



GREINER

scheel-mann Fahrzeugsitze
car seats

ergo S/LS/DPS Fahrersitze für LKW, Bus und Bahn
driver seats for trucks, buses and trains

de en

Certified Quality System DIN EN ISO 9001

made in Germany



1922 Gründung „GREINER Stahlmöbel“
durch Walter Greiner senior
Foundation of „GREINER Stahlmöbel“
by Walter Greiner senior



1950 Karl und Siegfried Greiner senior
erweitern die Firma
Karl and Siegfried Greiner senior expand
the company



1962 erster Friseurstuhl mit hydraulischer
Pumpsäule
first hairdresser's chair with
hydraulic pump



2010 Walter, Katja, Kristina und Siegfried Greiner
Walter, Katja, Kristina and Siegfried Greiner



1962 die neue Fertigungshalle
the new production hall



1979 Produktbereich **medbest**, medizinische Stühle und Liegen
product division medbest, medical chairs and loungers



1988 Produktbereich **traffic**, Fahrzeugsitze
product division traffic, vehicle seats

1922 ist das Gründungsjahr der Firma GREINER und der Start eines Familienunternehmens, das bis heute in die dritte Generation weitergegeben wurde und dabei stetig gewachsen ist. In den ersten Generationen war die Produktpalette spezialisiert ausgerichtet auf Friseurstühle und Teile davon. Das Modell 903 ist fast unveränderter Zeuge aus der Zeit um 1970 – der klassische Herrenstuhl erfährt als lebender Oldtimer heute die besondere Wertschätzung unserer Kunden. 1979 wurde die Produktion auf medizinische Stühle und Liegen erweitert, 1988 kamen Fahrzeugsitze hinzu – eine Vergrößerung der Fertigungs- und Verwaltungseinrichtungen waren die Folge. Es wird im eigenen Haus produziert und entwickelt, das ermöglicht den sehr hohen Qualitätsstandard der Produkte in Design, Funktionalität und Technik, eine flexible und schnelle Produktstrategie und einen engen Kontakt zum Kunden.

1922 was the founding year of GREINER and the beginning of a continuously growing, family-owned enterprise that was passed on to the third generation so far. The first two generations especially focussed production on hairdresser's chairs and parts for these. Model 903 is an almost unaltered contemporary witness of the seventies – the classical barber's chair is a living oldtimer, enjoying our customers' special esteem. In 1979 the production was enlarged by medical chairs and loungers, in 1988 by car seats, followed by the expansion of the production facilities as well as the administration building. Still today development and production are done on the premises, giving GREINER products a very high quality standard with respect to design, functionality and technology, also a flexible and quick product strategy as well as a close contact to our customers.



Entwicklung
development



CNC-Drehen
CNC lathing

WE DESIGN QUALITY

WE DESIGN QUALITY



CNC-Zuschneiden
CNC cutting



CNC-Biegen
CNC bending



CNC-Schweißen
CNC welding



Schäumen
foaming

Made by GREINER ist Made in Germany. Auf circa 16.000 m² beweisen wir täglich im schwäbischen Pleidelsheim, dass genau dies unser Erfolgskonzept ist. Computergestützte Automatisierung hat in unseren Hallen schon lange Tradition und ist mit ein Grund für den sehr hohen Qualitätsstandard. Unsere sehr hohe Qualität in Design, Funktionalität und Technik, verbunden mit einer großen Flexibilität, die für die in vielen Arbeitsschritten hergestellte qualifizierte Handarbeit notwendig ist, macht uns zu einem Partner für anspruchsvolle und qualitätsbewusste Kunden.

Am Anfang steht die Vision - in unserer eigenen Entwicklungsabteilung werden stetig neue Produkte entwickelt, die mit ihrer Innovation, ihrer gestalterischen und funktionalen Qualität und ihrer Individualität Maßstäbe setzen. Bestätigt wird unsere gleichbleibend hohe Qualität durch ein unabhängig zertifiziertes Qualitätssicherungssystem - Greiner ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001.

Made by GREINER is Made in Germany. In the Swabian village of Pleidelsheim, on approximately 16,000 square metres, we daily prove that this is exactly our key to success. Computer aided automation has had a long tradition in our production halls and is also one reason for an extremely high quality standard. GREINER's outstanding quality in design, functionality and technology in combination with a great flexibility for integrating necessary handwork makes us a partner for demanding and quality-conscious customers.

In the beginning there is a vision. We continuously develop new products, thus creating standards with respect to innovation, design, individuality and functional quality. An independent, certified quality assurance system certifies our constant high quality. GREINER is certified according to DIN EN ISO 9001.

5



Nähen
sewing



Polstern
upholstering



Montieren
assembling

Übersicht overview

sportline



Seite page 10-13

hoher Seitenhalt im Rückenteil
flache Seitenwangen im Sitzteil
high lateral support of the backrest, flat lateral support of the seat

traveller



14-15

hohe Seitenwangen
im Rückenteil
high lateral support
of the backrest

touring



16-17

flache Seitenwangen
im Rückenteil
flat lateral support
of the backrest

vario



18-19

verstellbare Seitenwangen im Rückenteil
Sitztiefenverstellung
Lendenwirbelstütze
verlängertes Rückenteil (vario XXL)
adjustable lateral support of the backrest
adjustable seat depth
lumbar support
extended backrest (vario XXL)

ergo

Fahrersitze für LKW, Bus und Bahn
driver seats for trucks, buses and trains

ergo S



24-25

ergo LS



26-27

ergo DPS



28-29

pneumatische Federung / Dämpfung (individuell verstellbar), pneumatische Steuerung der Rücken-Seitenwangen und der Lendenwirbelstütze, verstellbare Sitztiefe, Sitzheizung (Sitzfläche und Rücken)
pneumatically adjustable suspension / attenuation (individually adjustable), pneumatic control of the backrest bolster and the lumbar support, adjustable seat depth, heating system (seat and backrest)

integrierter Kompressor* (Option)
integrated compressor* (optional)

Ventilation in Sitz und Rücken (entlüftend)*
ventilation in seat and backrest (extracting)*

DPS Blockiersystem
Nackenunterstützung pneumatisch
DPS blocking system
pneumatical neck support

* ergo LS mit Kompressor: Ventilation entfällt
* ergo LS with compressor: ventilation not applicable

Vollpolster-Kopfstütze

in Höhe und Neigung einstellbar (alle Modelle)

fully padded headrest

adjustable in height and inclination (all models)

Stahlrahmen

steel frame

Verstellbare Seitenwangen im Rückenteil (vario)

adjustable lateral support in the backrest (vario)

Beidseitige Lehnenentriegelung

für weit nach vorne klappbare Rückenlehne (alle Modelle)

unlocking device on both sides to fold down the backrest

far to the front (all models)

In Höhe und Wölbung einstellbare Lendenwirbelstütze (optional)

(vario E elektrisch, standard)

lumbar support adjustable in height and curvature (optional)

(vario E: electrical adjustment)

Stufenlos einstellbarer beidseitig arretierter Drehbeschlag

(alle Modelle, vario E elektrisch)

continuously adjustable turning device, lockable from both sides

(all models; vario E: electrical adjustment)

Sitztiefeinstellung 495-570 mm (vario)

seat depth adjustment from 495 to 570 mm (vario)



technische Eigenschaften technical specifications

Als Hersteller von ergonomischen Fahrzeugsitzen mit eigener Produktion, sind wir in der Lage kundenspezifische Kleinserien zu fertigen. Zu unseren Kunden zählen unter anderem namhafte Hersteller von Pistenfahrzeugen und Firmen im Bereich der Behindertensitztechnik. As manufacturer of ergonomically shaped car seats with an own production facility, we are able to produce customized small series. Among our customers there are well-known manufacturers of snow groomers and companies in the field of seating technology for handicapped persons.

sportline traveller touring vario vario XXL vario E vario E XXL



4-Wege Lordosesystem. Die Lendenwirbelunterstützung ist in Höhe und Wölbung verstellbar, dadurch wird eine individuelle Einstellung ermöglicht. 4-way lumbar support. This support is adjustable in height and curvature; thereby an individual regulation is possible.



Stufenlose Sitztiefenregulierung. Die im Bereich 495-570 mm einstellbare Sitztiefe ermöglicht es die optimale Auflagefläche der Oberschenkel zu ermitteln. Continuously adjustment of the seat depth. The seat depth is movable between 495 and 570 mm so that you can find out the perfect support surface for the thighs.



Verstellbare Seitenwangen im Rückenteil. Durch die Verstellmöglichkeit der Seitenwangen kann je nach Bedarf der Seitenhalt beeinflusst werden. Je nach Körpergröße kann der Sitz somit individuell auf den Torso angepasst werden. Adjustable lateral supports in the backrest. Due to the adjustment possibilities of the bolsters, the side support can be influenced. Therefore the seat can individually be adapted to the body height and the torso.



Sitzheizung in Sitz- und Rückenteil. Heating system in the seat and backrest.



Pneumatisches 5-Kammer Massagesystem, 2-stufig einstellbar mit Lordosefunktion, pneumatisch in Höhe und Wölbung einstellbar. Pneumatic 5-chamber massage system, adjustable in 2 stages with lumbar function, pneumatically adjustable in height and curvature.



Komfortarmlehne im original Bezugsstoff, einstellbar und klappbar. Comfort armrests upholstered in the original fabric, movable and foldable.



Gepäcknetz. Baggage net.

Massageeinrichtung im Rücken

Steuereinheit der
Massagefunktionen

Armlehnen, nach oben klappbar

Gepäcknetz

Zubehör:
accessories:



massage unit in the backrest



control of the massage unit



armrests, foldable upwards



baggage net

scheel-mann sportline N

Kompakter Fahrzeugsitz mit hohen Seitenwangen im Rückenteil und flachen Seitenwangen im Sitzteil
compact car seat with high lateral support in the backrest and flat side cushions in the seat part



sportline N

Art.Nr. p/n 0812100

Leder schwarz, Kappnaht weiss (Sonderausstattung)

leather black, lap seam white (special accessory)



Die **sportline**-Reihe bietet dank des kompakten Designs ein breites Spektrum an Einbaumöglichkeiten. Das Rückenteil mit ausgeprägten Seitenwangen, kombiniert mit dem flachen, im Kniebereich auslaufenden Sitzteil, ist besonders für Fahrzeuge mit hohem Einstieg geeignet. Der sportline ist ebenfalls mit kurzem Sitzteil erhältlich.

The **sportline** series offers a variety of mounting options thanks to its concise design. The backrest with large side bolsters combined with the flat seat is especially appropriate for vehicles with a high entrance. sportline is also available with a short seat cushion.

sportline F kurzes Sitzteil short seat



Art.Nr. p/n 0811101

11

Ausstattung configuration

sportline N

sportline F



Art.Nr p/n

0812100

0811101

hohe Seitenwangen im Rückenteil, flache Seitenwangen im Sitzteil high lateral support of backrest, flat side bolsters in the seat part

kurze Sitzfläche
short seat cushion

Optionen options

HZG

ARML

ARMR

MASS

NET



0891002

0790008

0790007

0899038

0899046

Bedienteil l/r control l/r 0890002/01

Heizung in
Sitz und Rücken
heating in seat
and backrest

links left rechts right
Armauflagen
nach oben klappbar
armrests
foldable upwards

Massageeinrichtung
im Rücken, pneumatisch
massage unit in the
backrest, pneumatic

Gepäcknetz
baggage net

scheel-mann sportline LR

Kompakter Fahrzeugsitz mit hohen Seitenwangen im Rückenteil und flachen Seitenwangen im Sitzteil
compact car seat with high lateral support in the backrest and flat side cushions in the seat part

sportline LR

Art.Nr. p/n 0812102

LR 02 / C 111



Abgestimmt auf den Land Rover Defender®
Especially designed for the Land Rover Defender®



Abenteuerreise Experten adventure journey experts www.overcross.de

Der **sportline LR** basiert auf dem bewährten Modell sportline N und wurde speziell für den Land Rover Defender® entwickelt. Die Form der Kopfstütze orientiert sich an der Original-Kopfstütze des Defender Td4. Den strapazierfähigen original Land Rover Bezugstoff LR 02 finden Sie in unserer Kollektion (Seite 20/21). Da bei den Defender-Fahrzeugen der Fahrer- und Beifahrersitz nah an der Tür positioniert sind, ist bei den sportline LR Sitzen die Entriegelung der Rückenlehne nur innenseitig ausgeführt. Optional erhältlich ist eine Klappkonsole: nach Entfernen der beiden vorderen Inbusschrauben an den Sitzschienen kann der gesamte Sitz um 45° nach hinten geschwenkt werden, um das Batteriefach möglichst einfach zu erreichen. Beim Modell **sportline LR Edition** wird der Zugang zur Bordelektrik im Handumdrehen ermöglicht: Hier kann nach Entfernen eines Splintes das Sitzkissen um ca. 90° nach oben geklappt werden.

The **sportline LR** is based on the established model sportline N and was especially designed for the Land Rover Defender®. The form of the headrest follows the original headrest of the Defender Td4. In our fabrics range (see page 20/21) you will find the durable original Land Rover fabric LR 02. As the driver and passenger seats of the Defender cars are positioned closely to the door, the unlocking of the backrest of the sportline LR models is only inwards. On option a folding panel is available: After having removed the two front socket screws of the seat rails, the entire seat can be folded backwards by 45° to reach the battery tray as easy as possible.

The model **sportline LR Edition** has an easily accessible on-board electric system: After having removed a splint, the seat cushion can be folded upwards by approx. 90°.



sportline LR Edition Art.Nr. **p/n** 0812107/06 klappbares Sitzteil foldable seat 13

Ausstattung configuration	
sportline LR	sportline LR Edition
Art.Nr p/n	
L 0812101	L 0812107
R 0812102	R 0812106
hohe Seitenwangen im Rückenteil, flache Seitenwangen im Sitzteil high lateral support of backrest, flat side bolsters in the seat part	
klappbares Sitzkissen foldable seat cushion	

Optionen options				
HZG	ARML	ARMR	MASS	NET
0891002	0790008	0790007	0899038	0899046
Bedienteil L/r control L/r	0890002/01			
Heizung in Sitz und Rücken heating in seat and backrest	links left Armauflagen nach oben klappbar armrests foldable upwards	rechts right	Massageeinrichtung im Rücken, pneumatisch massage unit in the backrest, pneumatic	Gepäcknetz baggage net

scheel-mann traveller

Fahrzeugsitz mit hohen Seitenwangen im Rückenteil
car seat with high lateral support in the backrest

traveller F
Art.Nr. p/n 0841100
BAC / C 350





Mit den hoch ausgeführten Seitenwangen im Rückenteil bietet das Modell **traveller** viel Seitenhalt und eine perfekte Sitzposition für lange Touren, die Ihnen wie ein kurzer Trip erscheinen werden. Die optional wählbare Lendenwirbelstütze kann individuell in Höhe und Wölbung verstellt werden. Der traveller ist in zwei Basisvarianten erhältlich, die sich durch verschiedene Sitzteile unterscheiden.

With the large side bolsters in the backrest the model **traveller** offers a lot of side support and a perfect sitting position for long tours which will seem to be short trips. The optional lumbar support can be adjusted individually in height and curvature. traveller is available in two basic variants which differ in the seat parts.

15

Ausstattung configuration		Optionen options					
traveller	traveller F	LW	HZG	ARML	ARMR	MASS	NET
Art.Nr p/n 0941100	0841100	0899036	0891002 Bedienteil l/r control l/r 0890002/01	0790008	0790007	0899038	0899046
hohe Seitenwangen im Sitzteil high side bolsters in the seat part	flache Seitenwangen im Sitzteil flat side bolsters in the seat part	Lendenwirbelstütze verstellbar lumbar support adjustable	Heizung in Sitz und Rücken heating in seat and backrest	links left Armauflagen nach oben klappbar armrests foldable upwards	rechts right	Massageeinrichtung im Rücken, pneumatisch massage unit in the backrest, pneumatic	Gepäcknetz baggage net

scheel-mann touring

Fahrzeugsitz mit flachen Seitenwangen im Rückenteil
car seat with flat lateral support in the backrest

touring Art.Nr. p/n 0951100
N 120 / V 120
mit Gepäcknetz (Zubehör)
with baggage net (accessory)





Das Modell **touring** bietet aufgrund der flachen Seitenwangen im Rückenteil besonders viel Platz für korpulente Personen. Durch die Vielzahl von Optionen kann der Sitz individuell ausgerüstet werden. Die beiden Basisvarianten touring und touring F unterscheiden sich im Sitzteil.

Due to the flat lateral support of the backrest the model **touring** offers especially much space for heavysset persons. There are several options for this seat so that it can be adapted to your special requests. The basic models touring and touring F vary in the seat part.

17

Ausstattung configuration		Optionen options					
touring	touring F	LW	HZG	ARML	ARMR	MASS	NET
							
Art.Nr p/n 0951100	0851100	0899036	0891002 Bedienteil l/r control l/r 0890002/01	0790008	0790007	0899038	0899046
hohe Seitenwangen im Sitzteil high side bolsters in the seat part	flache Seitenwangen im Sitzteil flat side bolsters in the seat part	Lendenwirbelstütze verstellbar lumbar support adjustable	Heizung in Sitz und Rücken heating in seat and backrest	links left Armauflagen nach oben klappbar armrests foldable upwards	rechts right	Massageeinrichtung im Rücken, pneumatisch massage unit in the backrest, pneumatic	Gepäcknetz baggage net

scheel-mann vario

Autositz mit verstellbarer Sitztiefe, Lordosenstütze und Seitenwangen im Rückenteil
car seat with adjustable seat depth, lumbar support and lateral support in the backrest



vario XXL Art.Nr. p/n 0941128

N 120 / V 120

mit verlängertem Rückenteil, verstellbaren
Seitenwangen im Rückenteil, Sitztiefenverstellung
und 4-Wege Lordosenstütze

with extended backrest, adjustable lateral support
in the backrest, adjustable seat length and
4-way lumbar support



Das Modell **vario** überzeugt durch Variabilität. Das Flaggschiff der scheel-mann Sitzreihe lässt keine Wünsche offen. Die Sitztiefe lässt sich um 75 mm verstellen und auf individuelle Proportionen anpassen. Die 4-Wege Lendenwirbelstütze und die verstellbaren Seitenwangen im Rückenteil machen den Sitz zum orthopädischen Sitzwunder. Der **vario XXL** hat einen besonders hohen Rückenteil und bietet auch „Sitzriesen“ die nötige Auflagefläche der Schulterpartie. Die Verstellungen erfolgen bei dem Modell **vario E** bzw. **vario E XXL** elektrisch über eine seitlich angebrachte Steuerkonsole.

The model **vario** convinces by variability. The flagship of the scheel-mann series leaves nothing to be desired. The seat depth is adjustable by 75 mm and can thus be adapted to the individual proportions. The 4-way lumbar support and the adjustable side bolsters in the backrest turn this model into an orthopedically sitting miracle. **vario XXL** has an extra-long backrest and offers also persons with long torsos the necessary support surface for their shoulders. The adjustment of the models **vario E** and **vario E XXL** is operated electrically by a control fixed to the side.

vario E: Steuerung der elektrischen Verstellungen
vario E: control of the electrical adjustments



Ausstattung configuration

Optionen options

vario

vario E

vario XXL

vario E XXL



0941124 SVS /LW/STV
 serienmäßig serial

L 0941333
 R 0941332

0941128

L 0941335
 R 0941334

Seitenteile,
 Lendenwirbelstütze,
 Sitztiefe verstellbar
 lateral backrest,
 lumbar support,
 seat depth adjustable

Verstellungen
 elektrisch,
 Heizung in Sitz
 und Rücken
 electrical
 adjustments,
 heating in seat
 and backrest

verlängertes
 Rückenteil
 extended
 backrest

Verstellungen
 elektrisch, langer
 Rücken, Heizung in
 Sitz und Rücken
 electrical
 adjustments, long
 backrest, heating in
 seat and backrest

HZG

ARML

ARMR

MASS

NET

19



0891002
 Bedienteil l/r
 control l/r 0890001/02

0790008

0790007

0899038

0899046

Heizung in
 Sitz und Rücken
 standard bei vario E
 heating in seat
 and backrest
 standard for vario E

Links left rechts right
 Armauflagen
 nach oben klappbar
 armrests
 foldable upwards

Massageeinrichtung im Rücken,
 pneumatisch, nicht erhältlich
 für vario E Modelle
 massage unit in the backrest,
 pneumatic, not available
 for vario E models

Gepäcknetz
 baggage net

Bezugsmaterial fabrics

Die Kombination der Bezugstoffe bezieht sich auf die Sitz- und Außenflächen.
Wählen Sie aus den abgebildeten Stoffapplikationen.

Sonderwünsche wie Originalstoffe bzw. Leder sind auf Anfrage erhältlich.

The combinations of the fabrics refer to the seating surface and the outer surface.

Please choose from the illustrated fabrics.

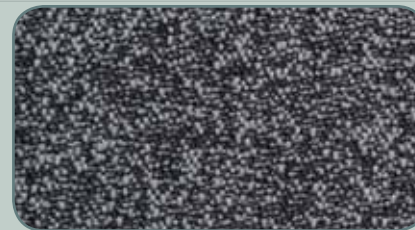
Special requests as original fabrics or leather are available on enquiry.



Sitzfläche seating



Sitz- und
Rückenpolster
seat and backrest
seating surface



HA 09



HA 10

Korpus corpus



Seitenwangen,
Kopfstütze,
Rückseite
lateral supports,
head bolster,
backside

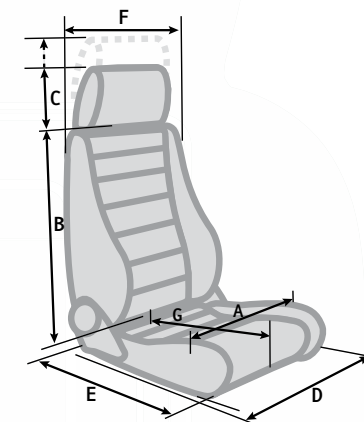


V 120



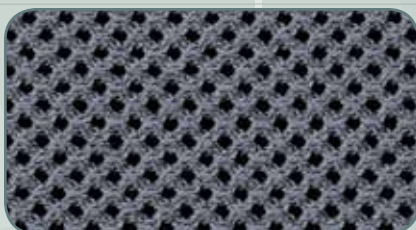
V 110

Modell model	Art.Nr p/n	A	B	C	D	E	F	G
sportline F	0811101	500	610	200-310	510	570	450	470
sportline N	0812100	520	610	200-310	510	640	450	500
sportline LR	0812101/02	520	610	200-310	510	640	450	500
sportline LR Edition	0812107/06	520	610	200-310	510	640	450	500
traveller	0941100	540	610	200-310	510	660	460	520
traveller F	0841100	520	610	200-310	510	640	460	500
touring	0951100	540	610	200-310	510	660	500	520
touring F	0851100	520	610	200-310	510	640	500	500
vario	0941124	540	610	200-310	510	630-710	460	495-570
vario E	0941332/33	540	610	200-310	480	630-710	460	495-570
vario XXL	0941128	540	680	200-310	510	630-710	460	495-570
vario XXL E	0941334/35	540	680	200-310	480	630-710	460	495-570



Maße in mm dimensions in mm

A Gesamtbreite im Oberschenkelbereich overall width (thigh area)
 B Höhe Rückenlehne height backrest
 C Höhe Kopfstütze height headrest
 D Breite Beschlag max. width
 E Gesamtlänge overall length
 F Gesamtbreite im Schulterbereich overall width (shoulder area)
 G Sitztiefe seat depth



N 120



N110



BAG



BAC

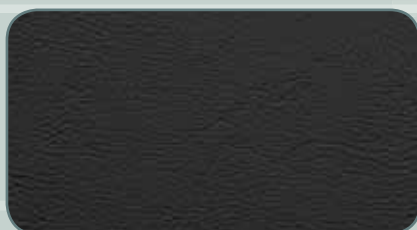


LR 02 mit Aufpreis
with surcharge

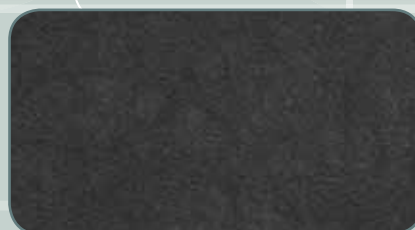
21



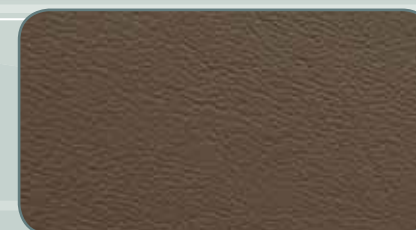
A 211



C111



K115



C 350

Slight differences in colour and structure are due to production and cannot be excluded; therefore such differences are not subject to complaint.

technische Eigenschaften technical specifications

In schwedisch-deutscher Co-Produktion wurden die Sitze der ergo-Baureihe entwickelt. BE-GE Industri AB ist Schwedens führender Hersteller von pneumatisch gefederten Fahrersitzen für LKW, Bus und Bahn. Das Konzept der ergo Sitze ist ausgerichtet auf die Anforderungen des Berufskraftfahrers und wird dem Fahrersitz als täglicher Arbeitsplatz gerecht. Dabei ist Ergonomie, Sitzkomfort, individuelle Verstellmöglichkeit der gesamten Sitzfläche und des Dämpfungsverhaltens, sowie die Langlebigkeit der Konstruktion und Funktionssicherheit von vorrangiger Bedeutung. Grundvoraussetzungen für ein entspanntes, konzentriertes und damit sicheres Fahren.

The seats of the ergo-line were developed in Swedish-German co-operation. BE-GE Industri AB is the leading manufacturer of suspension seats for heavy trucks, buses and trains in Scandinavia. ergo seats were designed to perfectly meet the demands of workplaces of professional truck drivers and bus drivers. Ergonomic and comfortable seats with numerous adjustabilities make it possible for everyone to find the perfect individual seating position. The pneumatic suspension system adjusts automatically according to the driver's weight and road conditions. Long-lasting constructions and absolutely secure functions guarantee a relaxed, concentrated and safe driving at all times.

Vent System (modellabhängig)
vent system (depends on model)



Ventilation in Sitz- und Rückenteil (entlüftend)
22 ventilation in seat and backrest (extracting)

Armauflage links / rechts,
armrest left / right,



nach oben klappbar (Zubehör)
foldable upwards (accessory)

Steuerung der pneumatischen Funktionen
control for pneumatic functions



Nackenkissen verstellbar (ergo DPS)
neckrest adjustable (ergo DPS)



Sicherheitsgurt (optional)
safety belt (optional)



Steuerung des Dämpfungssystems: adjustment of the suspension system:	Schnell- absenkung	Neigungs- verstellung	Höhen- verstellung	Dämpfungs- verstellung	Blockierung der Federung (ergo DPS)
	quick lowering	adjustment of inclination	height adjustment	adjustment of the shockabsorber	blocking of suspension (ergo DPS)



Kopfstütze integriert (ergo LS / ergo DPS), ausziehbar (ergo S)
headrest integrated (ergo LS / ergo DPS), adjustable (ergo S)



Sicherheitsgurt höhenverstellbar (optional)
in Fahrtrichtung links oder rechts
safety belt adjustable in height (optional)
can be assembled on the left or right side in driving direction

Breite Schulterauflage
wide shoulder support



Nackenpolster pneumatisch verstellbar (ergo DPS)
pneumatically adjustable neckrest (ergo DPS)



Serienmäßig bei allen ergo-Modellen sind die pneumatisch verstellbaren Seitenwangen der Rückenlehne
pneumatically adjustable lateral side supports are
serial for all ergo models



Die Lendenwirbelstütze (serienmäßig) besteht aus 2 Luftkammern
the lumbar support (serial) has two air chambers

Entriegelung zur Verstellung der Rückenneigung
release to adjust the backrest angle

Betätigung der Sitztiefenverstellung
release to adjust the seat depth



Steuerung der pneumatischen Funktionen



Sitzheizung und Vent-System (modellabhängig)
control for pneumatic functions,
heating and vent system (depending on the model)





Steuerung der pneumatischen Funktionen
control for pneumatic functions



24 **Ausstattung** configuration

Sicherheitsgurt links/rechts
safety belt left/right

Armauflagen links/rechts
armrests left/right



ergo S Art.Nr p/n 9520000

					
KOINT	SVS	LW	STV	HZG	KOMP
Kopfstütze integriert headrest integrated	Seitenteile verstellbar lateral backrest support adjustable	Lendenwirbelstütze verstellbar lumbar support adjustable	Sitztiefe/Neigung verstellbar seat depth / inclination adjustable	Heizung in Sitz und Rücken heating in seat and backrest	Kompressor integriert compressor integrated

Optionen options

SGL	SGR	ARML	ARMR
			
9510005	9510006	9510007	9510008
links left Sicherheitsgurt integriert safety belt integrated	rechts right Sicherheitsgurt integriert safety belt integrated	links left Armauflage nach oben klappbar armrest foldable upwards	rechts right Armauflage nach oben klappbar armrest foldable upwards

ergo S

Fahrersitz für LKW, Bus und Bahn
driver seat for trucks, buses and trains





Steuerung der pneumatischen Funktionen
control for pneumatic functions



Sicherheitsgurt links/rechts
safety belt left/right

Armauflagen links/rechts
armrests left/right



26

Ausstattung configuration

ergo LS Art.Nr p/n 9530000

9531000



KOINT

Kopfstütze
integriert
headrest
integrated



SVS

Seitenteile
verstellbar
lateral backrest
support adjustable



LW

Lendenwirbelstütze
verstellbar
lumbar support
adjustable



STV

Sitztiefe/
Neigung
verstellbar
seat depth /
inclination
adjustable



HZG

Heizung in
Sitz und Rücken
heating in seat
and backrest



VE

Ventilation in
Sitz und Rücken
(entlüftend)
ventilation in
seat and backrest
(extracting)



KOMP

Kompressor
integriert
(Ventilation entfällt)
compressor
integrated (venti-
lation not applicable)

Optionen options

SGL



9510005

Links left
Sicherheitsgurt
integriert
safety belt
integrated

SGR



9510006

rechts right

ARML



9510007

Links left
Armauflage
nach oben klappbar
armrest
foldable upwards

ARMR



9510008

rechts right

ergo LS

Fahrersitz für LKW, Bus und Bahn
driver seat for trucks, buses and trains





Steuerung der pneumatischen Funktionen
control for pneumatic functions

Nackenpolster verstellbar
neckrest adjustable

DPS Blockierung der Federung
DPS blocking system of the suspension



Sicherheitsgurt links/rechts
safety belt left/right

Armauflagen links/rechts
armrests left/right



28

Ausstattung configuration

ergo DPS

Art.Nr p/n 9540000



KOINT

Kopfstütze
integriert
headrest
integrated



NST

Nackenpolster
verstellbar
neckrest
adjustable



SVS

Seitenteile
verstellbar
lateral backrest
support adjustable



LW

Lendenwirbelstütze
verstellbar
lumbar support
adjustable



STV

Sitztiefe/
Neigung
verstellbar
seat depth /
inclination
adjustable



HZG

Heizung
heating



VE

Ventilation in
Sitz und Rücken
(entlüftend)
ventilation in
seat and backrest
(extracting)

Optionen options

SGL



9510005

Links left
Sicherheitsgurt
integriert
safety belt
integrated

SGR



9510006

rechts right
Armauflage
nach oben klappbar
armrest
foldable upwards

ARML



9510007

Links left
Armauflage
nach oben klappbar
armrest
foldable upwards

ARMR



9510008

rechts right
Armauflage
nach oben klappbar
armrest
foldable upwards

ergo DPS

Fahrersitz für LKW, Bus und Bahn
driver seat for trucks, buses and trains



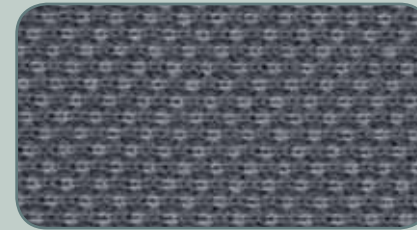
Bezugsmaterial fabrics



Sitzfläche seating



Sitz- und
Rückenpolster
seat and backrest



NF 09

Strapazierfähiges, atmungs-
aktives Bezugsmaterial
durable, breathable fabric

Scheuerfestigkeit
abrasion resistance
>50.000 Martindale

Korpus corpus



Seitenwangen,
Rückseite
lateral supports,
backside



V 150

Strapazierfähiges Velours,
speziell für den Einsatz
im Nutzfahrzeug-Bereich
durable velours, especially
appropriate for use in
commercial vehicles

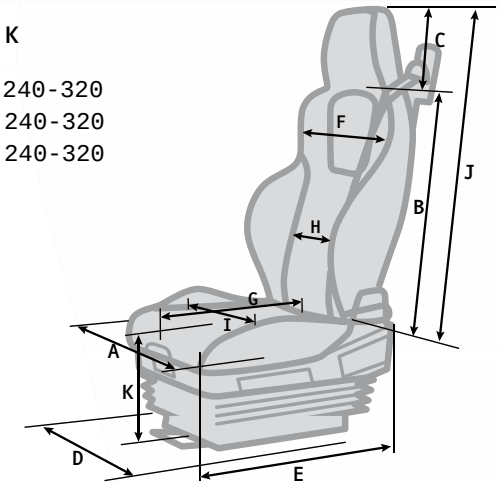
Scheuerfestigkeit
abrasion resistance
>50.000 Martindale

Geringe Abweichungen in Farbe und Struktur sind produktionsbedingt und nicht auszuschließen. Sie berechtigen nicht zur Reklamation.
Slight differences in colour and structure are due to production and cannot be excluded; therefore such differences are not subject to complaint.

Abmessungen dimensions

Modell model	Art.Nr p/n	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
ergo S	9520000	520	660	170-240	530	570	440	440-500	310-360	330	830-900	240-320
ergo LS	9530000	520	610	260	530	570	440	440-500	310-360	330	870	240-320
ergo DPS	9540000	520	610	260	530	570	440	440-500	310-360	330	870	240-320

Länge Armlehne (Zubehör) Length armrest (accessory): 340
Maße in mm dimensions in mm



A	Gesamtbreite im Oberschenkelbereich	overall width (thigh area)
B	Höhe Rückenlehne	height backrest
C	Höhe Kopfstütze	height headrest
D	max. Breite	max. width
E	Gesamtlänge	overall length
F	Gesamtbreite im Schulterbereich	overall width (shoulder area)
G	Sitztiefe	seat depth
H	Gesamtbreite im Rückenbereich	overall width (back area)
I	Sitzbreite	seat width
J	Gesamthöhe Rücken	overall height back
K	Höhe Boden bis Sitzkissen	height base to seat cushion

technische Adaptionenmöglichkeiten von Originalkomponenten:
technical adaption possibilities of original components:

I-Shift Volvo®	Art.Nr. p/n	9519214
EPS Mercedes-Benz Actros®	Art.Nr. p/n	9510009
CDM08 Bosch® (Mikrofon microphone)	Art.Nr. p/n	9510004

Montage assembling



GREINER

traffic
traffic

Greiner GmbH

Riedbachstraße 5 D-74385 Pleidelsheim
Phone +49-7144-8112-0 Fax +49-7144-8112-99
info@greiner-gmbh.de www.greiner-gmbh.de

Unsere Produkte erhalten Sie durch:

Our products are delivered by:

de en

