



## Hahnküken aus Hochleistungskunststoff

PTFE

# BOLA Hahnküken

## BOLA Hahnküken – was Sie darüber wissen sollten.

- » BOLA Hahnküken werden ausschließlich aus virginaltem PTFE mit modernster Technik produziert.
- » Der Kegeldurchmesser hat eine maximale Abweichung von weniger als +5 µm.
- » Der Kegel der BOLA Hahnküken ist extrem präzise gefertigt und optimal auf polierte Glashülsen abgestimmt.
- » Die Dichtfläche der BOLA Hahnküken ist in einem speziellen Verfahren feinst bearbeitet, extrem glatt und dichtet hierdurch auf Glasoberflächen hervorragend ab.
- » Die BOLA Hahnküken sind aus FDA konformem PTFE gefertigt. Ein entsprechendes Zertifikat liegt jeder Sendung bei.
- » BOLA Hahnküken entsprechen der DIN 12 540 und können in polierten Hahnhülsen verwendet werden.
- » Die PTFE Hahnküken, die PP Muttern und die PP Unterlegscheiben sind bei ca. +120° C sterilisierbar.

## Symbolerläuterung

FDA konform

Die medienberührenden Bauteile sind aus FDA konformen Ausgangsmaterialien hergestellt. Ein entsprechendes Zertifikat wird jeder Lieferung beigelegt.



Für diese Artikel gewähren wir bei größeren Abnahmemengen Sonderkonditionen.

Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht an den Abbildungen und Originaltexten zur Gänze und in Teilen. Nachdrucke, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung.

## Wir fertigen Maß.

Kein Labor ist exakt wie das andere. Den unterschiedlichen Anforderungen in den jeweiligen Branchen und Bereichen tragen wir deshalb mit einer großen Vielfalt an bewährten und durchdachten Standardabmessungen bei Hahnküken Rechnung.

Aber vielleicht sind Sie auf der Suche nach etwas ganz Speziellem? Etwas, das selbst wir nicht lieferbereit auf Lager haben?

Für diesen Fall bieten wir Ihnen als Hersteller die Möglichkeit der individuellen Fertigung nach Wunsch. Das geht schneller und einfacher als Sie denken. Sprechen Sie einfach mit unseren Experten über Ihre Vorstellungen – wir beraten und unterstützen Sie schon bei der Konstruktion und fertigen dann werkstoffgerecht exakt nach Ihren Vorgaben. Und das ab Stückzahl 1. Dazu brauchen wir von Ihnen lediglich ein Muster oder eine Zeichnung (grobe Skizze genügt) und ein paar Informationen.

## » Sie haben einen Spezialwunsch?

Rufen Sie uns an: +49 (0) 93 46-92 86-0.

Wir erstellen Ihnen gerne ein kostenloses Angebot.



# BOLA Hahnküken mit Kegel 1:10

## » mit Bohrung

### BOLA Eco-Durchgangs-Hahnküken, gebohrt

Material: <b>PTFE</b>	Material: <b>PP</b>	Temperaturbeständigkeit: <b>-10 °C bis +120 °C</b>	Chem. Beständigkeit: <b>+++ universell</b>	Kegel: <b>1:10</b>
--------------------------	------------------------	---	---	-----------------------

Produktbeschreibung:  
mit Bohrung, feinste Oberfläche, mit Griff und Mutter aus PP sowie Unterlegscheibe.



FDA konform

Größe NS mm	Gewinde M	Material Unterlegscheibe	Bohrungs-Ø mm	Artikel-Nr.:
10,0 x 23	7	PTFE	1,0	J 1220-01
12,5 x 27	8	PP	1,5	J 1220-03
12,5 x 27	8	PP	2,0	J 1220-05
12,5 x 27	8	PP	2,5	J 1220-06
14,5 x 29	8	PP	2,5	J 1220-10
14,5 x 29	8	PP	4,0	J 1220-15
18,8 x 37	10	PP	4,0	J 1220-20
18,8 x 37	10	PP	6,0	J 1220-25
21,5 x 42	14	PTFE	6,0	J 1220-30
24,0 x 49	14	PTFE	8,0	J 1220-35
29,2 x 57	14	PTFE	10,0	J 1220-40



### BOLA Eco-Zweiwege-(Patent)-Hahnküken, gebohrt

Material: <b>PTFE</b>	Material: <b>PP</b>	Temperaturbeständigkeit: <b>-10 °C bis +120 °C</b>	Chem. Beständigkeit: <b>+++ universell</b>	Kegel: <b>1:10</b>
--------------------------	------------------------	---	---	-----------------------

Produktbeschreibung:  
mit Bohrung, feinste Oberfläche, mit Griff und Mutter aus PP sowie Unterlegscheibe.



FDA konform

Größe NS mm	Gewinde M	Material Unterlegscheibe	Bohrungs-Ø mm	Artikel-Nr.:
14,5 x 42	8	PP	1,5	J 1245-14
18,8 x 49	10	PP	2,5	J 1245-18



### BOLA Eco-Dreiwege-(T)-Hahnküken, gebohrt

Material: <b>PTFE</b>	Material: <b>PP</b>	Temperaturbeständigkeit: <b>-10 °C bis +120 °C</b>	Chem. Beständigkeit: <b>+++ universell</b>	Kegel: <b>1:10</b>
--------------------------	------------------------	---	---	-----------------------

Produktbeschreibung:  
mit Bohrung, feinste Oberfläche, mit Griff und Mutter aus PP sowie Unterlegscheibe.



FDA konform

Größe NS mm	Gewinde M	Material Unterlegscheibe	Bohrungs-Ø mm	Artikel-Nr.:
14,5 x 29	8	PP	1,5	J 1235-10
18,8 x 37	10	PP	2,5	J 1235-15



## BOLA Eco-Czako-Hahnküken, gebohrt

Material:	Material:	Temperaturbeständigkeit:	Chem. Beständigkeit:	Kegel:
PTFE	PP	-10 °C bis +120 °C	+++ universell	1:10

Produktbeschreibung:

mit Bohrung (Karlsruher Form), feinste Oberfläche, mit Griff und Mutter aus PP sowie Unterlegscheibe.



Größe NS mm	Gewinde M	Material Unterlegscheibe	Bohrungs-Ø mm	Artikel-Nr.:
14,5 x 29	8	PP	2,5	J 1255-10
18,8 x 37	10	PP	4,0	J 1255-15



## BOLA Eco-Hahnküken- seitlich, gebohrt

Material:	Material:	Temperaturbeständigkeit:	Chem. Beständigkeit:	Kegel:
PTFE	PP	-10 °C bis +120 °C	+++ universell	1:10

Produktbeschreibung:

mit Bohrung, feinste Oberfläche, mit Griff und Mutter aus PP sowie Unterlegscheibe und einer Auslaufspitze mit Innen-Ø 1 mm.



Größe NS mm	Gewinde M	Material Unterlegscheibe	Bohrungs-Ø mm	Artikel-Nr.:
12,5 x 27	8	PP	1,5	J 1265-10



## BOLA Hahnküken mit Kegel 1:10

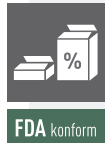
» ungebohrt

## BOLA Eco-Durchgangs-Hahnküken

Material:	Material:	Temperaturbeständigkeit:	Chem. Beständigkeit:	Kegel:
PTFE	PP	-10 °C bis +120 °C	+++ universell	1:10

Produktbeschreibung:

ungebohrt, feinste Oberfläche, mit Griff und Mutter aus PP sowie Unterlegscheibe.



Größe NS mm	Gewinde M	Material Unterlegscheibe	Artikel-Nr.:
10,0 x 23	7	PTFE	J 1200-10
12,5 x 27	8	PP	J 1200-12
14,5 x 29	8	PP	J 1200-14
18,8 x 37	10	PP	J 1200-18
21,5 x 42	14	PTFE	J 1200-21
24,0 x 49	14	PTFE	J 1200-24
29,2 x 57	14	PTFE	J 1200-29



## BOLA Eco-Zweiwege-(Patent)-Hahnküken

Material:	Material:	Temperaturbeständigkeit:	Chem. Beständigkeit:	Kegel:
PTFE	PP	-10 °C bis +120 °C	+++ universell	1:10

Produktbeschreibung:  
ungebohrt, feinste Oberfläche, mit Griff und Mutter aus PP sowie Unterlegscheibe.



FDA konform

Größe NS mm	Gewinde M	Material Unterlegscheibe	Artikel-Nr.:
14,5 x 42	8	PP	J 1240-14
18,8 x 49	10	PP	J 1240-18
21,5 x 59	14	PTFE	J 1240-21



## BOLA Eco-Czako-Hahnküken

Material:	Material:	Temperaturbeständigkeit:	Chem. Beständigkeit:	Kegel:
PTFE	PP	-10 °C bis +120 °C	+++ universell	1:10

Produktbeschreibung:  
ungebohrt (Karlsruher Form), feinste Oberfläche, mit Griff und Mutter aus PP sowie Unterlegscheibe.



FDA konform

Größe NS mm	Gewinde M	Material Unterlegscheibe	Artikel-Nr.:
18,8 x 37	10	PP	J 1250-18



## BOLA Hahnküken mit Kegel 1:5

» mit Bohrung

### BOLA Eco-Durchgangs-Hahnküken, gebohrt

Material:	Material:	Temperaturbeständigkeit:	Chem. Beständigkeit:	Kegel:
PTFE	PP	-10 °C bis +120 °C	+++ universell	1:5

Produktbeschreibung:  
mit Bohrung, feinste Oberfläche, mit Griff und Mutter aus PP sowie Unterlegscheibe.



FDA konform

Größe NS mm	Gewinde M	Material Unterlegscheibe	Bohrungs-Ø mm	Artikel-Nr.:
13,5 x 24	8	PP	2,0	J 1225-05
13,5 x 24	8	PP	2,5	J 1225-10
18,2 x 29	10	PP	4,0	J 1225-15
19,5 x 34	10	PP	6,0	J 1225-25
28,0 x 39	14	PTFE	8,0	J 1225-35



# BOLA Hahnküken mit Kegel 1:5

» ungebohrt

## BOLA Eco-Durchgangs-Hahnküken

Material: PTFE	Material: PP	Temperaturbeständigkeit: -10 °C bis +120 °C	Chem. Beständigkeit: +++ universell	Kegel: 1:5
-------------------	-----------------	--	--	---------------

Produktbeschreibung:

ungebohrt, feinste Oberfläche, mit Griff und Mutter aus PP sowie Unterlegscheibe.



Größe NS mm	Gewinde M	Material Unterlegscheibe	Artikel-Nr.:
13,5 x 24	8	PP	J 1205-13
18,2 x 29	10	PP	J 1205-18
19,5 x 34	10	PP	J 1205-19
28,0 x 39	14	PTFE	J 1205-28



## BOLA Ersatzteile für Hahnküken

### BOLA Rändel-Muttern

Material: PP	Temperaturbeständigkeit: -10 °C bis +120 °C	Chem. Beständigkeit: ++ sehr gut
-----------------	--	-------------------------------------



passend für Größe	Kegel	Gewinde M	Material	Artikel-Nr.:
NS 10,0	1:10	7	PP	J 1198-40
NS 12,5	1:10	8	PP	J 1198-41
NS 14,5	1:10	8	PP	J 1198-41
NS 18,8	1:10	10	PP	J 1198-42
NS 21,5	1:10	14	PP	J 1198-44
NS 24,0	1:10	14	PP	J 1198-44
NS 29,2	1:10	14	PP	J 1198-44
13,5	1:5	8	PP	J 1198-41
18,2	1:5	10	PP	J 1198-42
19,5	1:5	10	PP	J 1198-42
28,0	1:5	14	PP	J 1198-44



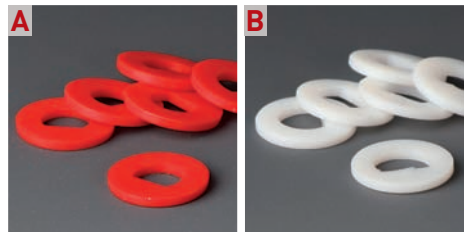
## BOLA Unterlegscheiben

Material: PTFE    Material: PP    Temperaturbeständigkeit: -10 °C bis +120 °C    Chem. Beständigkeit: +++ universell



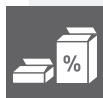
FDA konform

	passend für Größe	Kegel	Gewinde M	Material	Artikel-Nr.:
<b>B</b>	NS 10,0	1:10	7	PTFE	J 1198-20
<b>A</b>	NS 12,5	1:10	8	PP	J 1198-21
<b>A</b>	NS 14,5	1:10	8	PP	J 1198-21
<b>A</b>	NS 18,8	1:10	10	PP	J 1198-22
<b>B</b>	NS 21,5	1:10	14	PTFE	J 1198-24
<b>B</b>	NS 24,0	1:10	14	PTFE	J 1198-24
<b>B</b>	NS 29,2	1:10	14	PTFE	J 1198-26
<b>A</b>	13,5	1:5	8	PP	J 1198-21
<b>A</b>	18,2	1:5	10	PP	J 1198-22
<b>A</b>	19,5	1:5	10	PP	J 1198-22
<b>B</b>	28,0	1:5	14	PTFE	J 1198-26



## BOLA O-Ringe

Material: NBR    Temperaturbeständigkeit: -50 °C bis +120 °C    Chem. Beständigkeit: + gut



	passend für Größe	Kegel	Gewinde M	Artikel-Nr.:
	NS 10,0	1:10	7	J 1198-01
	NS 12,5	1:10	8	J 1198-02
	NS 14,5	1:10	8	J 1198-02
	NS 18,8	1:10	10	J 1198-03
	NS 21,5	1:10	14	J 1198-05
	NS 24,0	1:10	14	J 1198-05
	NS 29,2	1:10	14	J 1198-05
	13,5	1:5	8	J 1198-02
	18,2	1:5	10	J 1198-03
	19,5	1:5	10	J 1198-03
	28,0	1:5	14	J 1198-05





BOLA  
by Bohlender GmbH  
Waltersberg 8  
D 97947 Grünsfeld

Telefon: +49 (0) 93 46 - 92 86-0  
Fax: +49 (0) 93 46 - 92 86-51  
Mail: [info@bola.de](mailto:info@bola.de)  
[www.bola.de](http://www.bola.de)

Bankverbindung:  
Sparkasse Tauberfranken  
Bankleitzahl: 673 525 65  
Konto: 4 013 611  
IBAN: DE 57 673 525 650 004 013 611  
BIC: SOLADES1TBB