

1. Wellrohre / Conduits

Artikelnr. <i>Article no.</i>	Wellrohr-Profil <i>Conduit-Profile</i>	Material <i>Material</i>	Qualität <i>Quality</i>
PURRB-68G	G	Polyurethan <i>Polyurethane</i>	Extrem flexibel <i>extremely flexible</i>
PARAB-68G	G	Polyamid 12 <i>Polyamide 12</i>	Flexibel <i>flexible</i>



Wellrohr NW68G Conduit NW68G

2. Mittel- und Gleitbacken / Middle and Sliding Jaw

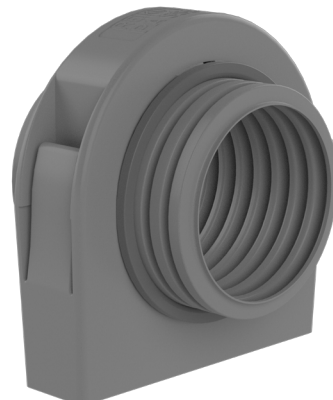
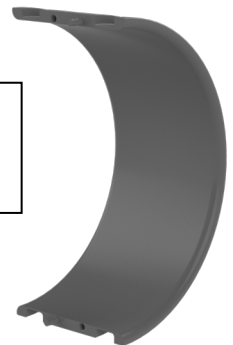
Die zweiteiligen Backen um das Wellrohr herum montieren und in die Spannschellen der NW70 einlegen.

The two-part jaws are assembled around the conduit and inserted into the Gripping Clamps NW70.

Hälfte der Kombi-Mittelbacke
Half of Combi-Middle Jaw
NW68: **PAKMB-68**



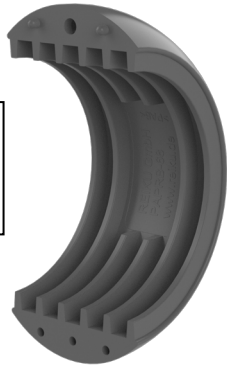
Hälfte der Gleitbacke
Half of Sliding Jaw
NW70: **PAGLB-70**



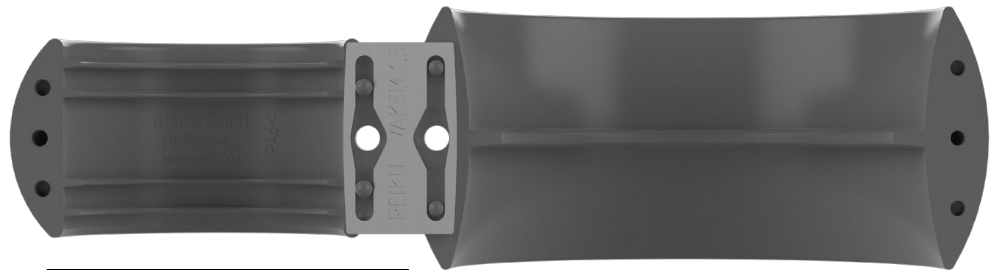
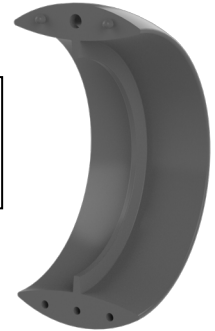
3. Protektoren / Protectors

Der Protektor schützt, kombiniert oder repariert Wellrohre. Beim Kombi-Protektor-System werden die Protektoren durch das Verbindungselement VAKEM verbunden.
Protector protects, combines or repairs conduits. Protectors are combined via Combination Element VAKEM in the Combi-Protector System.

Hälfte des Protektors
Half of Protector
 NW68: **PAPRB-68**



Hälfte Dreh-Protektor
Half of Rotary Protector
 NW68: **PADPB-68**



Beispiel Kombination
Sample Combination
VAKEM

4. Federrückholssystem / Spring Retraction System

Diese Federrückholssysteme werden im Set mit zwei mittleren Federausführungen und einer verstärkten Federausführung angeboten.
These Spring Retraction Systems are offered as a set with two medium spring versions and one reinforced spring version.

Set 1 mittel / *medium*
FRSS1-68:
 5m PARAB-68G;
 1x FSMF-70-550;
 1x PAFHB-70;
 1x PASSB-70K;
 2x PAPRB-68.

Set 2 mittel / *medium*
FRSS2-68:
 5m PARAB-68G;
 1x FSMF-70-1000;
 1x PAFHB-70;
 1x PASSB-70K;
 2x PAPRB-68.



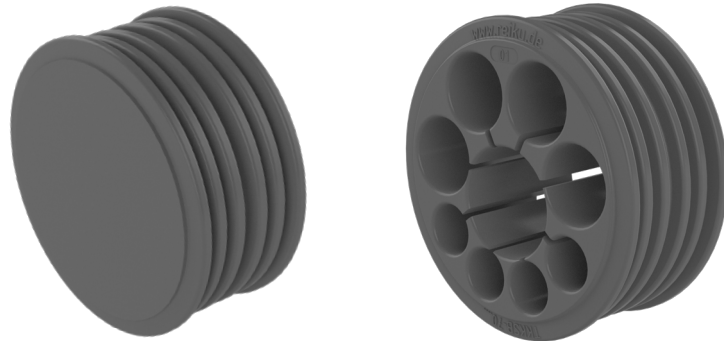
Set 3 verstärkt / *strengthened*
FRSS3-68:
 5m PARAB-68G;
 1x FSVF-70-1000;
 1x PAFHB-70;
 1x PASSB-70K;
 2x PAPRB-68.

5. Kabelsterne aus NW 70 / Cable Stars from NW70

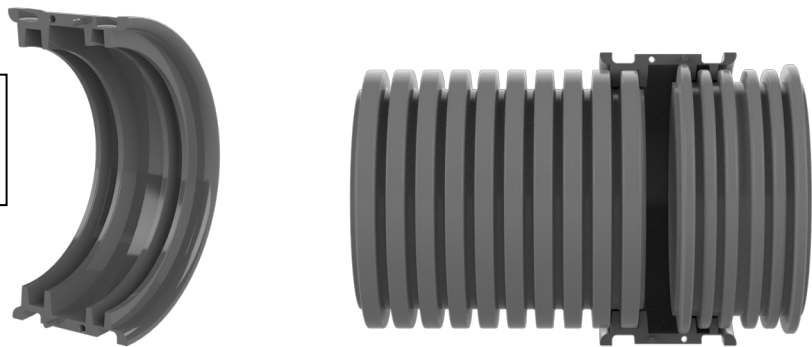
Kabelsterne sind „BLIND“ oder mit unterschiedlichen Bohrbildern erhältlich. Sie dichten die Schlauchpakete ab und verhindern Verunreinigungen. Wellrohr und Kabelstern mit der Kombibacke PAKMB-68/70 verbinden.

Cable Stars are available as "BLIND" version or with different borings. They tighten cable dress packs and prevent dirt from entering inside. Connect the corrugated pipe and Cable Star with the Combi Jaw PAKMB-68/70.

Kabelstern blind
Cable Star blind
NW70: **TKKSB70BLIND**



Hälfte der Kombibacke
Half of Combi Jaw
NW68: **PAKMB-68/70**



6. Kugelgelenk, Globusgelenk / Ball Joint, Globe

Ein Kugelgelenk der NW68 besteht aus einer Kugelgelenkbacke POKGB-70, einer Spannschelle der NW90 und einem Inneren Globus PAGGB-68I.

Der Globus ist als PAGGB-68 erhältlich und besteht aus dem Inneren Globus PAGGB-68I und der Außenschale PAGGB-70A.

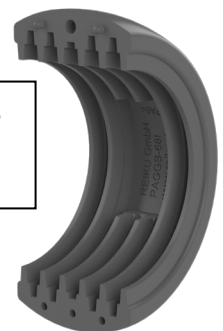
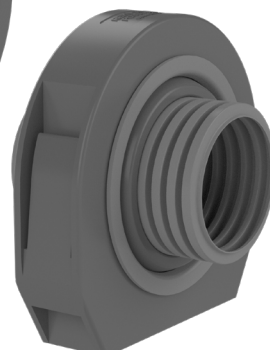
Ball Joint in NW68 consists of a Jaw for Ball Joint POKGB-70, a Gripping Clamp NW90 and the inner part of Globe PAGGB-68I.

The Globe is available as PAGGB-68 and it consists of an Inner Globe PAGGB-68I and an external leaf PAGGB-70A.

Hälfte der Kugelgelenkbacke
Half of Jaw for Ball Joint
NW70: **POKGB-70**



Hälfte Innerer Globus
Half of Inner Globe
NW 68: **PAGGB-68I**



Beispiel Kugelgelenk
Sample Ball Joint

Globus-Gelenk NW68
Globe-Joint NW68
NW68: **PAGGB-68**



7. Federhalter, Federkugel, Federtrompete

Spring Holder, Spring Globe, Trumpet for Spring

Es gibt drei unterschiedliche Möglichkeiten Federn zu halten:

Federhalter: Einseitige Federaufnahme. Einsatz Spannschelle der NW70.

Federkugel: Beidseitige Federaufnahme, dreh-/kipubar. Einsatz Spannschelle der NW90.

Federtrompete: Einseitige Federaufnahme; auf Drehflansch der NW70 montierbar.

There are three different ways to hold springs:

Spring Holder: One sided spring retainer. Insert into Gripping Clamp NW70.

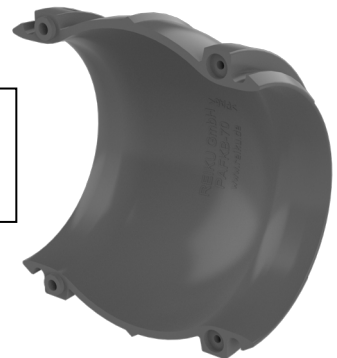
Spring Globe: Spring retainers on both sides, turnable/tiltable. Insert into a Gripping Clamp NW90.

Trumpet for Spring: One-sided spring retainer; mountable on Rotary Base NW70.

Federhalter
Spring Holder
NW70: **PAFHB-70**



Federkugel
Spring Globe
NW70: **PAFKB-70**



Feder-Trompete
Trumpet for Spring
NW70: **PAFTB-70**
Drehgabel
Rotary Fork
NW70: **PADGB-70**



8. Kardan-Wellrohrhalter / Rotary Fork

Der Zusammenbau ermöglicht Bewegungsfreiheit für hochflexible Wellrohre. Mit oder ohne Drehflansch verwendbar. Ohne Drehflansch nur kippbar ansonsten drehbar.

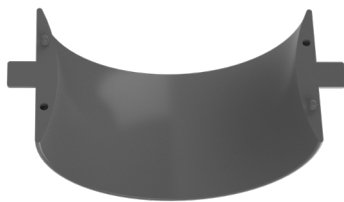
PATBB-70: Wellrohr wird durch die Trompetenbacke gezogen.

PADMB-70: Stege auf der Backeninnenseite fixieren das Wellrohr in axialer Richtung.

The assembly allows free and easy movement of highly flexible conduits. It is usable with or without Rotary Base. Without Rotary Base it is only tiltable otherwise rotatable.

PATBB-70: Conduit is pulled through the Trumpet Jaw.

PADMB-70: Ridges on the inside of the jaws fix the conduit in axial direction.



Hälfte der Trompetenbacke
Half of Trumpet Jaw
NW70: **PATBB-70**



Drehgabel
Rotary Fork
NW70: **PADGB-70**

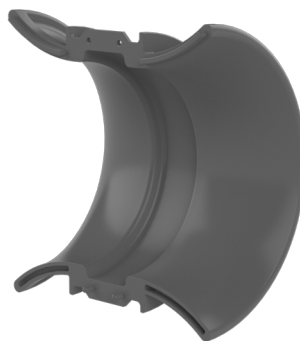


9. Trompete / Trumpet

Die Trompete verhindert das Abknicken des durchgeführten Wellrohrs. Als Gleitbacke verwendbar oder als Aufnahme für den Federhalter PAFHB-70. Einzusetzen in die Spannschelle NW90.

Trumpet prevents the conduits from being bent. It is usable as a Sliding Jaw or as a retainer for Spring Holder PAFHB-70. To be inserted into Gripping Clamp NW90.

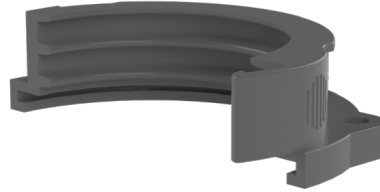
Trompete
Trumpet
NW70: **POGTB-70**



10. Anschlussarmaturen / Connectors for Tubings

Anschlussarmaturen zum Verbinden von Wellrohren der NW68 mit Gehäusen o. ä.. Verbindung zum Wellrohr mittels PAGOB-68. 360°-Drehung des Wellrohres möglich.
Connectors are used to connect conduits in NW68 with housings or similar. Connection to conduits through PAGOB-68. Rotation of 360° of conduit is possible.

Hälfte der Geraden Anschlussarmatur
Half of Straight Connector
 NW68: **PAGOB-68**



90° Anschlussarmatur mit Flansch
90° Elbow with Flange
 NW68: **PAWOB-68**



Drehbarer 90° Winkelanschluss
90° Swivelling Elbow
 NW68: **PASOB-68**

11. Drehflansch / Rotary Base

Der Drehflansch dient der drehbaren Befestigung der Spannschellen der NW70 sowie der Drehgabel.

The Rotary Base allows added Gripping Clamp in NW70 or Rotary Fork to rotate around its base axis.

Drehflansch
Rotary Base
 NW70: **PADFB-70**



12. Markierungsclip / Marking Clip

Zur Kennzeichnung der Montagestellen auf dem REIKU-Wellrohr der NW68.

Used for marking the mounting points on the REIKU-tubing in NW68.

Markierungsclip
Marking Clip
 NW52: **PAMCN-52**
 NW52: **PAMCR-52**

