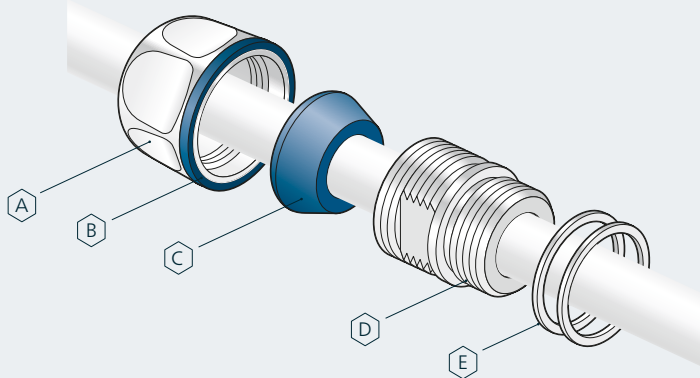


blueglobe CLEAN Plus HTS

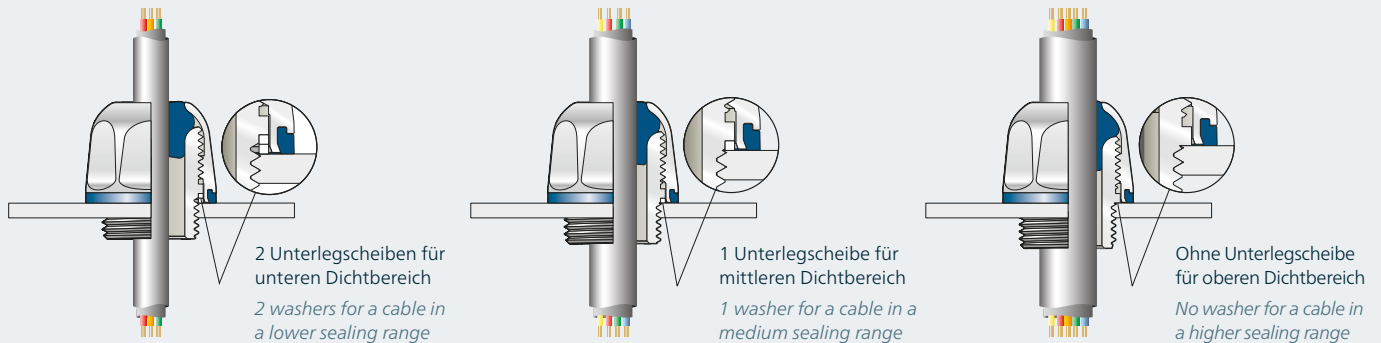
1



Einzelteile: A – Druckschraube DS, B – Dichtring,
C – Dichteinsatz DE, D – Doppelnippel DN,
E – Unterlegscheiben S
(Verwendung nach Bedarf)

Components: pressure screw DS (A), sealing ring (B),
sealing insert DE (C), double nipple DN (D), washers S (E)
(Use as required)

2



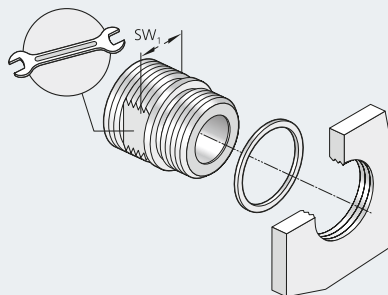
Wichtig! Die Anzahl der Unterlegscheiben ist vom Durchmesser und der Qualität des Kabels abhängig.

Important! The number of washers depends on the diameter and the quality of the cable.

3

Variante A: Ohne Gegenmutter

Variant A: Without lock nut

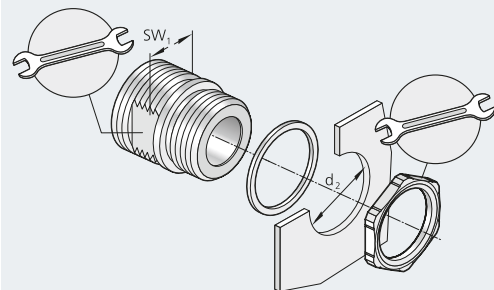


Montage des Doppelnippel (DN)
Variante A mit Anzugsmoment M_{DN}
Assembly of double nipple (DN) variant A without lock nut to nominal torque M_{DN}

4

Variante B: Mit Gegenmutter

Variant B: With lock nut

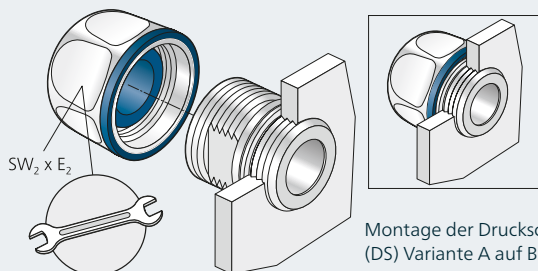


Montage des Doppelnippel (DN)
Variante B mit Anzugsmoment M_{DN}
Assembly of double nipple (DN) variant B without lock nut to nominal torque M_{DN}

5

Variante A: ohne Gegenmutter

Variant A: without lock nut

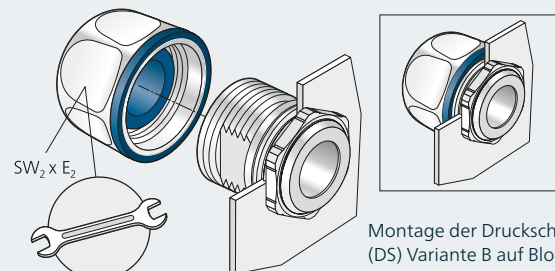


Montage der Druckschraube (DS) Variante A auf Block
Assembly of pressure screw (DS) variant A on block

6

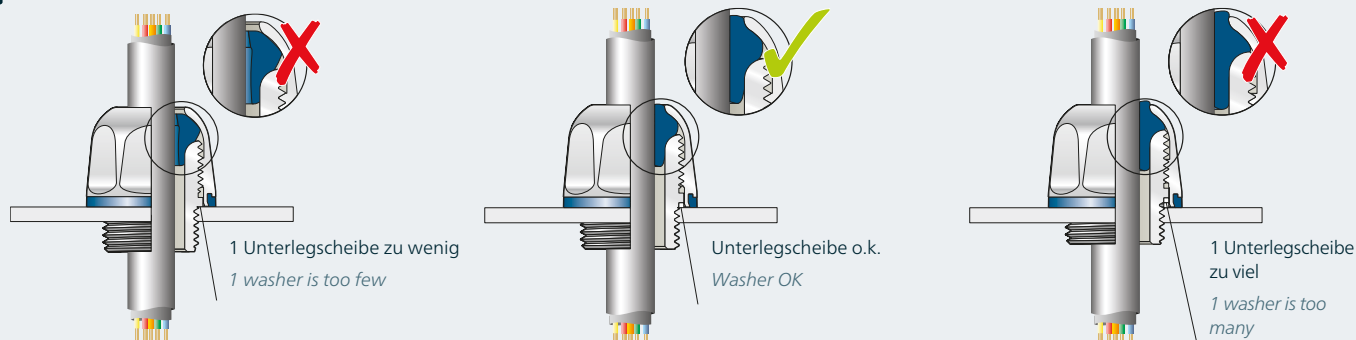
Variante B: mit Gegenmutter

Variant B: with lock nut



Montage der Druckschraube (DS) Variante B auf Block
Assembly of pressure screw (DS) variant B on block

7



Montage der Druckschraube (DS) auf Block und Kontrolle
 Assembly of pressure screw (DS) on block and verification

Metrisches Gewinde Metric Thread		Durchgangsbohrung Through hole			
Art.-Nr. Art. no.	Anzugsdrehmoment M_{DN} Nominal torque M_{DN}	Ø d2 mm (0/+0,2mm)	Prüfdorn-Ø Test mandrel	Scheibenanzahl Pcs. of washers	Scheibendicke Thickness mm
bg 210VA HTS cp	5,0 Nm	10	Ø 7 mm Ø 6 mm Ø 5 mm	0 0 0	
bg 212VA HTS cp	5,0 Nm	12	Ø 7 mm Ø 6 mm Ø 5 mm	0 1 1	1x0,5 1x1,0
bg 216VA HTS cp	12,0 Nm	16	Ø 9 mm Ø 8 mm Ø 7 mm	1 1 1	1x0,5 1x1,0 1x1,0
bg 216VA10 HTS cp	12,0 Nm	16	Ø 10,5 mm Ø 9,5 mm Ø 8,5 mm Ø 7,5 mm	0 0 1 2	1x1,0 1x1,0 + 1x0,5
bg 220VA HTS cp	15,0 Nm	20	Ø 12 mm Ø 11 mm Ø 10 mm Ø 9 mm	0 0 1 2	1x1,0 1x1,0 + 1x0,5
bg 225VA HTS cp	15,0 Nm	25	Ø 18 mm Ø 17 mm Ø 16 mm Ø 15 mm	1 1 2 2	1x1,0 1x1,0 2x1,0 2x1,0
bg 232VA21 HTS cp	20,0 Nm	32	Ø 21 mm Ø 20 mm Ø 19 mm	1 2 3	1x0,5 1x1,0 + 1x0,5 3x1,0
bg 232VA HTS cp	20,0 Nm	32	Ø 23 mm Ø 22 mm Ø 21 mm	1 2 3	1x1,0 1x1,0 + 1x0,5 2x1,0 + 1x0,5
bg 240VA HTS cp	20,0 Nm	40	Ø 29 mm Ø 28 mm Ø 27 mm Ø 26 mm	1 2 3 4	1x1,0 2x1,0 3x1,0 4x1,0
bg 250VA35 HTS cp	50,0 Nm	50	Ø 35 mm Ø 34 mm Ø 33 mm Ø 32 mm Ø 31 mm Ø 30 mm	0 1 2 2 3 4	1x0,5 2x1,0 2x1,0 3x1,0 4x1,0
bg 263VA43 HTS cp	60,0 Nm	63	Ø 44 mm Ø 43 mm Ø 42 mm Ø 41 mm Ø 40 mm	0 1 1 1 2	
bg 263VA55 HTS cp	140,0 Nm	63	Ø 55 mm Ø 54 mm Ø 53 mm Ø 52 mm	0 1 1 1	

PFLITSCH GmbH & Co. KG

Ernst-Pflitsch-Straße 1 · 42499 Hückeswagen · Germany
 T +49 2192 911-0 · info@pflitsch.de · www.pflitsch.de

Montageanleitung blueglobe CLEAN Plus HTS | 07.2024 | 124483+

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. | Errors and technical alterations are reserved.