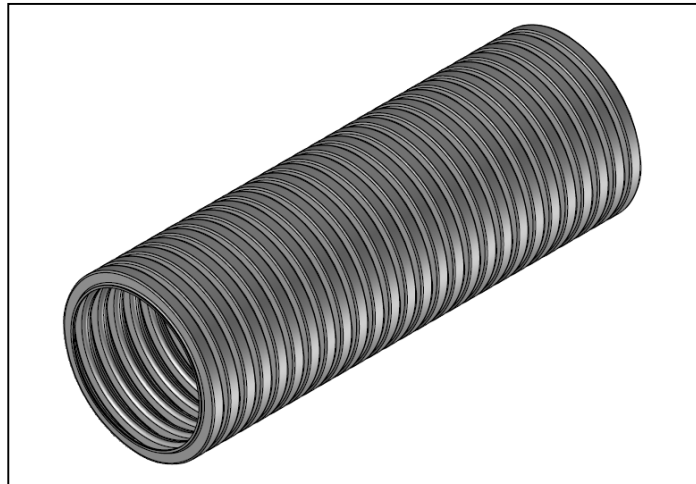


### Wellrohre NW29 Conduits NW29

<b>Artikelnr.</b> <i>Article no.</i>	<b>Wellrohr-Profil</b> <i>Conduit-Profile</i>	<b>Material</b> <i>Material</i>	<b>Qualität</b> <i>Quality</i>
PURRB-29G	G	Polyurethan <i>Polyurethane</i>	Extrem flexibel <i>extremely flexible</i>
PARAB-29G	G	Polyamid 12 <i>Polyamide 12</i>	Flexibel <i>flexible</i>
PARRB-29F	F	Polyamid 12 <i>Polyamide 12</i>	Weniger flexibel <i>less flexible</i>
PARRB-29G	G	Polyamid 12 <i>Polyamide 12</i>	Weniger flexibel <i>less flexible</i>
LPRRB-29G	G	Polyamid 12 leitfähig <i>Polyamide 12 conductible</i>	Weniger flexibel <i>less flexible</i>



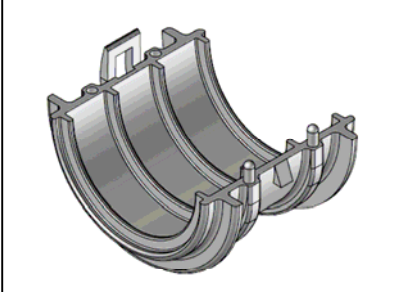
**Wellrohr NW29F Conduit NW29F**



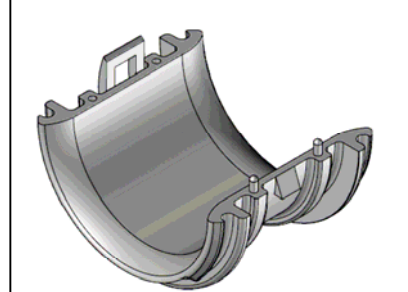
**Wellrohr NW29G Conduit NW29G**

## Systemzubehör NW29 *System Accessories NW29*

### 1. Mittel- und Gleitbacke *Middle and Sliding Jaw*



Hälfte der Mittelbacke  
*Half of Middle Jaw*  
NW29: **PAMBB-29F/G**

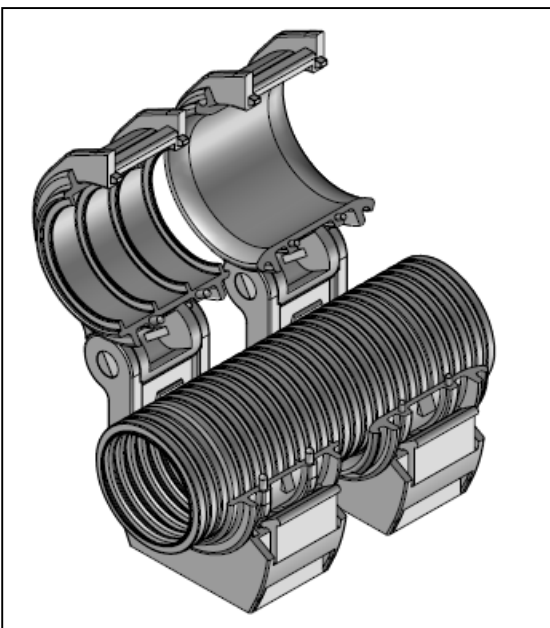


Hälfte der Gleitbacke  
*Half of Sliding Jaw*  
NW29: **POFHB-23/29**

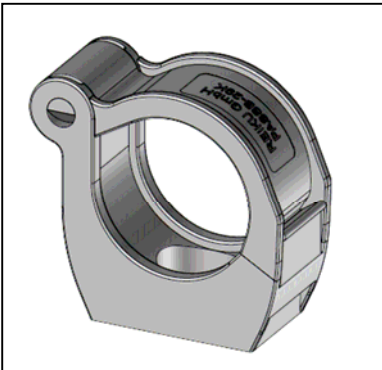
Die zweiteiligen Backen werden um das Wellrohr herum montiert und in die Spannschelle PASSB-29K eingelegt (siehe untere Zeichnung). Die Spannschelle gibt es in der Ausführung mit Kunststoffverschluss. Bei der Gleitbacke, die auch ein Federhalter ist, kann nach Bedarf die Version aus der Nennweite 36 (POFHB-36/36) verwendet werden, um mehr Spiel zwischen Wellrohr und Gleitbacke zu erhalten. Hier muss dann die 36er Spannschelle, wie PASSB-36K verwendet werden.

*The two-parts jaws are assembled around the conduit and then inserted into the Gripping Clamp PASSB-29K (see drawing below). The Gripping Clamp is available with plastic closure. To increase the clearance between Conduit and Sliding Jaw (or Spring Holder) apply POFHB-36/36 in combination with Gripping Clamp PASSB-36K or PASSB-36S.*

### Montagebeispiel *Example of Assembly*



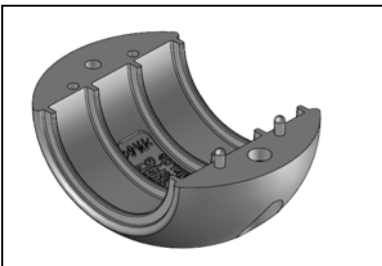
## 2. Spanschelle *Gripping Clamp*



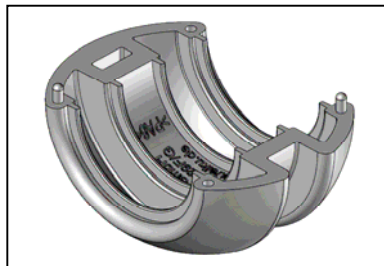
Spanschelle Kunststoffverschluss  
*Gripping Clamp plastic closure*  
 NW29: **PASSB-29K**

Spanschelle NW29 mit Kunststoffverschluss zur Aufnahme der Backen.  
*Gripping Clamp NW29 with plastic closure for inserting the Jaws.*

## 3. Protpektoren *Protectors*



Hälfte des Protpektors  
*Half of Protector*  
 NW29: **PAPRB-29F/G**

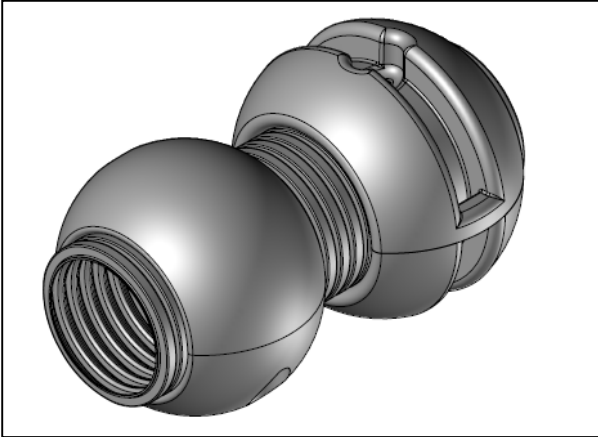


Hälfte des Protpektors  
*Half of Protector*  
 NW29: **PAPKB-29F/G**

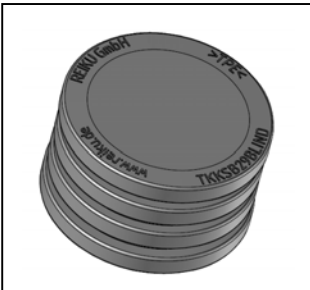
Protpektoren als Stoß- und Abriebsschutz. PAPRB-29F/G ist ein Standard-Protpektor und unabhängig vom Wellrohrprofil. Verschließbar ist er mittels Schrauben. PAPKB-29F/G ist für Fein- und Grob-Profil geeignet und wird mittels eines Kabelbinders verschlossen.

*Protectors provide shock and abrasion protection. PAPRB-29F/G is a standard protector and is suitable for all conduit-profiles. Screws close it. PAPKB-29F/G can be used with fine- and coarse- profile and is fastened by a cable tie.*

## Montagebeispiel *Example of Assembly*



### 4. Kabelsterne *Cable Stars*



**TKKSB29BLIND**

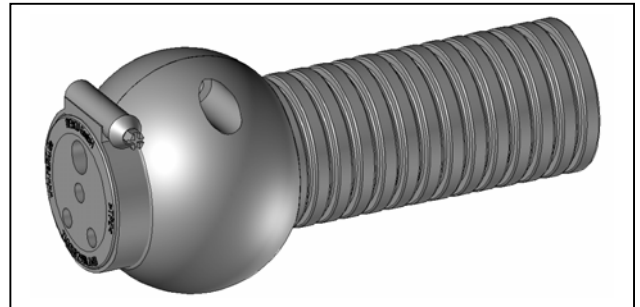
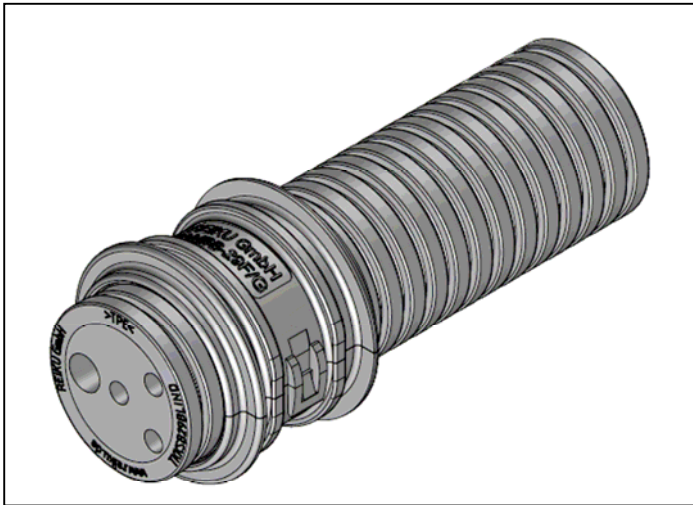


Bohrbild Beispiel  
Hole pattern example

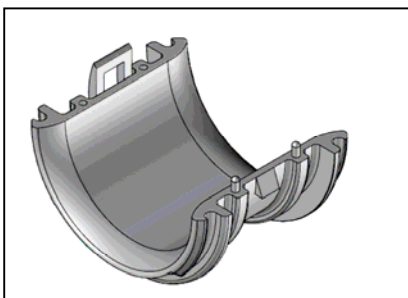
Kabelsterne sind „BLIND“ oder mit unterschiedlichen Bohrbildern erhältlich. Sie dichten die Schlauchpakete ab und verhindern Verunreinigungen. Zur Steigerung der Klemmwirkung eine Schlauchschelle verwenden. Mithilfe der Mittelbacke PAMBB-29F/G oder eines Protectors NW29 werden sie mit dem Wellrohr verbunden.

*Cable Stars are available as “BLIND” version or with different borings. They tighten cable dress packs and prevent dirt from entering inside. Pipe clamps increase the clamping. They are connected to the conduit through Middle Jaw PAMBB-29F/G or Protector NW29.*

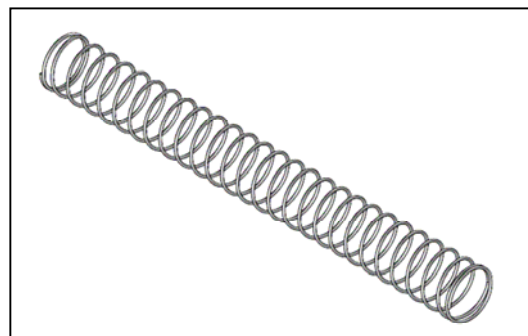
## Montagebeispiel *Example of Assembly*



### 5. Federhalter *Spring Holder*



Hälfte des Federhalters  
*Half of Spring Holder*  
 NW23/29: **POFHB-23/29**

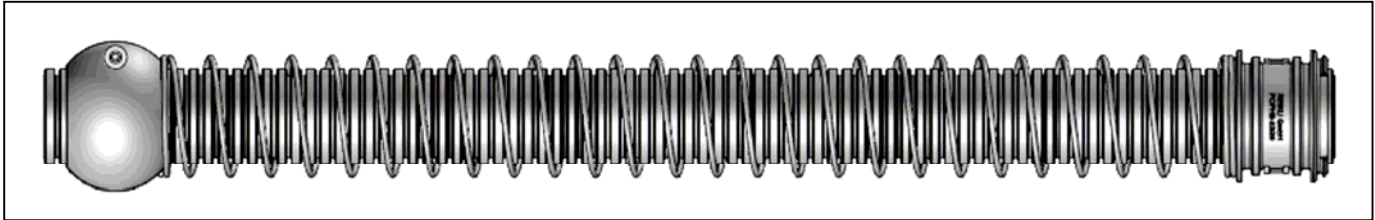


Zylindrische Feder NW29  
*Cylindrical Spring NW29*

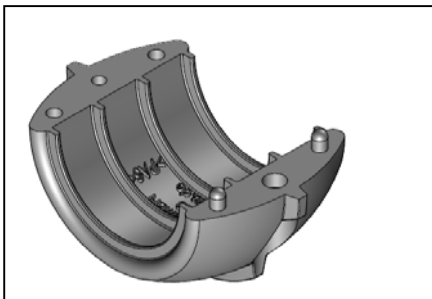
Die Feder wird direkt mit dem Federhalter POFHB-23/29 verbunden durch welches das Wellrohr hindurchgleitet. Der Federhalter wird in die 29er Spannschelle, PASSB-29K eingelegt. Als Anschlag für die Feder wird ein Protektor, PAPRB-29F/G oder PAPKB-29F/G verwendet. Weitere Informationen zu Federn erhalten Sie im Datenblatt „Feder-Spring“. Es kann nach Bedarf die Version aus der Nennweite 36 (POFHB-36/36) verwendet werden, um mehr Spiel zwischen Wellrohr und Gleitbacke zu erhalten. Hier muss dann die 36er Spannschelle, wie PASSB-36K verwendet werden.

*The spring is connected directly to Spring Holder POFHB-23/29 through which the Conduit slides. The Spring Holder is inserted into Gripping Clamp NW29, PASSB-29K. Protector NW29 like PAPRB-29F/G or PAPKB-29F/G can be used as a spring stop. For more information concerning springs take a look at data sheet “Feder-Spring”. To increase the clearance between conduit and Spring Holder use POFHB-36/36 in combination with Gripping Clamp PASSB-36K or PASSB-36S.*

## Montagebeispiel *Example of Assembly*



### 6. Kugelgelenk *Ball Joint*



Hälfte des Kugelprotectors  
*Half of Ball Protector*  
NW29: **PAKPB-29**

Kugelgelenke entlasten das Wellrohr gegenüber Knick- und Torsionsbewegungen. Ein Kugelgelenk in der NW29 besteht aus dem Kugelprotector PAKPB-29 und einer 36er Spansschelle, wie PASSB-36S oder PASSB-36K.

*Ball Joints relieve conduits against bending and torque movements. Ball Joint in NW29 consists of a Ball Protector PAKPB-29 and a Gripping Clamp in NW36 like PASSB-36S or PASSB-36K.*

## Montagebeispiel *Example of Assembly*

