

1. Wellrohre / Conduits

Artikelnr. <i>Article no.</i>	Wellrohr-Profil <i>Conduit-Profile</i>	Material <i>Material</i>	Qualität <i>Quality</i>
PURRB-52G	G	Polyurethan <i>Polyurethane</i>	Extrem flexibel <i>extremely flexible</i>
PURVB-52G	G	Polyurethan <i>Polyurethane</i>	Sehr flexibel <i>very flexible</i>
PARAB-52G	G	Polyamid 12 <i>Polyamide 12</i>	Flexibel <i>flexible</i>
PARRB-52G	G	Polyamid 12 <i>Polyamide 12</i>	Weniger flexibel <i>less flexible</i>
LPRRB-52G	G	Polyamid 12 leitfähig <i>Polyamide 12 conductible</i>	Weniger flexibel <i>less flexible</i>
BIORRB-52G	G	Polyamid 11 <i>Polyamide 11</i>	Sehr flexibel <i>very flexible</i>



Wellrohr NW52G Conduit NW52G

2. Mittel- und Gleitbacken / Middle and Sliding Jaws

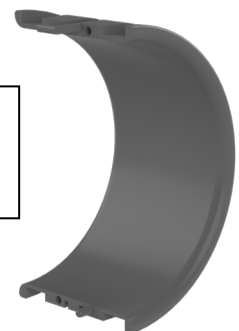
Die zweiteiligen Backen um das Wellrohr herum montieren und in die Spannschellen der NW52 einlegen.

The two-part jaws are assembled around the conduit and inserted into the Gripping Clamps NW52.

Hälfte der Mittelbacke
Half of Middle Jaw
NW52: **PAMBB-52**



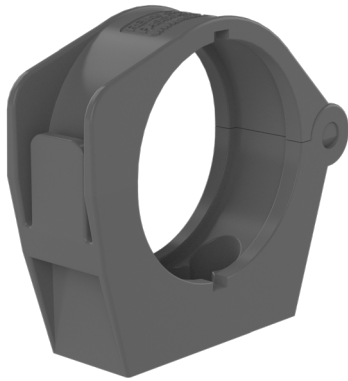
Hälfte der Gleitbacke
Half of Sliding Jaw
NW52: **PAGLB-52**



3. Spannschellen / Gripping Clamps

Spannschellen NW52 mit Metall-, Kunststoff- oder Schraubverschluss zur Aufnahme der Backen.

Gripping Clamp NW52 is available with metal, plastic or screw closure for inserting the jaws.



Spannschelle NW52
Gripping Clamp NW52
NW52: **PASSB-52K**



Spannschelle NW52
Gripping Clamp NW52
NW52: **PASSB-52M**



Spannschelle NW52
Gripping Clamp NW52
NW52: **PASSB-52S**

4. 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
NW52: **PAPRB-52**

Hälfte des Dreh-Protektors
Half of Rotary Protector
NW52: **PADPB-52**



Hälfte des Gleitprotektors
Half of Sliding Protector
NW52: **PAGPB-52**



Beispiel Kombination
Sample Combination
VAKEM



5. Federrückholssystem / Spring Retraction System

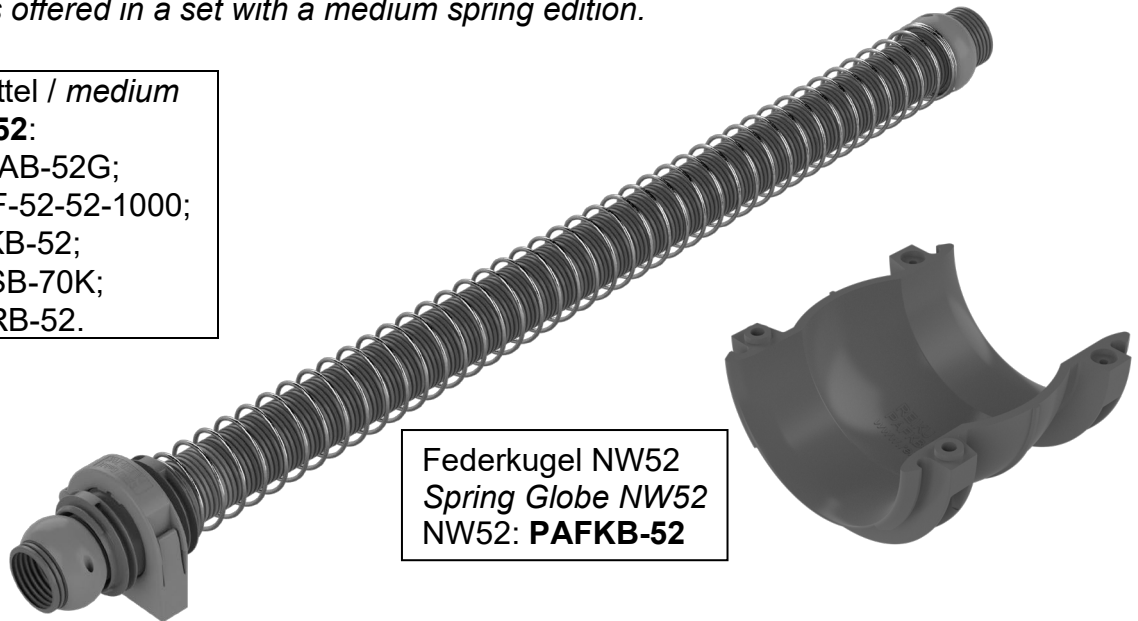
Variante Federkugel: Die Federkugel wird mit der montierten Feder in die Spannschellen der NW70 eingelegt. Sie ist um 360° drehbar und kippbar um 12°. Als Anschlag für die Feder werden zwei Protektoren der NW52 auf das Wellrohr montiert. Dieses Federrückholssystem wird im Set mit einer mittleren Federausführung angeboten

Spring Globe version: The Spring Globe and the assembled spring are inserted into Gripping Clamps NW70. It is rotary around 360° and tilting at 12°. Protectors of NW52 are mounted on the tubing and are used as a spring terminator. This Spring Retraction System is offered in a set with a medium spring edition.

Set 1 mittel / medium

FRSS1-52:

5m PARAB-52G;
1x FSMF-52-52-1000;
1x PAFKB-52;
1x PASSB-70K;
2x PAPRB-52.



Federkugel NW52
Spring Globe NW52
NW52: **PAFKB-52**

Variante Federhalter: Der Federhalter der NW70 wird mit der montierten Feder in eine Spannschelle der NW70 eingelegt. Als Anschlag für die Feder wird ein Protektor der NW52 auf das Wellrohr montiert.

Diese Federrückholssysteme werden im Set mit einer mittleren oder einer verstärkten Federausführung angeboten.

Spring Holder version: The Spring Holder NW70 and the assembled spring are inserted into a Gripping Clamp NW70. Protector NW52 is mounted on the tubing and is used as a spring terminator.

These Spring Retraction Systems are offered in a set with a medium or a strengthened spring edition.

Set 2 mittel / medium

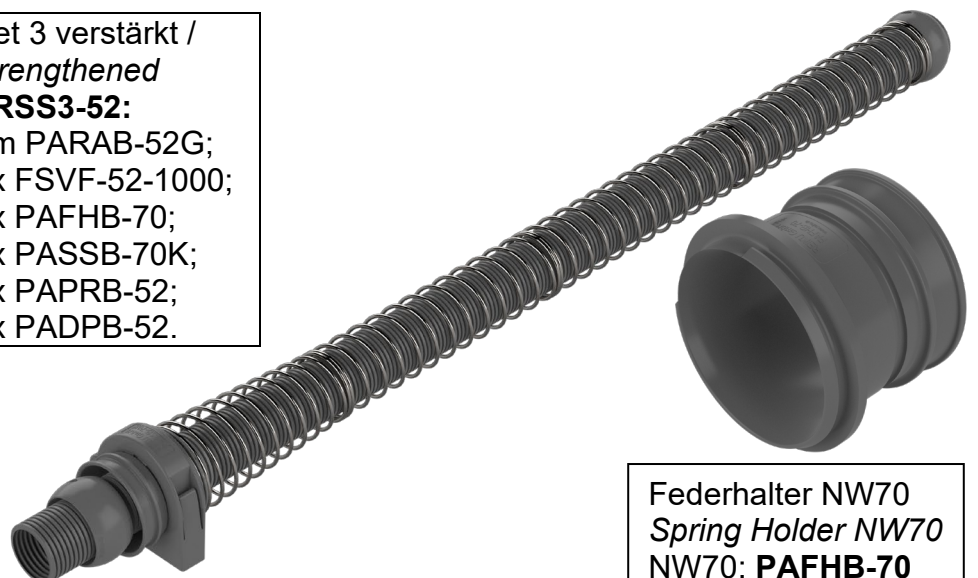
FRSS2-52:

5m PARAB-52G;
1x FSMF-52-1000;
1x PAFHB-70;
1x PASSB-70K;
1x PAPRB-52;
1x PADPB-52.

Set 3 verstärkt / strengthened

FRSS3-52:

5m PARAB-52G;
1x FSVF-52-1000;
1x PAFHB-70;
1x PASSB-70K;
1x PAPRB-52;
1x PADPB-52.



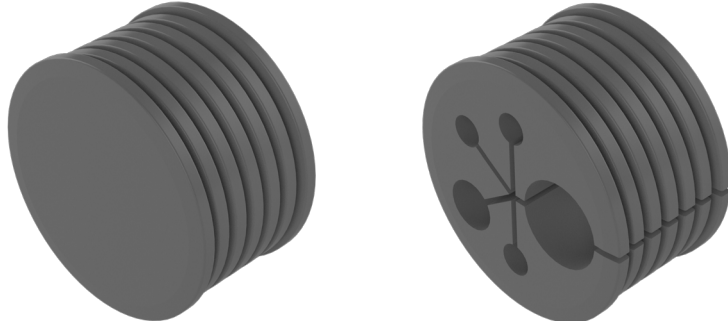
Federhalter NW70
Spring Holder NW70
NW70: **PAFHB-70**

6. Kabelsterne / Cable Stars

Kabelsterne sind „BLIND“ oder mit unterschiedlichen Bohrbildern erhältlich. Sie dichten die Schlauchpakete ab und verhindern Verunreinigungen.

Cable Stars are available as "BLIND" version or with different borings. They tighten cable dress packs and prevent dirt from entering inside.

Kabelstern blind
Cable Star blind
NW52: **TKKSB52BLIND**

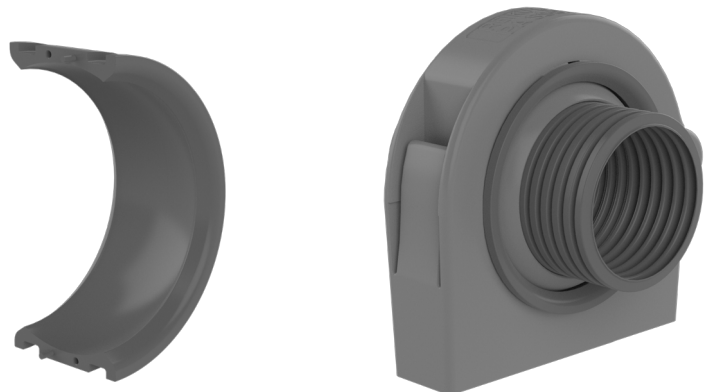


7. Kugelgelenk / Verbindungsgelenk Ball Joint / Connecting Joint

Das Kugelgelenk der NW52 besteht aus der Kugelgelenkbacke PAKGB-52, einer Spannschelle der NW710 und dem Protektor PAPRB-52.

The Ball Joint in NW52 consists of a Jaw for Ball Joint PAKGB-52, a Gripping Clamp NW70 and a Protector PAPRB-52.

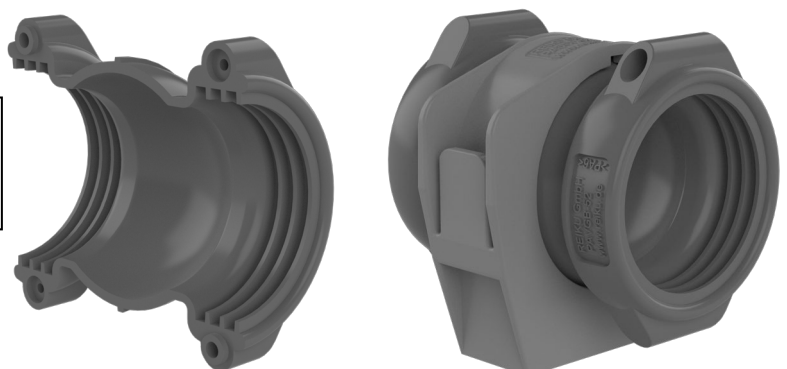
Hälfte der Kugelgelenkbacke
Half of Jaw for Ball Joint
NW52: **PAKGB-52**



Das Verbindungsgelenk PAVGB-52 wird in eine Spannschelle der NW 52 eingesetzt und hat so eine reduzierte Bauhöhe. Es ist um 360° drehbar und kippbar um 15°.

Connecting Joint PAVGB-52 is inserted into a Gripping Clamp NW52 and has a low overall height. It is rotary around 360° and tilting at 15°.

Hälfte des Verbindungsgelenks
Half of Connecting Joint
NW52: **PAVGB-52**



8. Drehflansch / Rotary Base

Der Drehflansch dient der drehbaren Befestigung der Spannschellen der NW52, o.ä..
The Rotary Base allows added Gripping Clamps NW52 or similar to rotate around its base axis.

Drehflansch
 Rotary Base
 NW52: **PADFB-52**



9. Feder-Trompete / Trumpet for Spring

Die Feder-Trompete kombiniert mit der Drehgabel kann einseitig mit einer Feder der NW52 verbunden werden. Mit Gleit- und Kippfunktion.
The Trumpet for Spring combined with the Rotary Fork can be connected on one side with a spring of the NW52. It has sliding and tilting function.

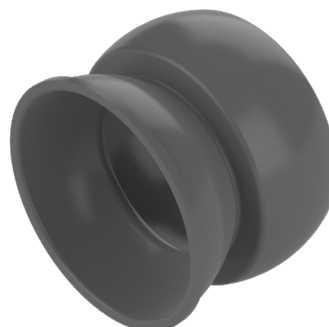
Feder-Trompete
 Trumpet for Spring
 NW70: **PAFTB-70**
 Drehgabel
 Rotary Fork
 NW70: **PADGB-70**



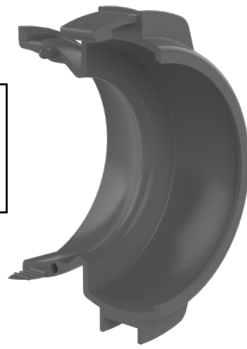
10. Gliederrohr / Jointed Tubing

Einzelne ineinander geklippte Glieder für maximale Drehbarkeit und Beweglichkeit. Anbindung an konventionelles Wellrohr beidseitig mittels rechts- und linksseitigen Anschlusses. Fixierung in einer Spannschelle der NW70 mit Haltebacke PAGHB-48. PARGB-48T ist mit PARGB-48 kombinierbar. Teilbare Anschlüsse sind erhältlich.
Single joint elements hinged onto each other to achieve maximum turns and movements. Connection to conventional conduit is possible on both endings by using right- and left-sided Joint. Fix it in a Gripping-Clamp NW70 with Support-Jaw PAGHB-48. PARGB-48T can be combined with PARGB-48. Divisible Joints are available.

Glied des Gliederrohrs
 Joint of Jointed Tubing
 NW48: **PARGB-48**



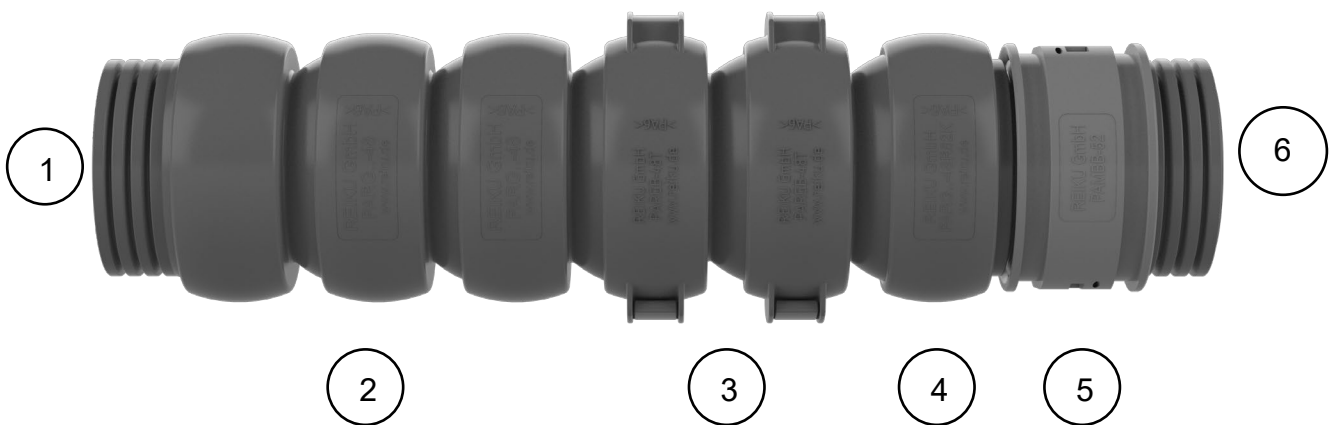
Teilbares Glied des Gliederrohrs
Divisible Joint of Jointed Tubing
NW48: **PARGB-48T**



Linksseitiger Anschluss
Left-sided Joint
NW52: **PARGB-48L52K**



Rechtsseitiger Anschluss
Right-sided Joint
NW52: **PARGB-48R52K**



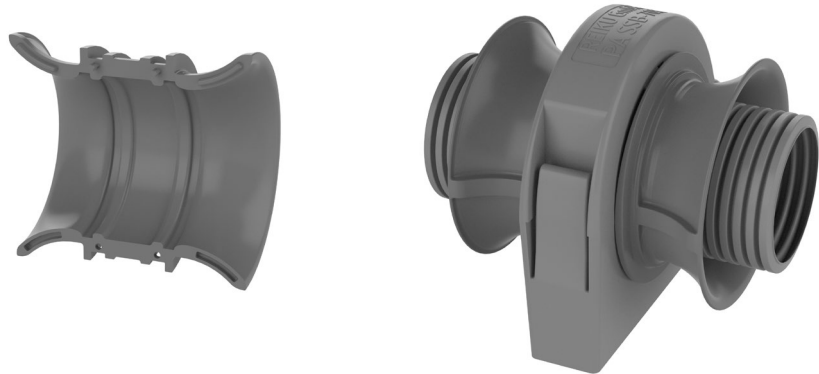
Nr. / No.	Bezeichnung	Designation	Art. Nr. / Item No.
1	Linksseitiger Anschluss	<i>Left-sided Joint</i>	PARGB-48L52K
2	Glied des Gliederrohrs	<i>Joint of Jointed Tubing</i>	PARGB-48
3	Teilbares Glied	<i>Divisible Joint</i>	PARGB-48T
4	Rechtsseitiger Anschluss	<i>Right-sided Joint</i>	PARGB-48R52K
5	Mittelbacke für PASSB-52	<i>Middle Jaw for PASSB-52</i>	PAMBB-52
6	REIKU-Wellrohr NW52	<i>REIKU tubing NW52</i>	

11. Trompete / Trumpet

Die Trompete verhindert das Abknicken des durchgeführten Wellrohrs. Als Gleitbacke verwendbar oder als Aufnahme für die Mittelbacke PAMBB-52. Einzusetzen in eine Spannschelle der NW70.

Trumpet prevents the conduits from being bent. It is usable as a Sliding Jaw or as a retainer for Middle Jaw PAMBB-52. To be inserted into a Gripping Clamp NW70.

Trompete
Trumpet
NW52: **POGTB-52**



12. Anschlussarmaturen / Connectors for Tubings

Anschlussarmaturen zum Verbinden von Wellrohren der NW52 mit Gehäusen o. ä.. Verbindung zum Wellrohr mittels Haltebacken. 360°-Drehung des Wellrohres möglich.

Connectors are used to connect conduits in NW52 with housings or similar. Connection to conduits through retainer jaws. Rotation of 360° of conduit is possible.

Hälfte der Geraden Anschlussarmatur
Half of Straight Connector
NW52: **PAGOB-52**
NW52: **PAGOG-52**



90° Anschlussarmatur mit Flansch
90° Elbow with Flange
NW52: **PAWOB-52**
NW52: **PAWOG-52**

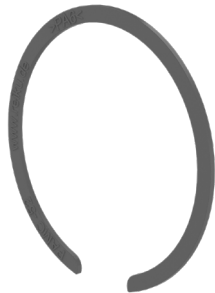


Drehbarer 90° Winkelanschluss
90° Swivelling Elbow
NW52: **PASOB-52**
NW52: **PASOG-52**

13. Markierungsclip / *Marking Clip*

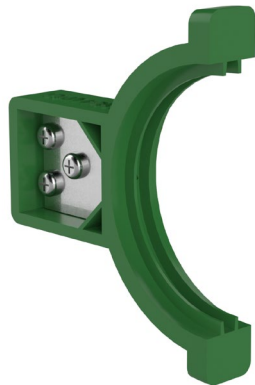
Zur Kennzeichnung der Montagestellen auf dem REIKU-Wellrohr.
Used for marking the mounting points on the REIKU-tubing.

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



14. Wellrohrtrimmer / *Corrugated Tube Trimmer*

Wellrohrtrimmer schneiden alle REIKU-Wellrohrserien unabhängig vom Material. Der Schnitt erfolgt auf dem Wellenberg.
Corrugated Tube Trimmer cut all REIKU corrugated pipe series regardless of the material.



Wellrohrtrimmer
Corrugated Tube Trimmer
 NW52: **LSWTV-52G**