KATALOG **2026**

Zubehör Stahlbetonbewehrung

Gärtner & Lang GmbH

Schützenweg 3
36205 Sontra
Telefon: **+49(0)5653 / 9781-0**
E-Mail: ***bkmtec@gaertner-lang.de***
www.gaertner-lang.de
www.bkm-tec.de



FIRMENPORTRAIT

Die Gärtner & Lang GmbH ist ein bodenständiges, privat geführtes Unternehmen und langjähriger Zulieferer der Automobilindustrie und der heutigen E-Mobilität. Das Unternehmen entwickelt und fertigt technologisch anspruchsvolle, hochpräzise Kunststoffteile und Komponenten – auch als wirtschaftlich interessante Alternative zu Aluminiumdruckgussteilen. Die Fertigung erfolgt an zwei Standorten mit insgesamt 17.000 m² Gelände und 5.500 m² Produktionsfläche.

Zu den Kernkompetenzen gehören Kunststoffspritzguss, Werkzeugentwicklung und Serienfertigung. Mit 22 Spritzgussmaschinen und rund 42 Mitarbeitern entstehen jährlich etwa 100 Millionen Kunststoffspritzteile. Gärtner & Lang arbeitet nach den Anforderungen der IATF 16949:2016 und legt besonderen Wert auf Qualität, Kundenorientierung, Nachhaltigkeit und Sicherheit.

Als Entwicklungspartner begleitet Gärtner & Lang Projekte von der Produktidee über die Werkzeug- und Prozessentwicklung bis zur Serienfertigung. Neben kundenspezifischen Kunststoffspritzgussteilen bietet das Unternehmen auch eigene technische Kunststoffprodukte und Eigenmarken an.

Die Unternehmensgeschichte reicht bis 1960 zurück; 2025 wurde das 65-jährige Firmenjubiläum begangen.

CORPORATE PROFILE

Gärtner & Lang GmbH is a privately owned, established supplier to the automotive industry and today's e-mobility sector. The company develops and manufactures technologically demanding, high-precision plastic parts and components, including cost-effective alternatives to aluminium die-cast parts. Production is carried out at two sites with a total area of 17,000 m² and 5,500 m² of production space.

Core competencies include injection moulding, tool development and series production. With 22 injection moulding machines and around 49 employees, approximately 100 million plastic injection-moulded parts are produced each year. Gärtner & Lang works in accordance with the requirements of IATF 16949:2016 and places particular emphasis on quality, customer orientation, sustainability and safety.

As a development partner, Gärtner & Lang supports projects from the initial product idea through tool and process development to series production. In addition to customer-specific injection-moulded parts, the company also offers its own technical plastic products and product brands.

The company's history dates back to 1960; in 2025, Gärtner & Lang celebrated its 65th anniversary.

Zubehör Stahlbetonbewehrung 4

Klemmsterne/Ringabstandshalter 5
Druckkonus / Kupplung 6
H-Fix / Rhombus mit Haken 7
Kunststoffnägel 8
Oxer - Abstandshalter 9



Betonabstandshalter aus 100 % recyceltem Material

Betonabstandshalter dienen zur Fixierung und Positionierung von Stahlbewehrungen und unterstützen die Einhaltung der erforderlichen Betondeckung. Sie ermöglichen eine zuverlässige Abstandssicherung und tragen dazu bei, die Bewehrung während der Betonage in der vorgesehenen Position zu halten.

Durch ihre spezielle Form eignen sie sich für unterschiedliche Anwendungen im Stahlbetonbau. Sie unterstützen eine sichere Verarbeitung und bieten eine praktische Lösung für die Anforderungen auf der Baustelle.

Die Betonabstandshalter bestehen zu 100 % aus recyceltem Material und werden Deutschland hergestellt. Damit verbinden sie Funktionalität und zuverlässige Qualität mit einem ressourcenschonenden Materialeinsatz.

Betonabstandshalter sind eine funktionale Ergänzung für den professionellen Einsatz im Betonbau und tragen zu einer fachgerechten Ausführung von Stahlbetonkonstruktionen bei. Sie sind in unterschiedlichen Varianten erhältlich.



STAR-SPACER

100 % RECYCELTES MATERIAL | **MADE IN GERMANY** | **16 ARTIKELVARIANTEN**

Artikelübersicht

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Betondeckung	Stabdurchmesser	Verpackungseinheit
800013601	**StarSpacer-8-10**	**10 mm**	8–10 mm	**2.000**
800013701	**StarSpacer-5-15**	**15 mm**	6–8 mm	**1.500**
800013801	**StarSpacer-7-15**	**15 mm**	8–10 mm	**1.500**
800013901	**StarSpacer-12-15**	**15 mm**	12–14 mm	**1.500**
800014001	**StarSpacer-7-20**	**20 mm**	8–10 mm	**1.000**
800014101	**StarSpacer-12-20**	**20 mm**	12–14 mm	**1.000**
800014201	**StarSpacer-5-25**	**25 mm**	6–8 mm	**750**
800014301	**StarSpacer-8-25**	**25 mm**	8–10 mm	**750**
800014401	**StarSpacer-12-25**	**25 mm**	12–14 mm	**750**
800014501	**StarSpacer-6-30**	**30 mm**	6–8 mm	**750**
800014601	**StarSpacer-8-30**	**30 mm**	8–10 mm	**750**
800014701	**StarSpacer-12-30**	**30 mm**	12–14 mm	**750**
800014801	**StarSpacer-12-35**	**35 mm**	12–14 mm	**500**
800014901	**StarSpacer-8-40**	**40 mm**	8–10 mm	**400**
800015001	**StarSpacer-12-40**	**40 mm**	12–14 mm	**400**
800015101	**StarSpacer-12-50**	**50 mm**	12–14 mm	**300**





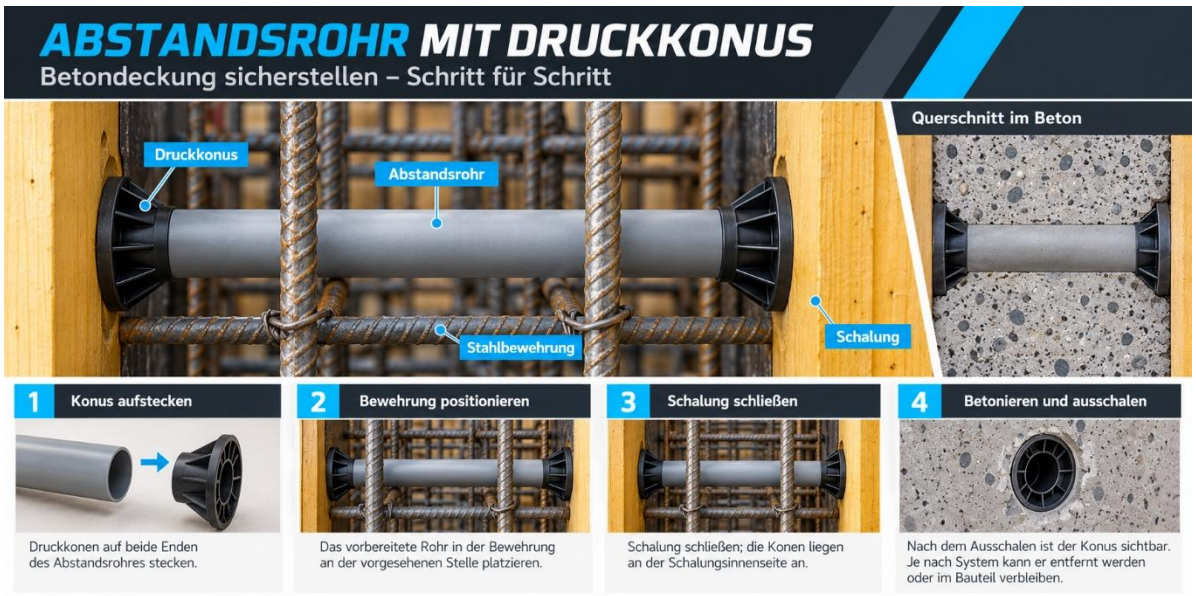
Druckkonus 22mm Kupplung 22mm

Der Druckkonus 22 mm ist eine Komponente für Anwendungen im Stahlbetonbau. Er wird in Verbindung mit einem passenden Abstandsrohr eingesetzt. Die konkrete Verwendung und Montage richten sich nach dem jeweiligen System.

Artikelübersicht

Artikelnummer	Bezeichnung	Verpackungseinheit
8000017501	**Druckkonus 22 mm**	**1.000**
8000018501	**Kupplung 22 mm**	**1.000**

Anwendungsbeispiel:



H-Fix

Stabiler, großflächig stützender Abstandshalter,
Außenmaß 220 × 90 mm.



Artikelnummer	Bezeichnung	Überdeck. mm	Verpackungseinheit
	H-Fix 35 mm	35	250
	H-Fix 40 mm	40	200
	H-Fix 45 mm	45	200
	H-Fix 50 mm	50	150
	H-Fix 55 mm	55	150

Rhombus mit Haken

Stabiler, großflächig stützender Abstandshalter mit Haken,
Außenmaß 200 × 100 mm.



Artikelnummer	Bezeichnung	Überdeck. mm	Verpackungseinheit
	Rhombus 10 mm	10	500
	Rhombus 15 mm	15	400
	Rhombus 20 mm	20	300
	Rhombus 25 mm	25	250
	Rhombus 30 mm	30	250
	Rhombus 35 mm	35	250
	Rhombus 40 mm	40	200
	Rhombus 50 mm	50	150

Kunststoffnägel



Artikelübersicht

Artikelnummer	Bezeichnung	Verpackungseinheit
	Kunststoffnagel 50 mm	1.000
	Kunststoffnagel 60 mm	1.000
	Kunststoffnagel 75 mm	1.000
	Kunststoffnagel 90 mm	500
	Kunststoffnagel 100 mm	500
	Kunststoffnagel 125 mm	500
	Kunststoffnagel 150 mm	500

Anwendungsbeispiel:



Oxer - Abstandshalter



Artikelübersicht

Artikelnummer	Bezeichnung	Betondeckung	Verpackungseinheit
8000017401	**Oxer 10**	10 mm	1.000
	Oxer 40	40 mm	1.000
8000017301	**Oxer 50**	50 mm	1.000



Gärtner & Lang GmbH

Schützenweg 3
36205 Sontra
Telefon: +49(0)5653 / 9781-0
E-Mail: *bkmtec@gaertner-lang.de*
www.gaertner-lang.de
www.bkm-tec.de

Hinweis

Abbildungen im Katalog geben die Produkte u.U. nur ungenau wieder; insb. Farben können aus technischen Gründen abweichen. Bilder dienen lediglich als Anschauungsmaterial und können vom Produkt abweichen. Technische Daten, Gewichts-, Maß- und Leistungsbeschreibung sind so präzise wie möglich angegeben, können aber die üblichen Abweichungen aufweisen. Alle Angaben in mm.

Note:
Illustrations reproduce the products in the catalog imprecise; especially colors may vary due to technical reasons. pictures serve merely as an illustration and may differ from product. Technical data, weights, dimensions and specifications are specified as precisely as possible, but can have standard deviations. All dimensions in mm.