

**vosla**

GERMAN LIGHTING



FAHRZEUGBELEUCHTUNG  
**AUTOMOTIVE LIGHTING**

GOOD LIGHTING IS EVERYTHING



# vosla

GERMAN LIGHTING ●●●



our marketing and sales team

1948

Foundation of  
Glühlampen-  
werk Plauen

1957

Registration of  
brand NARVA

1969

Start of Halogen  
Automotive Lamp  
production



# Deutsches Unternehmen – deutscher Qualitätsanspruch

## German company – German quality standards

**Vosla** GmbH steht für langjährige Tradition, modernste Technologien und individuelle Lösungen: **German Lighting** bedeutet Qualität und Innovation aus Deutschland.

An ihrem Standort blickt unsere Fabrik auf mehr als 65 Jahre Erfahrung in allen Bereichen der Fahrzeugbeleuchtung zurück.

Unsere Produkte zeichnen sich durch Erstausrüsterqualität aus. Eine nachhaltige Produktion sehen wir als Verpflichtung an.

**Vosla** GmbH is renowned for its long tradition, latest technologies and customized solutions: **German lighting** stands for high quality and innovation.

At its location our company gained experience for over 65 years in all sectors of vehicle lighting.

Our products are characterized by their OEM quality. We are committed to ensure a sustainable production.



1991

Plauen factory  
part of Philips  
Automotive

1994

OEM Automotive  
production  
center

2012

Startup of  
vosla GmbH

2014

Launch of LED  
based portfolio

2016

„vosla“ German  
brand award

**HID**

**Xenon Scheinwerferlampen**  
**Xenon Headlighting**

Seite 7 / page 7



**12V**

**Halogen Scheinwerferlampen 12V**  
**Halogen Headlighting 12V**

**Signal- und Innenbeleuchtung 12V**  
**Signaling and interior lighting 12V**

Seite 9 / page 9



**24V**

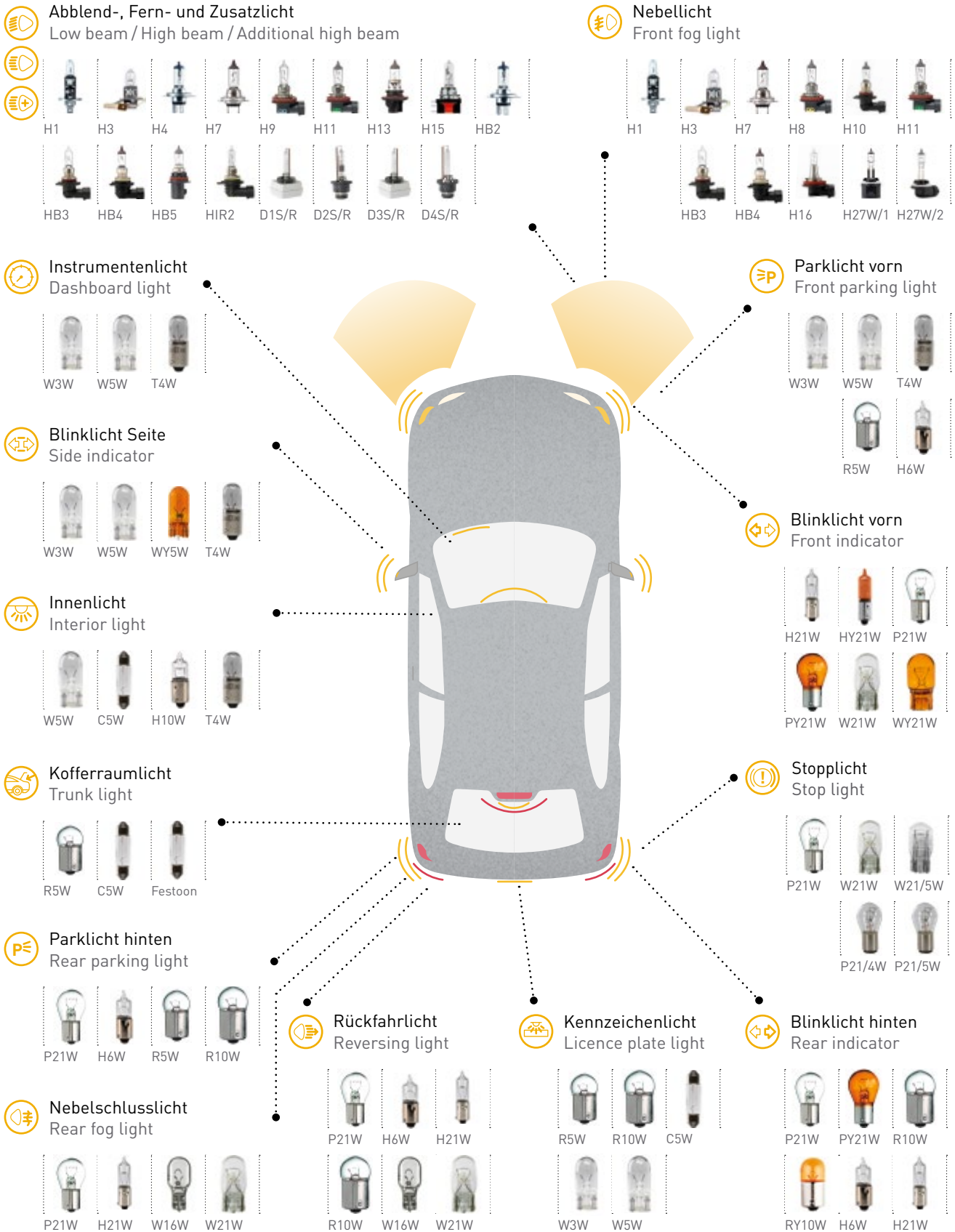
**Halogen Scheinwerferlampen 24V**  
**Halogen Headlighting 24V**

**Signal- und Innenbeleuchtung 24V**  
**Signaling and interior lighting 24V**

Seite 19 / page 19



# Application guide







**Werkstoffe Glas, Gas, Kunststoff und Metall miteinander zu einem hocheffizienten und langlebigen Lichtprodukt zu verbinden, ist mein täglicher Job.**

**Combining raw materials such as glass, metal, plastic and gas to produce high efficiency and long life lighting products is my daily job.**

Gunnar Heyer  
with the company since 1990



# Xenon Scheinwerferlampen

## Xenon Headlighting

Xenonlicht – exzellente Straßenausleuchtung und angenehm für die Augen

HID steht für High Intensity Discharge. Ihr Licht erreicht Tageslichtqualität. Ob Straßenmarkierungen, Beschilderungen oder Hindernisse: Xenon weißt Ihnen den Weg.

Überragende Lichtstärke und geringer Energieverbrauch bei optimaler Lebensdauer sind weitere deutliche Vorteile gegenüber anderen Leuchtmitteln.

Xenon light – excellent road illumination and pleasant for your eyes

HID stands for High Intensity Discharge. Your light reaches daylight quality. Whether road markings or obstacles: Xenon guides you the way.

Outstanding luminous intensity and low energy consumption with optimum durability are distinct advantages compared to other lights.

Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Socket Cap	Packungsinhalt Packaging units	vosla Nr. vosla No.
D1S		85	35	PK32d-2	12	24001
D1R		85	35	PK32d-3	12	24006
D2S		85	35	P32d-2	32	24011
D2R		85	35	P32d-3	32	24016
D3S		42	35	PK32d-5	12	24021
D3R		42	35	PK32d-6	12	24026
D4S		42	35	P32d-5	32	24031
D4R		42	35	P32d-6	32	24036



D1S



D2S



**Komplexe  
Produktionsabläufe  
und kurze Wege:  
Wir sind leistungsfähig  
und effektiv.  
Für mich eine  
interessante Arbeit.**

**Complex production  
processes and short  
distances: we are power-  
ful and efficient and the  
work always stays  
interesting.**



# Halogen Scheinwerferlampen 12V

## Halogen Headlighting 12V

Optimal für den Einsatz in Autos und Motorrädern:

Ideally suited for cars and motorcycles:

Die perfekt verarbeiteten Scheinwerferlampen von vosla erreichen absolute Zuverlässigkeit durch höchste Leistungsfähigkeit und lange Lebensdauer.

The perfectly manufactured headlight lamps by vosla achieve maximum reliability with a long life time and highest efficiency.

Wir bieten German Engineering mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis.

We offer German engineering at the best price-performance ratio.

### LONG LIFETIME LLT

noch einmal deutlich höhere Lebensdauer im Vergleich zur Standard-Version

significantly higher life time compared to the standard version



### MORE LIGHT +50 / +120

stärkere Leuchtkraft für mehr Licht auf der Straße und eine optimalere Ausleuchtung

stronger lumen intensity for more light on the road and optimum illumination



### XENON LIGHT BLUE

weißes, xenon-ähnliches Licht

white, xenon-like light



### RALLY/ RALLY BLUE

noch heller, noch zuverlässiger: maximale Performance für den Offroad-Einsatz
















even brighter, more reliable: maximum performance for off-road use



12V

# Halogen Scheinwerferlampen

## Halogen Headlighting

Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Socket Cap	Packungsinhalt Packaging units			vosla Nr. vosla No.
								
H1		12	55	P14,5s	100	10		28320
H1		12	55	P14,5s	100			28322
H1		12	55	P14,5s	100	10		27420
H1		12	55	P14,5s	100	10		28630
		12	100	P14,5s	100			28350
H3		12	55	PK22s	100	10		28321
		12	100	PK22s	100			28351
H4		12	60/55	P43t	100	10		28881
H4		12	60/55	P43t	100			28889
H4		12	60/55	P43t	100	10		28861
H4		12	60/55	P43t	100	10	10	27481
H4		12	60/55	P43t	100	10	10	28677
		12	60/55	P45t	100			28884
		12	100/90	P43t	100			28901
		12	100/90	P45t	100			28904
HS1		12	35/35	PX43t	100			28220



H1



H3



H4



# Halogen Scheinwerferlampen

## Halogen Headlighting

12V

Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Socket Cap	Packungsinhalt Packaging units			vosla Nr. vosla No.
-----------------------	-----------------------------	-----------------	-----------------	---------------	-----------------------------------	--	--	------------------------



H7		12	55	PX26d	100	10		28328
H7		12	55	PX26d	100			28329
H7		12	55	PX26d	100	10		28339
H7		12	55	PX26d	100	10	10	27438
H7		12	55	PX26d	100	10	10	28638
		12	80	PX26d	100			28358
		12	55	PX26d	100			28607
		12	85	PX26d	100			28604
HB1/9004		12	65/45	P29t	100			28004
HB3/9005		12	60	P20d	100	10		28005
HB3/9005		12	60	P20d	100			28009
HB3/9005		12	60	P20d	100	10		28085
HB3/9005		12	60	P20d	100	10	10	27415
HB3/9005	<b>SL+</b>	12	60	P20d	100			27009
HB3/9005		12	60	P20d	100	10	10	28616
		12	100	P20d	100			28025
		12	65	P20d	100			28625



H7















HB3/9005

- Schachtel / single box
- Blister / blister
- Doppelschachtel / twin box

12V

## Halogen Scheinwerferlampen

### Halogen Headlighting

Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Socket Cap	Packungsinhalt Packaging units			vosla Nr. vosla No.
								
	HB4/9006	12	51	P22d	100	10		28006
	HB4/9006 	12	51	P22d	100			28010
	HB4/9006 	12	51	P22d	100	10		28086
	HB4/9006 	12	51	P22d	100	10	10	27416
	HB4/9006 	12	51	P22d	100	10	10	28613
		12	70	P22d	100			28026
		12	55	P22d	100			28626
	HB5/9007	12	65/55	PX29t	100			28007
	HB5/9007 	12	65/55	PX29t	100			28014
	HB5/9007 	12	65/55	PX29t	100			28087
	HB5/9007 	12	65/55	PX29t	100			27417
	HB5/9007 	12	65/55	PX29t	100			28629
		12	100/80	PX29t	100			28031
	HIR2/9012	12	55	PX22d	100			28032
	HIR2/9012 	12	55	PX22d	100	10		28432
	HIR2/9012 	12	55	PX22d	100	10		28632
	H8	12	35	PGJ19-1	100			28076
	H9	12	65	PGJ19-5	100			28077



HB4/9006



HB5/9007



HIR2/9012



# Halogen Scheinwerferlampen

## Halogen Headlighting

12V

Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Socket Cap	Packungsinhalt Packaging units	vosla Nr. vosla No.
-----------------------	-----------------------------	-----------------	-----------------	---------------	-----------------------------------	------------------------



H10/9145		12	42	PY20d	100	28095
9145		12	42	PY20d	100	28666
H11		12	55	PGJ19-2	100 10	28078
H11		12	55	PGJ19-2	100	27078
H13		12	60/55	P26,4t	100	28092
H13		12	60/55	P26,4t	100	28089
H13		12	60/55	P26,4t	100	27418
H13		12	60/55	P26,4t	100	27692
H15		12	15/55	PGJ23t-1	100	28070
H16		12	19	PGJ19-3	100	28071
S2*		12	35/35	BA20d	100	29531
R2*		12	45/40	P45t	100	29211



H11



H13



H15

\* no halogen



Schachtel / single box



Blister / blister



Doppelschachtel / twin box

12V

## Halogen Scheinwerferlampen

### Halogen Headlighting




Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Socket Cap	Packungsinhalt Packaging units	vosla Nr. vosla No.
-----------------------	-----------------------------	-----------------	-----------------	---------------	-----------------------------------	------------------------



H27W/1



H27W/2



H27W/1		12	27	PG13	100	28041
H27W/1		12	27	PG13	100	28641
H27W/2		12	27	PGJ13	100	28042
H27W/2		12	27	PGJ13	100	28642
862		12,8	37,5	PGJ13	100	28059
880		12,8	27	PG13	100	28039
880		12,8	27	PG13	100	28639
881		12,8	27	PGJ13	100	28040
881		12,8	27	PGJ13	100	28640
885		12,8	50	PG13	100	28055
886		12,8	50	PGJ13	100	28056
889		12,8	27	PGJ13	100	28045
890		12,8	27	PG13	100	28046
892		12,8	16	PG13	100	28037
893		12,8	37,5	PG13	100	28051
894		12,8	37,5	PGJ13	100	28054
896		12,8	37,5	PGJ13	100	28052
898		12,8	37,5	PGJ13	100	28053
899		12,8	37,5	PG13	100	28050



# Signal- und Innenbeleuchtung

## Signal and interior lighting

12V

Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Sockel Cap	Packungsinhalt Packaging units	vosla Nr. vosla No.
					  	
	H5W	12	5	BA9s	200	38830
	H6W	12	6	BAX9s	200 10	38161
	H6W 	12	6	BAX9s	200	38162
	H6W 	12	6	BAX9s	200	38163
	HY6W amber	12	6	BAZ9s	200	38169
	H10W	12	10	BA9s	200	38833
	 H10W	12	10	BA9s	200	38834
	H20W	12	20	BA9s	200	38835
	H21W	12	21	BAY9s	200 10	38191
	H21W HTR	12	21	BAY9s	200	38190
	H21W 	12	21	BAY9s	200	38192
	H21W HTR 	12	21	BAY9s	200	38199
	HY21W amber	12	21	BAW9s	200	38193
	HY21W amber 	12	21	BAW9s	200	38195



H6W



H10W



H21W



HY21W

HTR High temperature resistance



Schachtel / single box








Blister / blister



Doppelschachtel / twin box

12V

## Signal- und Innenbeleuchtung Signal and interior lighting

Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Socket Cap	Packungsinhalt Packaging units	vosla Nr. vosla No.	
	R5W	12	5	BA15s	200	10	37171
		12	5	BA15d	200		37172
	P21W	12	10	BA15s	200	10	37311
		12	10	BA15d	200		37312
	P21/5W	12	10	BAU15s	200		37317
		12	21	BA15s	200	10	37635
		12	21/4	BAZ15d	200	10	37881
	PY21W	12	21/5	BAY15d	200	10	37916
		12	21	BAU15s	200	10	37638
	P27/7W	12	27	W2.5x16d	200		37941
		12	27/7	W2.5x16q	200		37945
		12	27/7	WX2.5x16q	200		37948





# Signal- und Innenbeleuchtung

## Signal and interior lighting

12V

Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Socket Cap	Packungsinhalt Packaging units	vosla Nr. vosla No.
-----------------------	-----------------------------	-----------------	-----------------	---------------	-----------------------------------	------------------------



<b>T4W</b>		12	4	BA9s	200 10	<b>37131</b>
<b>C5W</b>		12	5	SV8,5	200	<b>37125</b>
<b>Festoon</b>	T10,5x31	12	10	SV8,5	200	<b>37315</b>
<b>Festoon</b>	T10,5x36	12	10	SV8,5	200	<b>37316</b>
<b>Festoon</b>	T10,5x41	12	10	SV8,5	200	<b>37314</b>
	<b>W1,2W</b>	12	1,2	W2x4,6d	200	<b>37037</b>
	<b>W3W</b>	12	3	W2,1x9,5d	200 10	<b>37097</b>
	<b>W5W</b>	12	5	W2,1x9,5d	200 10	<b>37177</b>
	<b>WY5W</b>	amber	5	W2,1x9,5d	200 10	<b>37169</b>
	<b>W16W</b>	12	16	W2,1x9,5d	200	<b>37631</b>
	<b>W21W</b>	12	21	W3x16d	200	<b>37632</b>
	<b>W21/5W</b>	12	21/5	W3x16q	200	<b>37919</b>
	<b>WY21W</b>	amber	21	WX3x16d	200	<b>37629</b>



C5W  
festoon



W5W



W16W



WY21W



Schachtel / single box



Blister / blister



Doppelschachtel / twin box



**Bei vosla lernte ich,  
welche Rolle Qualität und Präzision  
bei einem Markenprodukt spielen.**

**At vosla I learned what an  
important role quality and precision  
play regarding brand products.**

**Melanie Kettmann**  
with the company since 2014



# Halogen Scheinwerferlampen 24V

## Halogen Headlighting 24V

Ideal für Lastkraftwagen, Busse und schwere Nutzfahrzeuge: Im täglichen, anspruchsvollen Einsatz sind die Scheinwerferlampen von vosla unverzichtbar.

Perfect for trucks, buses and heavy-duty commercial vehicles: headlight lamps by vosla are essential for the daily demanding deployment.

Langlebig, robust und wirtschaftlich – so fahren Sie, Ihre Fahrgäste und Ihre Kunden auf Nummer sicher!

Durable, robust and cost-efficient – a safe journey at all times for you, your passengers and your clients.

### LONG LIFETIME LLT

noch einmal deutlich höhere Lebensdauer im Vergleich zur Standard-Version

significantly higher life time compared to the standard version



### SHOCK PROOF SHP

extrem vibrationsfeste Lampenkonstruktion

extremely vibration-resistant lamp construction



### RALLY

noch heller, noch zuverlässiger: maximale Performance für den Offroad-Einsatz


















even brighter, more reliable: maximum performance for off-road use



24V

# Halogen Scheinwerferlampen

## Halogen Headlighting

Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Socket Cap	Packungsinhalt Packaging units		vosla Nr. vosla No.
							
H1		24	70	P14,5s	100	10	28702
H1	 	24	70	P14,5s	100		28708
		24	100	P14,5s	100		28750
H3		24	70	PK22s	100	10	28700
H3	 	24	70	PK22s	100		28709
		24	100	PK22s	100		28751
H4		24	75/70	P43t	100	10	28892
H4	 	24	75/70	P43t	100		28898
		24	75/70	P45t	100		28894
		24	100/90	P43t	100		28991
		24	100/90	P45t	100		28994
H7		24	70	PX26d	100	10	28728
H7		24	70	PX26d	100		28727
H7	 	24	70	PX26d	100		28729

Schachtel / single box



Blister / blister



Doppelschachtel / twin box











# Signal- und Innenbeleuchtung

## Signal and interior lighting

24 V

Kategorie Category	Beschreibung Description	Volt Voltage	Watt Wattage	Socket Cap	Packungsinhalt Packaging units	vosla Nr. vosla No.
-----------------------	-----------------------------	-----------------	-----------------	---------------	-----------------------------------	------------------------



H21W		24	21	BAY9s	200	10	38196
H21W		24	21	BAY9s	200		38197
R5W		24	5	BA15s	200	10	37181
R5W		24	5	BA15s	200		37186
R10W		24	10	BA15s	200	10	37326
R10W		24	10	BA15s	200		37328
P21W		24	21	BA15s	200	10	37643
P21W		24	21	BA15s	200		37644
P21/5W		24	21/5	BAY15d	200	10	37925
PY21W	amber	24	21	BAU15s	200	10	37645
PY21W	 amber	24	21	BAU15s	200		37649
T4W		24	4	BA9s	200	10	37141
T4W		24	4	BA9s	200		37143
C5W		24	5	SV8,5	200		37136
Festoon	T10,5x41	24	10	SV8,5	200		37327
	W1,2W	24	1,2	W2x4,6d	200		37040
	W3W	24	3	W2,1x9,5d	200	10	37109
	W5W	24	5	W2,1x9,5d	200	10	37197

H21W



R5W



P21W



C5W  
Festoon



W3W



# Verpackungsgrößen

## Packaging sizes



10er Bündel  
bundled boxes

Schachtel  
single box

Doppelschachtel  
double box

Blister  
blister

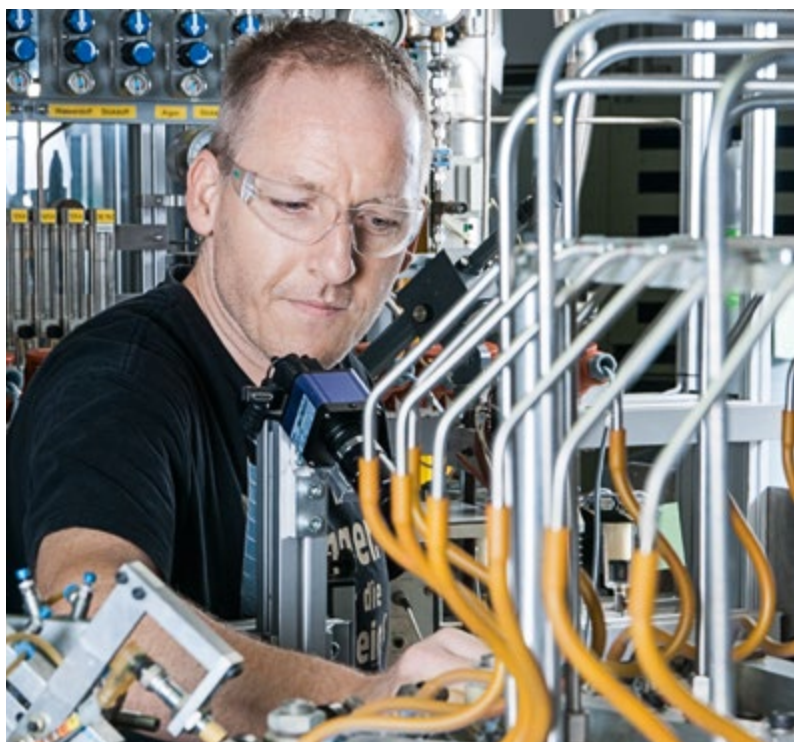
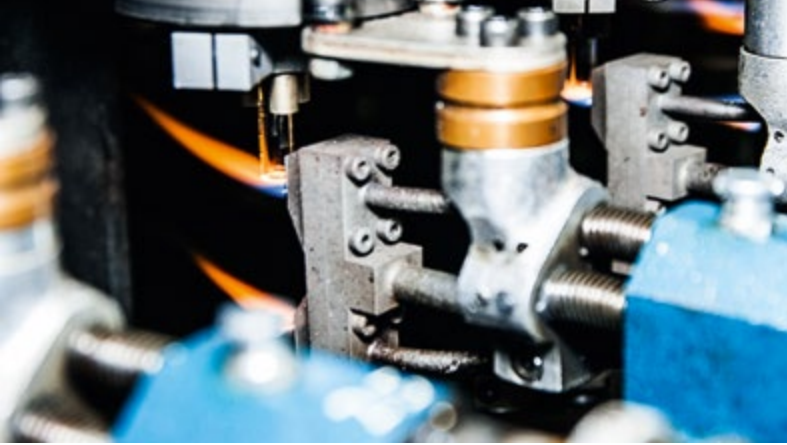
Wir bieten an – Produktauslieferungen ab Werk in Schachtel oder Blister in Einfach- und Mehrfachbestückung oder in Industrieverpackung. Vosla verpackt und druckt in bester Qualität für Ihren Brand.

Auf der Verpackungsrückseite sind Produktinformationen unter Verbrauchergesichtspunkten dargestellt.

We offer product deliveries in boxes or blisters in single, multiple or industry packaging ex works. Vosla packages and prints top quality for your brand.

The back of the packaging informs about product information for the consumer.









**vosla** GmbH  
L.-F.-Schönherr-Strasse 15  
08523 Plauen · Germany

phone +49 3741 396 700  
fax +49 3741 396 750  
e-mail [info@vosla.com](mailto:info@vosla.com)

[www.vosla-shop.com](http://www.vosla-shop.com)  
**[www.vosla.com](http://www.vosla.com)**