eine Stufe vom Boden in die Kabine, und die kann noch abgesenkt werden. Flexibles Anfahren ans Terminal und Flugzeug? Kein Problem, mit extra breiten Türen an beiden Seiten und einem System, das die Abgase automatisch entgegen der geöffneten Passagiertüren leitet. Und diese können nach den neuesten Abgasanforderungen gefiltert werden, bald bis hin zu EUROMOT IV. // *A very large passenger area with minimal overall dimensions, is that possible? Yes, with the COBUS 3000. In addition, the passenger area is completely even. Only one step from the ground into the cabin – and it can even be lowered. Flexible runs to the terminal and the aircraft? No problem, with extra wide doors on both sides and a system that automatically conducts the exhaust gases away from the open passenger doors. And they can be filtered according to the latest emission standards, soon even EUROMOT IV.*

## COBUS Chassis

Chassis model	MERCEDES BENZ BF 30 low floor
Wheel base	7,100 mm
Engine	MERCEDES BENZ OM 904 LA
Gear box	ALLISON automatic with 5 forward and 1 reverse gear
Suspension	Pneumatic with “kneeling system“
Exhaust system	“Two-way“ system automatically exhausting to the side with the closed doors
Entrance step height	Approx. 290 mm
Gross vehicle weight	20,400 kgs
Load capacity	Approx. 10,000 kgs

## COBUS Body

Body	Worldwide patented CO-BOLT aluminium body with a lifetime of at least 25 years
Passenger capacity	Up to 112 PAX including up to 14 seats
Floor	Completely even floor with no steps or incline
Passenger doors	3 automatic doors per side of extra wide design
Standard equipment	Air conditioning for driver’s cabin, 2 electrically operated roof hatches in the passenger compartment

The COBUS 3000 fulfils the requirements of the IATA Aircraft Handling Manual 950.

