

HÖCHSTFORM.

Hochlader mit Klasse.



WÖRMANN[®]

world of trailers

Lassen Sie sich auf folgenden Seiten von den neuesten Modellen und Innovationen aus der Anhänger-Welt von Wörmann inspirieren. Wir setzen die über 45-jährige Legende fort, erfolgreiche Anhängermodelle zu kreieren und neue Trends zu setzen. Oberstes Ziel ist es immer, technische Perfektion, Komfort und Funktionalität in höchste Fahrsicherheit umzusetzen.

Wo Sicherheit von der Qualität des Materials und der Technik abhängt, müssen Produkte internationalen Normen, exakten Richtlinien und hohen Gütekriterien genügen. Strengste Materialauslese und sorgfältige Verarbeitung sind bei Wörmann® selbstverständlich. Um die Beschaffenheit unserer Produkte immer auf höchstem Niveau zu halten, werden spezielle Sicherheitstests sowie Material- und Zulässigkeitsprüfungen durchgeführt.

Ob gewerblich oder privat genutzt, Sie profitieren immer von einer sagenhaft großen Auswahl an Serienlängen- und -breiten. Auch beim Zubehörprogramm setzt Wörmann® neue Maßstäbe. Aufbauten wie z. B. Aluminium-Planenspiegel, Jumbo-Tiefrahmen-Fahrgestelle, niedriges Eigengewicht, ausreichend Verzurrmöglichkeiten und noch vieles mehr, sind bei uns keine Sonderanfertigungen, sondern in vielen Anhängern Serienausstattung.

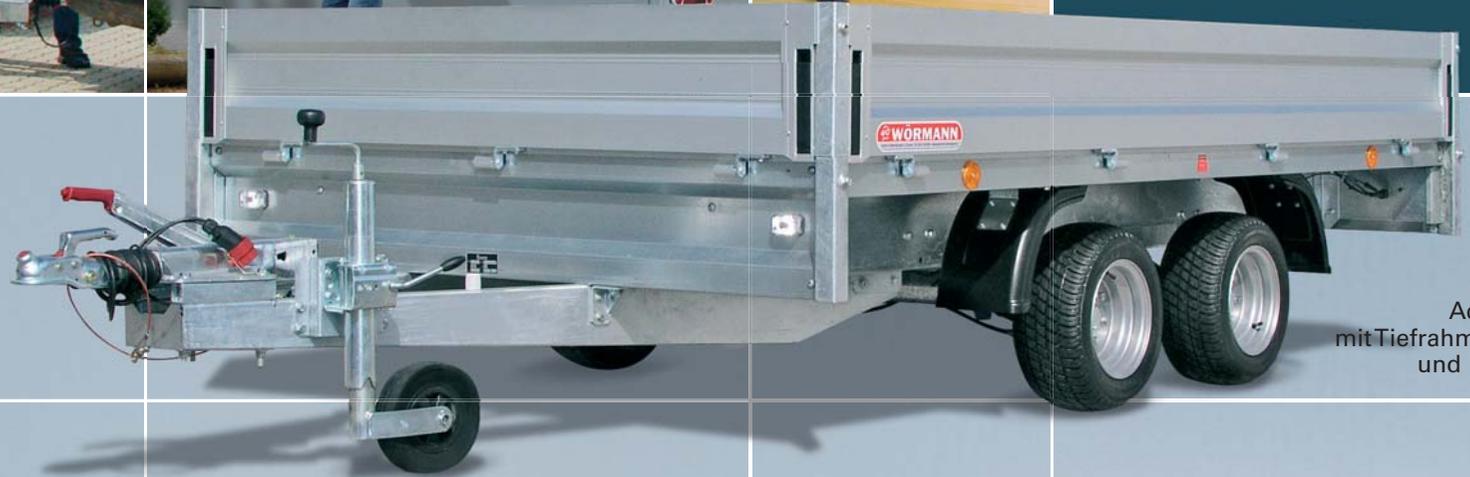


www.woermann-anhaenger.de



DIMENSIONEN.

Actos Hochlader	4		
Maxima Hochlader	8	Auffahrschienen	22
Vario Hochlader	12	Technische Innovation	24
Langmaterial-Hochlader	16	Zubehör und Extras	26
Vario Drehschemel Hochlader	18	Wörmann – Ihr kompetenter Partner	28



Actos 25.31/176
mit Tiefrahmenfahrge-
stell und 10"-Bereifung



Actos 20.40/206



Actos 20.31/176

ACTOS.

Kraftvoll.

Exklusiv
Zubehör

WÖRMANN
world of trailers



Actos 35.60/206
mit Spiegel und
Plane 2100 mm Innenhöhe



Actos 25.31/176
mit Tiefrahmenfahrge-
stell und 10"-Bereifung



Actos 13.25/151
mit Spiegel und Plane
1800 mm Innenhöhe



Actos 13.25/151
mit Spiegel und Plane
1800 mm Innenhöhe

Original-Zubehör

- Kastenaufsatz 300 mm
- Flachplane
- Spiegelgestell und Plane mit 1600, 1900 bzw. 2200 mm Innenhöhe
- 100 km/h-Ausführung
- Jumbo-Tiefrahmenfahrgestell mit 10" bzw. 13" C-Bereifung
- Höhenverstellbare Zugdeichsel

Typen	zul. Ges. Gewicht in kg	Eigengewicht ca. in kg	Kasteninnenlänge ca. in mm	Kasteninnenbreite ca. in mm	Kasteninnenhöhe ca. in mm	Bereifung Zollgröße	Bremsen	Anzahl Zurrbügel
1-Achser								
Actos 13.25/151	1300	320	2550	1510	300	10"	J	6
Tandem								
Actos 20.25/151	2000	425	2550	1510	300	14"	J	6
Actos 20.30/176	2000	450	3100	1760	300	14"	J	6
Actos 20.40/176	2000	550	4030	1760	300	14"	J	6
Actos 20.30/206	2000	480	3100	2060	300	14"	J	6
Actos 20.40/206	2000	590	4030	2060	300	14"	J	6
Actos 25.30/176	2500	460	3100	1760	300	14"	J	6
Actos 25.40/176	2500	560	4030	1760	300	14"	J	6
Actos 25.30/206	2500	490	3100	2060	300	14"	J	6
Actos 25.40/206	2500	600	4030	2060	300	14"	J	6
Actos 25.50/206	2500	690	5030	2060	300	14"	J	6
Actos 25.60/206	2500	800	6030	2060	300	14"	J	6
Actos 30.30/176	3000	480	3100	1760	300	14"	J	6
Actos 30.40/176	3000	600	4030	1760	300	14"	J	6
Actos 30.30/206	3000	530	3100	2060	300	14"	J	6
Actos 30.40/206	3000	640	4030	2060	300	14"	J	6
Actos 30.50/206	3000	710	5030	2060	300	14"	J	6
Actos 30.60/206	3000	820	6030	2060	300	14"	J	6
Actos 35.30/206	3500	550	3100	2060	300	14"	J	6
Actos 35.40/206	3500	660	4030	2060	300	14"	J	6
Actos 35.50/206	3500	730	5030	2060	300	14"	J	6
Actos 35.60/206	3500	850	6030	2060	300	14"	J	6

Die Angaben bezgl.
Maße und Gewichte
sind annähernd.
Abweichungen möglich.

ACTOS.

Kraftvoll.



Actos 30.40/206

Exklusiv
Zubehör

WÖRMANN
world of trailers



Actos 25.31/176
mit Tiefrahmenfahrge-
stell und 10" Bereifung

Komfortable Serienausstattung

- Durchgehende, wartungsfreie Torsions-Gummifederachse/n, Gewerbeausführung mit verstärkten Längsaufgaben, feuerverzinkt
- Einzelradfederung progressiv wirkend und stoßgedämpft, somit auch bei Extrembelastungen beste Laufeigenschaften
- Wartungsfreie, wassergeschützte, doppelreihige Schrägrollenlager
- Automatikkupplung mit Sicherungs- und Verschleißanzeige

- 2-/4-Rad-Auflaufbremse mit vollautomatischer Rückfahrautomatik bei Anhängern mit Bremse
- Kunststoff-Kotflügel, stoß- und bruchstabil
- Spezial-Längsträger-Fahrwerk feuerverzinkt
- V-Deichsel, feuerverzinkt, großes Stützrad
- Spezial-Siebdruck-Boden für Punktbelastungen, mit rutschfester Auflage, wasserfest verleimt, witterungsbeständig
- Verstärkter Stahlrahmen in Schraubkonstruktion, feuerverzinkt

- Zurrbügel in der Bodengruppe versenkbar
- Verstärkte, doppelwandige Aluminium-Bordwände, eloxiert, mit 4 Eckkrungen, Bordwände 4-seitig klappbar
- Beleuchtung nach StVZO., 12 Volt, 7-polig, große 4-Kammerleuchten mit Schluss-, Brems- und Blinklicht, Nebelschlussleuchte, integrierte Dreiecksrückstrahler und Kennzeichenbeleuchtung, links und rechts Seitenmarkierungsleuchten und Exportbeleuchtung, gelbe Seitenstrahler, Kabelverlegung sowie Leuchten geschützt montiert, usw.

Exklusiv
Zubehör



Maxima 30.50/203



MAXIMA.

Nahtlos an die Rampe.



Maxima 30.50/203



Maxima 30.50/203
mit Spriegel und Plane
2100 mm Innenhöhe





Maxima 20.40/178
mit Spriegel und Plane
1800 mm Innenhöhe

Spezial-Zubehör

- Kastenaufsatz 300 mm
- Flachplane
- Alu-Spiegelgestell und Plane mit Innenhöhe 1600 mm, 1800 mm bzw. 2100 mm
- 100 km/h-Ausführung



Komfortable Serienausstattung

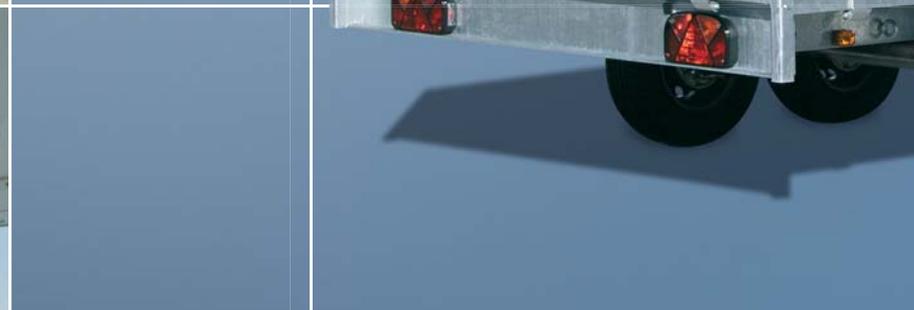
- Durchgehende, wartungsfreie Torsions-Gummifederachse/n, Gewerbeausführung mit verstärkten Längsauflagen, feuerverzinkt
- Einzelradfederung progressiv wirkend, stoßgedämpft, beste Laufeigenschaften bei Extrembelastungen
- Wartungsfreie, wassergeschützte, doppelreihige Schrägrollenlager
- Automatikkupplung mit Sicherheits- und Verschleißanzeige
- 2-/4-Rad-Auflaufbremse mit vollautomatischer Rückfahrautomatik bei Anhängern mit Bremse
- Spezial-Längsträger-Fahrwerk feuerverzinkt
- V-Deichsel, feuerverzinkt, großes Automatik-Stützrad
- Spezial-Siebdruck-Boden für Punktbelastungen, mit rutschfester Auflage, wasserfest verleimt, witterungsbeständig
- Verstärkter Stahlrahmen in Schweißkonstruktion, feuerverzinkt
- Zurrbügel in der Bodengruppe versenkbar plus zusätzliche Zurr-Ringe am Längsrahmen
- Verstärkte, doppelwandige Aluminium-Bordwände, eloxiert, mit 4 Eckrungen, Bordwände 4-seitig klappbar
- Mittelrungen ab 5020 mm Kastenlänge
- Ausziehstützen für Heckklappe hinten
- Beleuchtung nach StVZO., 12 Volt, 7-polig, große 4-Kammerleuchten mit Schluss-, Brems- und Blinklicht, Nebelschlussleuchte, integrierte Dreiecksrückstrahler und Kennzeichenbeleuchtung, links und rechts Seitenmarkierungsleuchten und Exportbeleuchtung, gelbe Seitenstrahler, Kabelverlegung sowie Leuchten geschützt montiert, usw.



Maxima 20.40/178



Maxima 30.40/178



MAXIMA.

Nahtlos an die Rampe.

WÖRMANN
world of trailers



Maxima 30.61/203

Typen	zul. Ges. Gewicht in kg	Eigengewicht ca. in kg	Kasteninnenlänge ca. in mm	Kasteninnenbreite ca. in mm	Kasteninnenhöhe ca. in mm	Bereifung Zollgröße	Bremsen	Anzahl Zurrbügel
1-Achser								
Maxima 13.25/153	1300	300	2510	1530	300	13"	J	8
Tandem								
Maxima 20.30/153	2000	380	3050	1530	300	13"	J	8
Maxima 20.32/178	2000	420	3250	1780	300	13"	J	8
Maxima 20.40/178	2000	460	4050	1780	300	13"	J	8
Maxima 30.30/153	3000	390	3050	1530	300	13"C*	J	8
Maxima 30.32/178	3000	430	3250	1780	300	13"C*	J	8
Maxima 30.40/178	3000	470	4050	1780	300	13"C*	J	8
Maxima 30.50/203	3000	660	5020	2030	300	13"C*	J	16
Maxima 30.61/203	3000	720	6110	2030	300	13"C*	J	16

* Reifengröße: 195/50 R 13"C

Die Angaben bezgl. Maße und Gewichte sind annähernd. Abweichungen möglich.



Maxima 20.32/178



Maxima 13.25/153





Alu-Spiegel und
Plane 2100 mm



Vario 20.41/170



WÖRMANN

Vario 25.41/170
mit Alu-Spiegel und
Plane 2100 mm

VARIO.

Der klassische Hochlader.



Vario 20.41/170



Vario 13.23/141



Vario 13.35/170
mit Lochreling und H-Gestell
100 km/h-Ausführung



Typen	zul. Ges. Gew. in kg	Eigengewicht ca. in kg	Kasteninnenlänge ca. in mm	Kasteninnenbreite ca. in mm	Kasteninnenhöhe ca. in mm	Bereifung Zollgröße	Bremsen	Anzahl Zurrbügel
1-Achser								
Vario 75.20/151	750	240	2010	1510	330	8"	N	4
Vario 75.23/141	750	245	2310	1410	330	10"	N	4
Vario 75.25/151	750	255	2510	1510	330	8"	N	4
Vario 13.20/151	1300	300	2010	1510	330	12"	J	4
Vario 13.23/141	1300	305	2310	1410	330	10"	J	4
Vario 13.25/151	1300	315	2510	1510	330	12"	J	4
Vario 13.26/170	1300	360	2605	1700	330	14"	J	4
Vario 13.31/170	1300	385	3105	1700	330	14"	J	6
Vario 13.36/170	1300	410	3605	1700	330	14"	J	6
Tandem								
Vario 20.26/151	2000	400	2605	1510	330	10"	J	4
Vario 20.26/170	2000	425	2605	1700	330	13"	J	4
Vario 20.31/170	2000	435	3105	1700	330	14"	J	6
Vario 20.36/170	2000	495	3605	1700	330	14"	J	6
Vario 20.41/170	2000	530	4105	1700	330	14"	J	6
Vario 20.46/170	2000	550	4605	1700	330	14"	J	8
Vario 20.31/186	2000	480	3105	1860	330	14"	J	6
Vario 20.36/186	2000	530	3605	1860	330	14"	J	6
Vario 20.41/186	2000	565	4105	1860	330	14"	J	6
Vario 20.46/186	2000	590	4605	1860	330	14"	J	8
Vario 20.51/186	2000	625	5105	1860	330	14"	J	8
Vario 25.36/210	2500	560	3605	2100	330	14"	J	6
Vario 25.41/210	2500	595	4105	2100	330	14"	J	6
Vario 25.46/210	2500	630	4605	2100	330	14"	J	8
Vario 25.51/210	2500	660	5105	2100	330	14"	J	8
Vario 25.56/210	2500	720	5605	2100	330	14"	J	8
Vario 25.60/210	2500	795	6005	2100	330	14"	J	8
Vario 25.36/244	2500	590	3605	2440	330	14"	J	6
Vario 25.41/244	2500	650	4105	2440	330	14"	J	6
Vario 25.46/244	2500	695	4605	2440	330	14"	J	8
Vario 25.51/244	2500	750	5105	2440	330	14"	J	8
Vario 30.56/244	3000	795	5605	2440	330	14"	J	8
Vario 30.60/244	3000	855	6050	2440	330	14"	J	8

Komfortable Serienausstattung

- Durchgehende, wartungsfreie Torsions-Gummifederachse/n, Gewerbeausführung mit verstärkten Längsauflagen, feuerverzinkt
- Einzelradfederung progressiv wirkend und stoßgedämpft, somit auch bei Extrembelastungen beste Laufeigenschaften
- Wartungsfreie, wassergeschützte, doppelreihige Schrägrollenlager
- 2- bzw. 4-Rad-Auflaufbremse mit vollautomatischer Rückfahrautomatik bei Anhängern mit Bremse
- Spezial-Längsträger-Fahrwerk und Stahlrahmenkonstruktion in geschraubter Ausführung, feuerverzinkt
- Extra lange, geschraubte V-Deichsel, feuerverzinkt
- Deichsel-Stützrad
- Spezial-Siebdruck-Boden für Punktbelastungen, mit rutschfester Auflage, wasserfest verleimt, witterungsbeständig
- Zurrbügel-Paket im V-Profil, versenkt, zur optimalen Ladegutsicherung, bei Modellen von 3100 mm - 4600 mm
- Verstärkte, doppelwandige Aluminium-Profil-Bordwände, 25 mm stark, eloxiert, mit versenkten Bordwandverschlüssen
- 4 Eckrungen (abnehmbar) Einsteckmöglichkeit für Zusatzaufbauten wie z.B. Spiegel und Plane
- Bordwände auf 4 Seiten klappbar und abnehmbar
- Beleuchtung nach StVZO., 12 Volt, 7-polig, große 4-Kammerleuchten mit Schluss-, Brems- und Blinklicht, Nebelschlussleuchte, integrierte Dreiecksrückstrahler und Kennzeichenbeleuchtung, links und rechts gelbe Seitenstrahler, Kabelverlegung sowie Leuchten geschützt montiert.



Lieferbar bis 6000 mm Länge, 2440 mm Breite und ein Ges.gewicht bis 3500 kg
 Mögliche Gewichtserhöhungen:
 1-Achser: von 1300 kg > auf 1500 kg
 Tandem: von 2000 kg > auf 2500 kg > auf 3000 kg > auf 3500 kg

- Zusätzlich bei allen gebremsten Anhängern:
- Auflaufbremse mit vollautomatischer Rückfahrautomatik
 - Deichselstützrad verstärkt ab 2000 kg Gesamtgewicht
 - 2 Unterlegkeile mit Halterung



Exklusiv
Zubehör



Exklusiv
Zubehör

VARIO.
Der klassische Hochlader.

Spezial-Zubehör

- Kastenaufsatz 330 mm
- Flachplane
- Alu-Spiegel und Plane 1400, 1600, 1800 oder 2100 mm Innenhöhe
- Alu-Sandwich-Deckel mit Gasdruckheber und Dachreling
- 100 km/h Ausführung
- Jumbo-Tiefrahmenfahr-gestelle 10", 12" und 13"
- Alu-Auffahrschienen unten einschiebbar
- Höhenverstellbare Zugdeichsel



Vario 25.41/170
mit Alu-Spiegel und Plane 2100 mm

Vario 15.23/141
mit Tiefrahmenfahr-gestell
und 10"-Bereifung



Vario 20.26/151
mit Tiefrahmenfahr-gestell
und 10"-Bereifung

Die Angaben bezgl.
Maße und Gewichte
sind annähernd.
Abweichungen möglich.



EURO 20.42/175
mit ausgezogener Zugdeichsel

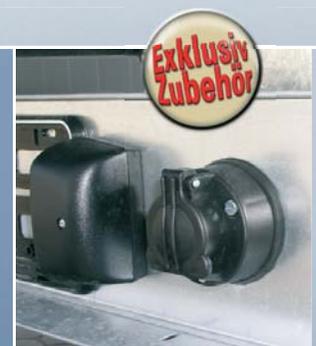


Typen	zul. Ges. Gewicht in kg	Eigengewicht ca. in kg	Kasteninnenlänge ca. in mm	Kasteninnenbreite ca. in mm	Kasteninnenhöhe ca. in mm	Bereifung Zollgröße	Bremsen	Anzahl Zurrbügel
EURO 20.30/175	2000	575	3050	1750	300	14"	J	6
EURO 20.38/175	2000	635	3850	1750	300	14"	J	8
EURO 20.42/175	2000	670	4250	1750	300	14"	J	8
EURO 20.50/175	2000	740	5050	1750	300	14"	J	10
EURO 20.60/175	2000	770	6050	1750	300	14"	J	12

Gewichtserhöhungen von 2000 kg > 2700 kg > 3000 kg > 3500 kg
Erweiterung in den Kasteninnenbreiten von 1750 mm > 2030 mm > 2480 mm
Die Angaben bezgl. Maße und Gewichte sind annähernd. Abweichungen möglich.

Spezial-Zubehör

- Spriegelgestell und Plane
- Flachplane
- Hakenverschlüsse anstatt versenkte Verschlüsse
- Rungentasche in der Ladefläche 100 x 100 mm
- Einsteckungen
- Auflagebock auf Zugdeichsel
- Drehschemel mit Längshub
- MultiColor zusätzlich Bordwand-Lackierung in RAL-Farben
- Bordwandhöhe 400 mm



LANGMATERIAL-HOCHLADER.

Komfortable Serienausstattung

- Durchgehende, wartungsfreie Tandem-Gummifederachsen, feuerverzinkt
- Einzelradfederung progressiv wirkend und stoßgedämpft, somit auch bei Extrembelastungen beste Laufeigenschaften
- Wartungsfreie, wassergeschützte, höchstbelastbare Kegelrollenlager
- 4-Rad-Auflaufbremse mit vollautomatischer Rückfahrautomatik
- Stahlrahmenkonstruktion verschweißt und komplett feuerverzinkt
- Stabile, geschlossene Hohlprofilkonstruktion
- Verstärktes Stützrad
- Boden aus mehrfach verleimter Siebdruckplatte, rutschhemmend und wasserfest, für hohe Punktbelastungen, Zurrmulden im Längsrahmen montiert
- Zugdeichsel ausziehbar, werkzeuglos, Ausführung als Rohrzugdeichsel, freie Deichsellänge eingeschoben ca. 1700 mm, ausziehbare Länge ca. 1400 mm, ausgezogene freie Deichsellänge ca. 3100 mm
- Verstärkte, Aluminium-Hohl-Profil-Bordwände, 25 mm stark, eloxiert, 4-seitig klappbar und abnehmbar, mit versenkten Bordwandverschlüssen, Bordwandhöhe 350 mm
- 4 steckbare Eckrungen (für Zusatzaufbauten wie z.B. Spiegel und Plane)
- Bordwände auf 4 Seiten klappbar und abnehmbar
- Beleuchtung nach StVZO., 12 Volt, 7-polig, große 4-Kammer-Leuchten mit Schluss-, Brems- und Blinklicht, Nebelschlussleuchte, integrierte Dreiecksrückstrahler und Kennzeichenbeleuchtung, links und rechts gelbe Seitenstrahler, Kabelverlegung sowie Leuchten geschützt montiert.



EURO 30.42/175
mit ausgezogener Zugdeichsel

EURO 30.42/175
mit eingeschobener Zugdeichsel

WÖRMANN[®]
world of trailers



Vario DS 35.71/210

Komfortable Serienausstattung

- Durchgehende, wartungsfreie Torsions-Gummifederachsen. Gewerbeausführung mit verstärkten Längsauflagen, feuerverzinkt
- Einzelradfederung progressiv wirkend und stoßgedämpft, somit auch bei Extrembelastungen beste Laufeigenschaften
- Wartungsfreie wassergeschützte doppelreihige Schrägrollenlager
- Drehkranz-Deichselssystem
- 4- bzw. 6-Rad-Auflaufbremse mit vollautomatischer Rückfahrautomatik bei Anhängern mit Bremse
- Spezial-Längsträger-Fahrwerk und Stahlrahmenkonstruktion in geschraubter Ausführung, feuerverzinkt
- Spezial-Siebdruck-Boden für Punktbelastungen, mit rutschfester Auflage, wasserfest verklebt, witterungsbeständig
- Zurrbügel-Paket, versenkt, zur optimalen Ladegutsicherung
- Verstärkte, doppelwandige Aluminium-Profil-Bordwände, 25 mm stark, eloxiert, mit versenkten Bordwandverschlüssen
- 4 Eckrungen (abnehmbar) Einsteckmöglichkeit für Zusatzaufbauten wie z.B. Spiegel und Plane
- Bordwände auf 4 Seiten klappbar und abnehmbar
- Beleuchtung nach StVZO., 12 Volt, 7-polig, große 4-Kammerleuchten mit Schluss-, Brems- und Blinklicht, Nebelschlussleuchte, integrierte Dreiecksrückstrahler und Kennzeichenbeleuchtung, links und rechts gelbe Seitenstrahler, Kabelverlegung sowie Leuchten geschützt montiert.



VARIO DS DREHSCHEMEL.



Vario DS 35.81/248



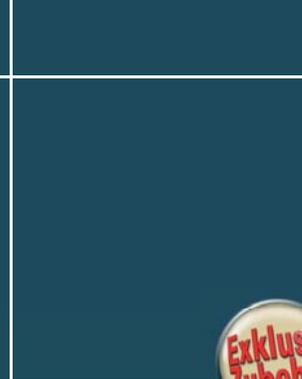
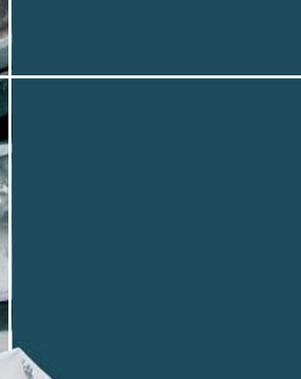
Vario DS 35.51/210



Vario DS 30.51/210



Vario DS 35.71/210



- Kastenaufsatz 350 mm
- Alu-Spiegel und Plane in 1800 oder 2000 mm Innenhöhe
- 100 km/h-Ausführung
- Alu-Auffahrschienen unten einschiebbar
- DIN-Zugöse
- Zugseilwinde

Vario DS 35.81/248
mit Spiegel und Plane
2000 mm Innenhöhe

Die Angaben bezgl. Maße und Gewichte sind annähernd. Abweichungen möglich.

VARIO DS DREHSCHEMEL.



Vario DS 35.81/248
mit Spiegel und Plane
2000 mm Innenhöhe



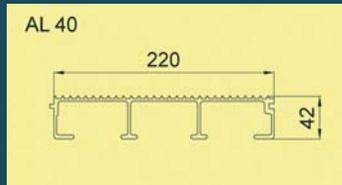
Typen	zul. Ges. Gewicht in kg	Eigengewicht ca. in kg	Kasteninnenlänge ca. in mm	Kasteninnenbreite ca. in mm	Kasteninnenhöhe ca. in mm	Bereifung	Achsen	Anzahl Zurrbügel
2-Achs-Drehschemel								
Vario DS 30.51/210	3000	820	5100	2100	350	195/50R13C	2	4
Vario DS 30.61/244	3000	850	6100	2100	350	195/50R13C	2	4
3-Achs-Drehschemel								
Vario DS 35.51/210	3500	830	5100	2100	350	195/50R13C	3	6
Vario DS 35.51/248	3500	865	5100	2480	350	195/50R13C	3	6
Vario DS 35.61/210	3500	965	6100	2100	350	195/50R13C	3	6
Vario DS 35.61/248	3500	1050	6100	2480	350	195/50R13C	3	6
Vario DS 35.71/210	3500	1100	7100	2100	350	195/50R13C	3	6
Vario DS 35.71/248	3500	1130	7100	2480	350	195/50R13C	3	6
Vario DS 35.81/248	3500	1200	8100	2480	330	195/50R13C	3	6

AUFFAHRSCHIENEN.

In jeder Situation flexibel beim Be- und Entladen.

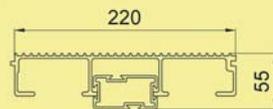


AL-Baureihe

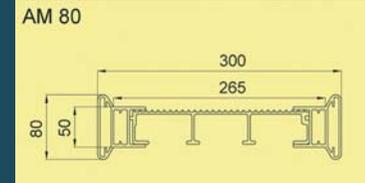


Typen	Länge ca. in mm	Innenmaß ca. in mm	Außenmaß ca. in mm	Höhe ges. ca. in mm	Gewicht/Stück ca. in kg	Tragkraft/Pair ca. in kg
AL 13/22/13	1300	220	220	42	9,0	1300
AL 16/22/11	1600	220	220	42	10,0	1100
AL 18/22/0,8	1800	220	220	42	11,0	800
AL 20/22/0,6	2000	220	220	42	13,0	600
AL 25/22/0,3	2500	220	220	42	16,0	300
AL 13/44/15	1300	440	440	42	15,0	1500
AL 16/44/13	1600	440	440	42	20,0	1300
AL 18/44/0,9	1800	440	440	42	23,0	900
AL 20/44/0,7	2000	440	440	42	27,0	700
AL 25/44/0,45	2500	440	440	42	31,0	450
AL 27/44/0,35	2700	440	440	42	35,0	350

AL 40 mit Verstärkung*

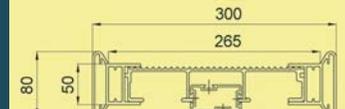


AM-Baureihe



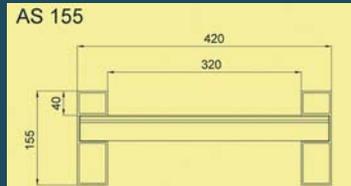
Typen	Länge ca. in mm	Innenmaß ca. in mm	Außenmaß ca. in mm	Höhe ges. ca. in mm	Gewicht/Stück ca. in kg	Tragkraft/Pair ca. in kg
AM 16/27/27	1600	265	300	80	15,0	2750
AM 18/27/26	1800	265	300	80	17,0	2600
AM 20/27/25	2000	265	300	80	19,0	2500
AM 25/27/24	2500	265	300	80	21,0	2400
AM 27/27/21	2700	265	300	80	23,0	2100
AM 30/27/16	3000	265	300	80	25,0	1600
AM 33/27/11	3300	265	300	80	27,0	1100
AM 35/27/0,9	3500	265	300	80	30,0	900
AM 16/48/27	1600	485	520	80	26,0	2700
AM 18/48/26	1800	485	520	80	29,0	2600
AM 20/48/25	2000	485	520	80	32,5	2500
AM 25/48/23	2500	485	520	80	36,0	2300
AM 27/48/20	2700	485	520	80	39,0	2000
AM 30/48/15	3000	485	520	80	42,0	1500
AM 33/48/10	3300	485	520	80	45,0	1000
AM 35/48/0,8	3500	485	520	80	49,0	800

AM 80 mit Verstärkung*





BERECHNUNG.



Typen	Länge ca. in mm	Innenmaß ca. in mm	Außenmaß ca. in mm	Höhe ges. ca. in mm	Gewicht/Stück ca. in kg	Tragkraft/Paar ca. in kg
AS 22/32/52	2200	320	420	155	28,0	5200
AS 25/32/50	2500	320	420	155	30,0	5000
AS 28/32/48	2800	320	420	155	32,0	4800
AS 30/32/47	3000	320	420	155	35,0	4700
AS 36/32/45	3600	320	420	155	39,0	4500
AS 40/32/39	4000	320	420	155	45,0	3900
AS 44/32/36	4400	320	420	155	50,0	3600
AS 48/32/28	4800	320	420	155	59,0	2800
AS 22/40/52	2200	400	500	155	40,0	5200
AS 25/40/50	2500	400	500	155	43,0	5000
AS 28/40/48	2800	400	500	155	48,0	4800
AS 30/40/47	3000	400	500	155	52,0	4700
AS 36/40/44	3600	400	500	155	61,0	4400
AS 40/40/38	4000	400	500	155	65,0	3800
AS 44/40/35	4400	400	500	155	69,0	3500
AS 48/40/27	4800	400	500	155	72,0	2700

Schienenlängen-Berechnung

Die Berufsgenossenschaft schreibt einen Auffahrtswinkel von max. 17 Grad (30 %) vor. Dieser darf nicht überschritten werden.

Formel zur Schienenberechnung

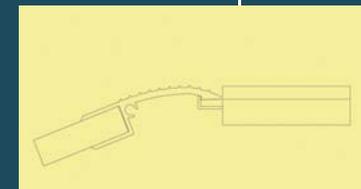
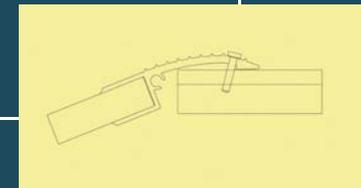
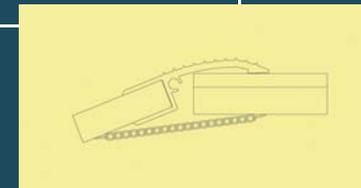
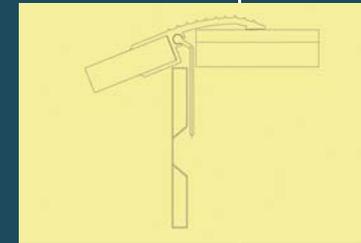
$$\text{Ladehöhe mm} \times 3,5 = \text{Schienenlänge mm}$$

Tragfähigkeit

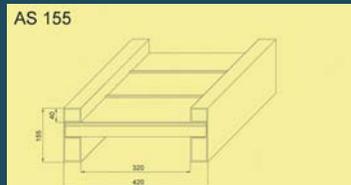
Die Berechnung der Wörmann-Auffahrschiene wurde mit einem Achsabstand von 1500 mm festgelegt und geprüft. Achsverteilung 1/3 zu 2/3, Stapler mit Lasten sind nicht mitgerechnet!

Schienensicherung

1. Auffahrschienen müssen gegen Abrutschen gesichert werden
2. Abrutschsicherung 1 bis max. 3000 kg Tragkraft
3. Kipperfahrzeuge verbolzen oder Kettenhalterung
4. Prüfen, ob die Auffahrschiene geeignet ist, Typenschild und Hinweise beachten
5. Verladeschienen sind statisch geprüft.
6. Toleranzen ± 50 mm, Sonderabmessungen auf Anfrage, Lieferzeit 2 Wochen



AS-Baureihe

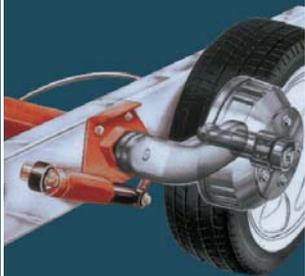


WÖRMANN

world of trailers

Protection Trapez-Sicherheitsfahrwerk

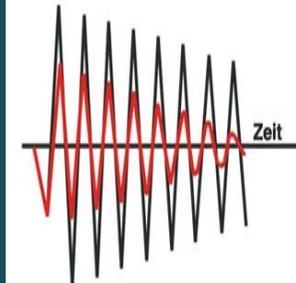
Das legendäre und seit Jahren bewährte Konzept des Trapez-Sicherheitsfahrwerks wurde nun überarbeitet und mit neuer Achsgeometrie konzipiert. Dadurch werden lästige Wank- und Nickbewegungen bei Anfahr- und Bremsvorgängen nahezu vollständig unterdrückt. So zeichnen sich Wörmann®-Anhänger durch eine souveräne Straßenlage und exzellente 2- bzw. 4-Rad-Federung aus.

**Einzelrad-Achssystem**

Die intelligente Kombination von Radstand, Achsgeometrie und Einzelradaufhängung verleiht dem Anhänger ein optimales Fahrverhalten. Das Dämpfungssystem ist auf Dynamik, Sicherheit und Komfort abgestimmt. Mit dieser außergewöhnlichen Federungstechnologie ist es Wörmann aufs Neue gelungen, sich richtungsweisend und zukunftsorientiert der Anhänger-Welt zu präsentieren.

Gummifederung

Das spezielle Gummifederungssystem gibt die Möglichkeit für mehr Fahrkomfort durch weiche Federung und große Federwege. Zusätzlich erhöht sich dadurch die Fahrsicherheit, weil durch die hohe Eigendämpfung der Federung sich der Anhänger schnellstmöglich wieder in eine ruhige Straßenlage begibt. Gerade die außergewöhnlichen Federungsleistungen, die bei den Wörmann®-Anhängern eingesetzt werden, ermöglichen einen Fahrkomfort auf höchstem Niveau.

**Wassergeschütztes Radial-Kugellager**

Hier läuft's wirklich rund! Das hochleistungsfähige Marken-Kompaktlager ist dimensioniert auf Laufleistungen bis zu 400.000 km. In dieser Zeit ist es absolut wartungsfrei. Die ausgeklügelte Ummantelung schützt das Lager wirksam vor dem Eindringen von Wasser und Schmutz. Erstklassiges Material und präzise Feintechnik mit hohem Langzeitwert. Eine wirklich runde Sache.

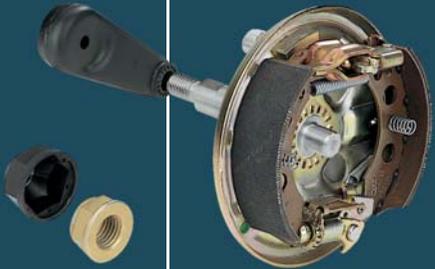
Extra stabile Bodengruppe

Die Pritsche zählt zu den wichtigsten Sicherheits-Bestandteilen eines Hochlader-Anhängers. Die neu entwickelten, massiven Fahrwerks- und Rahmenkonstruktionen tragen in Kombination mit den massiven, witterungsbeständigen Siebdruckböden erheblich dazu bei, dass selbst bei Extrembelastungen oder einseitigen Beladungen stets Stabilitäts- und Sicherheitsreserven zur Verfügung stehen.



Made in Germany

INNOVATIONEN.



Radbremse

Äußerst servicefreundlich ist auch die geschraubte Radbremse mit auswechselbarem Achsstummel. Bei Beschädigungen an der Radaufnahme kann z.B. der Achsstummel alleine getauscht werden.

Bremstrommel

Kühlrippen an der Bremstrommel sorgen für eine optimale Wärmeabführung und erreichen somit auch im Dauereinsatz beste Bremswerte.

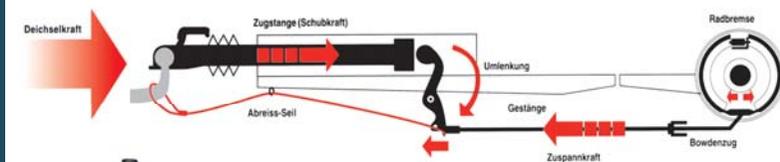


Vollautomatische Rückfahrautomatik

Optimale Funktion und Sicherheit bietet diese vollautomatische, ruck- und stoßfreie Rückfahr-Automatik bei normalen Rangier-Manövern, wie auch in extremen Situationen im tiefen Gelände oder an starken Steigungen. Sie und Ihr Anhänger sind immer Herr der Lage.

High-Safety-Bremssystem

Beim Bremsweg zählt jeder Zentimeter. Daher ist das neue Marken-Bremssystem in den Wörmann®-Anhängern weit über die gesetzlich vorgeschriebenen Bremswerte hinaus ausgelegt. Die erreichten Spitzenwerte spüren Sie in einem sicheren und sanften Abbremsen. Im Standbetrieb greift die Handbremse zusätzlich mit ihrem RückRoll-Stopp als Notbremse ein. Fahrend oder im Stand haben Sie ein Maximum an Bremswirkung und Schutz.

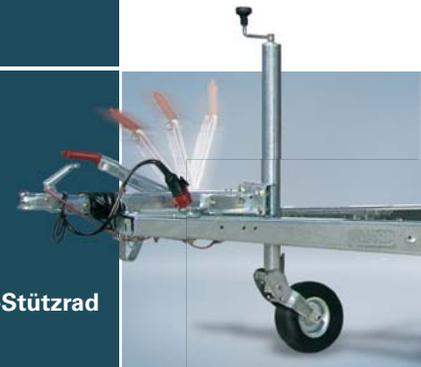


Ausziehbare Zugdeichsel

Das ausziehbare Deichselsystem der Euro-Baureihe ist auf Wunsch auch mit einem zusätzlichen Drehschemel mit Längsschub kombinierbar. So sind Sie in der Lage, Güter mit extremen Längen bis zu ca. 12 m zu transportieren.



Automatik-Stützrad





Kastenaufsatz



Alu-Sandwich-Deckel



Spriegelgestell und Plane



Flachplane



Schiebeplane



Plane mit Zollverschluss



13-poliger Stecker



Adapterstecker



Zusatzsteckdose



Exportbeleuchtung



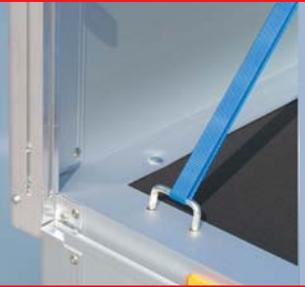
Parkwarntafel



Werkzeugkiste



Zurmulde i. Boden versenkt



Zurrbügel



Anbindeöse



Spanngurte



Steckschloss



Safetybox

ZUBEHÖR.



Stirnring/H-Gestell



Laubgitteraufsatz



Einschieb. Auffahrschienen



Auffahrschienen



Stahlboden verzinkt



Tiefrahmenfahrgestell



Transport-Kiste



Höhenverst. Zugdeichsel



Automatik-Stützrad



Ausziehbare Zugdeichsel



Safety-Box



Ersatzrad mit Halterung



Drehkurbelstütze



Ausdrehstütze



Patentstütze/Quicklift



Schiebestütze

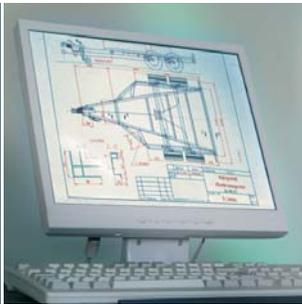


100 km/h-Ausführung



Zugseilwinde

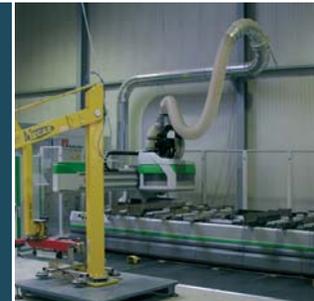
KONSTRUKTION.



Top-Konstrukteure kompetenter Produzenten verwirklichen nach Ideen und Vorgaben von Wörmann mit jeder neuen Serie zukunftsorientierte Visionen im Fahrzeugbau. Durch kreative Konzepte, kontinuierliche und vor allem sorgfältige Forschungs- und Entwicklungsarbeit entstehen so mit jedem neuen Modell hochwertige und praxisgerechte Fahrzeuge mit ausgereifter Sicherheitstechnik und modernem Design. Bevor neue Anhänger-Modelle zur Serienproduktion frei gegeben werden, unterziehen wir Material und neue Technologie härtesten Tests.

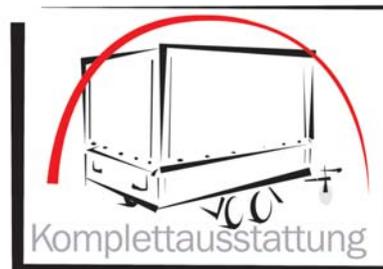
Die verwendeten Materialien werden alle unter dem Gesichtspunkt ihrer zugeordneten Beanspruchung ausgewählt. Dabei spielen ein geringes Eigengewicht, Witterungs- und Säurebeständigkeit, Belastbarkeit sowie eine leichte Pflege- und Wartungsfähigkeit eine große Rolle. Fortschritt durch Innovation.

Wo Sicherheit von der Qualität des Materials und der Technik abhängt, müssen die Produkte strengsten Normen, exakten Richtlinien und hohen Gütekriterien genügen. Gerade aus diesem Grund setzen hier unsere Produzenten auf High-Tech. Hochmoderne, automatisierte Produktionsanlagen wie z.B. CNC-gesteuerte Anlagen mit automatischer Beschickung, Schweißroboter usw. werden hier eingesetzt mit dem Ziel, Qualität auf höchstem Niveau zu produzieren. Darum sollten Sie auf Sicherheit setzen und auf die über 45-jährige Erfahrung von Wörmann.





QUALITÄT.
Seit über 45 Jahren Anhänger erster Klasse.



Bei Wörmann sind jede Menge „Extras“ inklusive. Hier finden Sie nicht lange Listen von Sonderausstattungen, denn eine umfangreiche Komfortausstattung ist in unseren Fahrzeugen Standard. Somit müssen Sie nicht lange auf Ihren Traumanhänger warten, sondern können ihn direkt im Anhänger-Center Wörmann mitnehmen. Und das zu einem besonders interessanten Preis!

Komfortable
Serienausstattung



Strengste Materialauslese und sorgfältige Verarbeitung sind bei Wörmann selbstverständlich. Um die Beschaffenheit unserer Produkte immer auf höchstem Niveau zu halten, werden spezielle Sicherheitstests, Material- und Zuverlässigkeitsprüfungen durchgeführt. Damit Sie lange Freude haben.

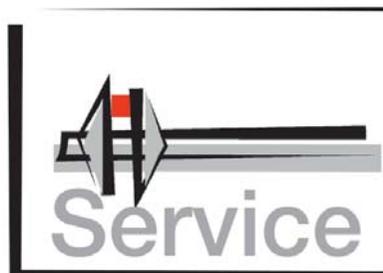
Nur beste
Materialien



Experten im Anhängerbau geben sich besondere Mühe und achten auf eine sorgfältige, sicherheitsoptimierte und verletzungsfreie Montage bei jeder einzelnen Schraube. Sämtliche Kanten sind sorgfältig gefertigt sowie alle Bauteile auf eine lange Lebensdauer ausgelegt.

Hochwertige
Verarbeitung

Auch nach dem Kauf ist Wörmann für Sie da. Qualifizierte Fachleute sowie ein modern eingerichtetes Service-Center gewähren Ihnen eine schnelle Abwicklung von Reparatur, Wartung, Nachrüsten eines Zubehörs oder einer TÜV-Hauptuntersuchung. Gerne können Sie via Internet auf unserer Homepage einen Werkstatt-Termin buchen.



Ein umfassender Lagerbestand sowie eine perfekt funktionierende Ersatzteil-Logistik ermöglichen es, dass Sie an Ort und Stelle oder per Versand schnellstens mit Ersatz- und Zubehörteilen versorgt werden und stets mobil bleiben.

Zuverlässiger
Service

EIN ERLEBNIS.

Anhängerkauf bei Wörmann ist ein Erlebnis: Im luftigen Pavillon besprechen Sie mit Ihrem Berater, für welche Einsatzzwecke und Ansprüche Ihr Anhänger speziell geeignet sein soll. Die Art der Ladegüter und die Be- und Entladevorgänge sind hier ebenso wichtig, wie Ihre Erwartungen an Komfort und Preisklasse.



Zusammen mit Ihrem Berater fahren Sie im Golfcar über das 50.000 qm große Ausstellungsgelände und begutachten jedes einzelne Ausstattungsdetail am jeweiligen Anhängermodell. Wenn es „Liebe auf den ersten Blick“ ist, nehmen Sie Ihren Anhänger im Schlepptau direkt mit.

Gerne können Sie uns auf der Wörmann® Homepage besuchen und sich erste Eindrücke über unser Unternehmen, Modelle oder Neuigkeiten verschaffen. Hier erhalten Sie auch immer Auskunft über aktuelle Messetermine.

Ganz bequem können Sie Ihre Anfahrtsskizze auch über den Routenplaner der Wörmann®-Homepage ermitteln lassen.

KOMPETENZ.

Seit über 45 Jahren Anhänger erster Klasse.



Über ca. 2.000 Neuanhänger, über ca. 500 Gebrauchtanhänger auf ca. 50.000 qm Ausstellungsfläche stehen zur Auswahl bereit. Anhänger für Industrie, Handel und Handwerk, Landwirtschaft, Sport und Freizeit. Ganz gleich, für welche Variante Sie sich entscheiden, Sie profitieren immer von einem modernen Fahrzeugkonzept zu einem stets ausgewogenen Preis-/Leistungsverhältnis.

Direktverkauf

Sie können Ihr Fahrzeug natürlich gerne bar bezahlen. Genauso gerne nennen wir Ihnen aber auch die Vorteile von Leasing oder Finanzierung. Durch Kooperationen mit namhaften Banken kann unsere Finanzierungsabteilung an Ort und Stelle ein maßgeschneidertes Angebot zu günstigen Konditionen unterbreiten. Eine reibungslose und schnelle Abwicklung wird durch Online-Leitungen zu unseren Kooperationsbanken gewährleistet, damit Sie stets richtig durchstarten können.

Finanzierungsberatung

Auf alle Neufahrzeuge gibt Ihnen Wörmann (abgesehen von natürlichen Verschleißteilen) Voll-Gewährleistung. Sensationelle 15 Jahre Gewährleistung gegen Durchrostung erhalten Sie auf alle Fahrgestelle von Wörmann. Für die hochwertigen Markenbremsysteme und Achsen finden Sie im gesamten Bundesgebiet über 200 Service-Stationen (europaweit über 600). Ein starkes Netzwerk für Sie und Ihren Anhänger auch unterwegs!

Garantie und Service

Seit über 45 Jahren sind Anhänger das Thema Nummer 1 bei Wörmann. So wurde das Unternehmen zu einem der größten Anhänger-Center in Europa. Unserem guten Namen sind wir verpflichtet. Wörmann® steht für Innovation, Perfektion und Partnerschaft. Kompetenz, der Sie vertrauen können.

Auf Anhänger spezialisiert

Technische Änderungen sowie Konstruktions- und Ausstattungsänderungen vorbehalten. Abbildungen entsprechen nicht immer der Serienausstattung. Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen vorbehalten.

Copyright: © 2008 Anhänger-Center Wörmann GmbH. Nachdruck, auch in Auszügen, verboten.



Vertriebszentrum:

Anhänger-Center Wörmann GmbH
Grubmühlstraße 4 - 16
85241 Hebertshausen bei Dachau
Deutschland

Telefon: + 49 (0) 8131 / 29 27 8-0
Telefax: + 49 (0) 8131 / 29 27 8-40

info@woermann-anhaenger.de
www.woermann-anhaenger.de

Geschäftszeiten:
Mo-Fr: 09.00 - 12.00 und 13.00 - 18.00 Uhr
Samstag: 09.00 - 14.00 Uhr



Bei Wörmann – dem größten Anhänger-Center Europas –
finden Sie auf ca. 50.000 qm Ausstellungsfläche
über 2.000 Anhänger, über 500 Gebrauchtanhänger von A - Z:

Absetz-Container, Autotransporter, Bäckerei-Verkaufsanhänger,
Bootstrailer, Büro-Container, Fleisch-Kühlanhänger, Fleisch- und
Wurst-VK-Anhänger, Hundetransporter, Imbiss-Anhänger mit Aus-
stattung, Kasten-Pkw-Anhänger 400 - 3.500 kg, Kipper, Kühlkoffer-
Anhänger, Kühlzellen, Kutschenanhänger, Langholz-Nachläufer,
Lkw-Tieflader 2 - 50 to, Marktverkaufsanhänger, Maschinentrans-
porter, Motorradtrailer, Pferdetransportanhänger, Sandwich-/Alu-
Koffer, 3-Seiten-Kipper, Verkaufsanhänger (vom Leerfahrzeug bis zur
individuellen Vollausrüstung), Verkaufsmobile, Viehanhänger, uvm.

