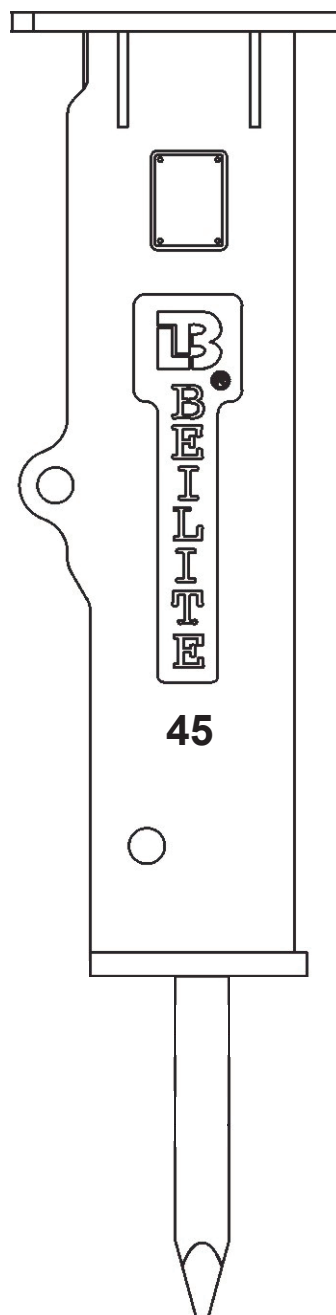




**LB<sup>®</sup>**  
**BEILITE**

Seriennummer: \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_

Serial number: \_\_\_\_\_ up to \_\_\_\_\_

**ORIGINAL BEILITE ERSATZTEILE**

Echte Beilite-Ersatzteile werden nach dem neuesten technologischen Erkenntnisstand und mit modernsten ingenieurtechnischen Mitteln konzipiert und gefertigt. Beilite-Ersatzteile werden aus den besten auf dem Markt erhältlichen Materialien und mit Hilfe modernster Fertigungsmethoden hergestellt.

Es ist von größter Wichtigkeit, dass Sie nur echte Beilite-Ersatzteile verwenden, um auf diese Weise einen problemlosen Betrieb sowie eine leichte Wartung und Reparatur des Hammers sicherzustellen. Bitte beachten Sie, dass eventuelle Garantieansprüche nur dann bearbeitet werden können. Wenn Sie echte Beilite-Ersatzteile für Ihren Hammer verwendet haben.

**VERMERK DER SERIENNUMMER**

Es ist wichtig, dass Sie bei der Bestellung von Ersatzteilen die korrekte Seriennummer des Hammers angeben können. Die Seriennummer bietet die einzige Möglichkeit, die zu einem bestimmten Hammer gehörigen Teile zu identifizieren. Die Seriennummer des Hammers ist in den Ventilkörper eingeschlagen. Die Seriennummer ist ebenfalls auf dem CE-Schild am Hammergehäuse vermerkt.

**ERSATZTEILBESTELLUNG**

Präzise Bestellungen bilden die Grundlage für schnelle Ersatzteillieferungen.

Erforderliche Angaben:

- Name des Kunden und der Kontaktperson
- Bestellnummer (falls vorhanden)
- Lieferanschrift
- Lieferart (Luftpost, ect.)
- Gewünschter Liefertermin
- Rechnungsanschrift
- Modell und Seriennummer des Hammers
- Bezeichnung, Nummer und erforderliche Anzahl der Ersatzteile

**GENUINE BEILITE SPARE PARTS**

Beilite genuine spare parts are designed and manufactured by using the latest technological knowledge and engineering skills. Beilite spare parts are made of the best available materials with the most advanced manufacturing techniques.

It is important that you use only genuine Beilite spare parts, to ensure easy operation, maintenance and repair of the product. Please note that eventual warranty claims will be handled only if you have used genuine Beilite parts in your Beilite.

**LOCATION OF THE SERIAL NUMBER**

It's important to make correct reference to the serial number of the product when ordering spare parts. Identification of serial number is the only proper means of maintaining and identifying parts for a specific product. The location of equipment serial number is pointed in "Operation and maintenance" manual.

**SPARE PARTS ORDERS**

Quick spare parts deliveries are secured by exact orders.

Required information:

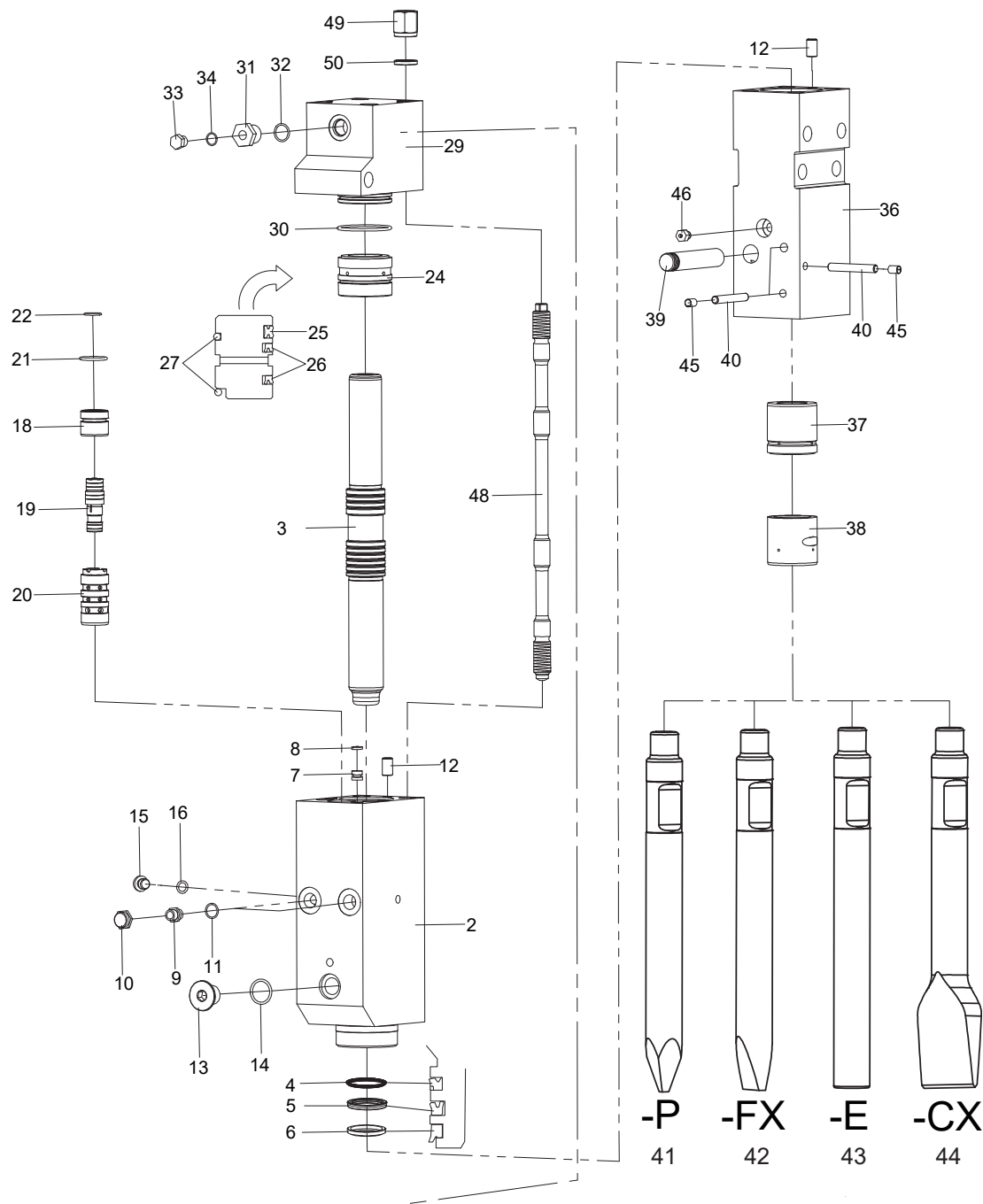
- Name of customer and contact person
- Order number (when available)
- Delivery address
- Mode of delivery (air mail ect.)
- Required delivery date
- Invoicing address
- Model and serial number of the product
- Name, number and required amount of spare parts

**Inhaltsverzeichnis**

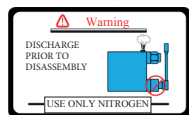
|   |                      |    |
|---|----------------------|----|
| - | Abmessungen .....    | 8  |
| - | Anzugsmomenten ..... | 4  |
| - | Dichtsatz.....       | 10 |
| - | Ersatzteilliste..... | 4  |
| - | Fettpresse.....      | 12 |
| - | Gehäuse.....         | 6  |
| - | Meissel.....         | 9  |
| - | N2 Füll Satz.....    | 11 |
| - | Optionen.....        | 12 |
| - | Werkzeugkiste.....   | 11 |

**Contents**

|   |                         |    |
|---|-------------------------|----|
| - | Dimensions .....        | 8  |
| - | Grease Gun .....        | 12 |
| - | Housing .....           | 6  |
| - | N2 Filling Gear.....    | 12 |
| - | Optional Equipment..... | 11 |
| - | Seal Kit.....           | 10 |
| - | Spare Part List.....    | 4  |
| - | Toolkit .....           | 11 |
| - | Tools.....              | 9  |
| - | Torque Moments.....     | 4  |



51  
Achtung!

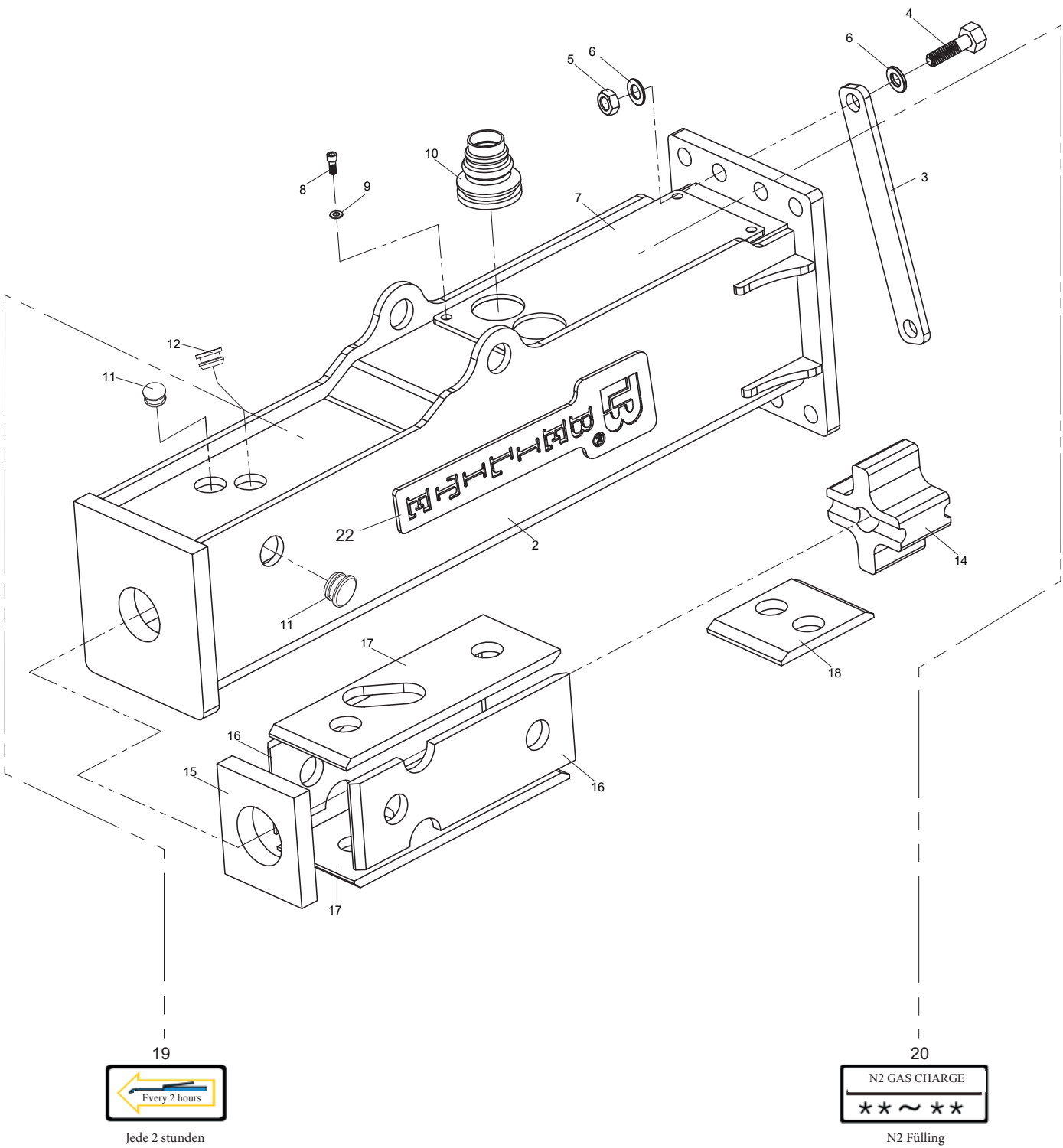


| No. | Anzugsmoment<br>Tightening torques |
|-----|------------------------------------|
| 9   | 130-140NM                          |
| 13  | 220-230NM                          |
| 15  | 60-70NM                            |
| 31  | 130-140NM                          |
| 33  | 50NM                               |
| 46  | 60-70NM                            |
| 48  | 700NM                              |

Version 2019 s/n BLTB45-

| No. | ET No.-Part No. | St-Qty | Beschreibung - DE    | Description - GB         | Abmessungen-Dimension |
|-----|-----------------|--------|----------------------|--------------------------|-----------------------|
| 1   | BLTB-45-100     |        | Zylinderaufbau       | Cylinder Assembly        | /                     |
| 2   | BLTB-45-101     | 1      | Zylinder             | Cylinder                 | /                     |
| 3   | BLTB-45-102     | 1      | Kolben               | Piston                   | /                     |
| 4   | BLTB-45-SKX-103 | 1      | Puffering            | Buffer Ring              | SRTN - 45             |
| 5   | BLTB-45-SKX-104 | 1      | Dichtung             | U-Packing                | ISI 45*55*6           |
| 6   | BLTB-45-SKX-105 | 1      | Staubdichtung        | Dust Seal                | DSI 45*53*5*6.5       |
| 7   | BLTB-45-SKX-106 | 3      | Zylinderpropfen      | Cylinder Plug            | T/P Φ15*16            |
| 8   | BLTB-45-SKX-107 | 3      | O-Ring               | O-Ring                   | 1BP-11                |
| 9   | BLTB-45-108     | 2      | Ein/Aus Adapter      | In/Out Adapter           | G 1/2"                |
| 10  | BLTB-45-109     | 2      | Ein/Aus Adapterdeck. | In/Out Adapter Cover     | G 1/2"                |
| 11  | BLTB-45-SKX-110 | 2      | O-Ring               | O-Ring                   | 1BP-18                |
| 12  | BLTB-45-113     | 2      | Führungsstift        | Guide Pin                | Φ12.5*30              |
| 13  | BLTB-45-115     | 1      | Propfen              | Plug                     | M24*2                 |
| 14  | BLTB-45-SKX-116 | 1      | O-Ring               | O-Ring                   | 1BP-22                |
| 15  | BLTB-45-117     | 1      | Propfen              | Plug                     | G 1/4"                |
| 16  | BLTB-45-SKX-118 | 1      | O-Ring               | O-Ring                   | 1BP-11                |
| 17  | BLTB-45-200     |        | Ventilaufbau         | Valve Assembly           | /                     |
| 18  | BLTB-45-201     | 1      | Ventilhülle          | Valve Cover              | /                     |
| 19  | BLTB-45-202     | 1      | Ventil               | Valve                    | /                     |
| 20  | BLTB-45-203     | 1      | Ventilhülse          | Valve Sleeve             | /                     |
| 21  | BLTB-45-SKX-204 | 1      | O-Ring               | O-Ring                   | 1BP-30                |
| 22  | BLTB-45-SKX-205 | 1      | O-Ring               | O-Ring                   | 1BG-25                |
| 23  | BLTB-45-300     |        | Kolbenbuchsenaufbau  | Piston Bush Assembly     | /                     |
| 24  | BLTB-45-301     | 1      | Kolbenbüchse         | Piston Bush              | /                     |
| 25  | BLTB-45-SKX-302 | 1      | Gasdichtung          | Gas Seal                 | IKH-42                |
| 26  | BLTB-45-SKX-303 | 2      | Abdichtung           | U-Packing                | IUIS 42*52*6          |
| 27  | BLTB-45-SKX-304 | 2      | O-Ring               | O-Ring                   | 1BG-65                |
| 28  | BLTB-45-400     |        | Zylinderkopfaufbau   | Back Head Assembly       | /                     |
| 29  | BLTB-45-401     | 1      | Zylinderkopf         | Back Head                | /                     |
| 30  | BLTB-45-SKX-402 | 1      | O-Ring               | O-Ring                   | 1BG-65                |
| 31  | BLTB-45-403     | 1      | Gasfülventil         | Gas Charging Valve       | G 1/2"                |
| 32  | BLTB-45-SKX-404 | 1      | O-Ring               | O-Ring                   | 1BP-18                |
| 33  | BLTB-45-405     | 1      | Gasfülventilabdec.   | Gas Charging Valve Cover | M10*P1.0              |
| 34  | BLTB-45-SKX-406 | 1      | O-Ring               | O-Ring                   | 1BP-12                |
| 35  | BLTB-45-500     |        | Vorderkopfaufbau     | Front Head Assembly      | /                     |
| 36  | BLTB-45-501     | 1      | Vorderebüchse        | Front Head               | /                     |
| 37  | BLTB-45-502     | 1      | Rückstoßbüchse       | Thrust Bush              | Φ45*Φ65*66            |
| 38  | BLTB-45-504     | 1      | Meisselbüchse        | Chisel Bush              | Φ45*Φ65*62            |
| 39  | BLTB-45-505     | 1      | Meisselstift         | Chisel Pin               | Φ24*117               |
| 40  | BLTB-45-506     | 3      | Büchsenstift         | Bushing Pin              | Φ10*67                |
| 41  | BLTB-45-507-P   | 1      | Spitzmeissel         | Moil Point               | Φ45*500               |
| 42  | BLTB-45-507-FX  | 1      | Flachmeissel         | Chisel Point             | Φ45*500               |
| 43  | BLTB-45-507-E   | 1      | Stumpfmeissel        | Blunt Point              | Φ45*500               |
| 44  | BLTB-45-507-CX  | 1      | Spartenmeissel       | Spade Tool               | Φ45*500               |
| 45  | BLTB-45-508     | 3      | Gummi Propfen        | Rubber Plug              | Φ10x25                |
| 46  | BLTB-45-513     | 1      | Schmiernippel        | Grease Nipple            | G 1/4"                |
| 47  | BLTB-45-700     |        | Mutterschraubeaufbau | Through Bolt Assembly    | /                     |
| 48  | BLTB-45-701     | 4      | Mutterschraube       | Through Bolt             | M22X1.5X489           |
| 49  | BLTB-45-702     | 4      | Gewindemutter(Oben)  | Screw Nut(Upper)         | M22X1.5X33            |
| 50  | BLTB-45-703     | 4      | Unterlegscheibe      | Washer                   | Φ30*Φ23*5             |

| No. | ET No.-Part No. | St-Qty | Beschreibung - DE               | Description - GB | Abmessungen-Dimension |
|-----|-----------------|--------|---------------------------------|------------------|-----------------------|
| 51  |                 | 1      | Accumulator Warnung<br>(öffnen) | Warning Open     |                       |



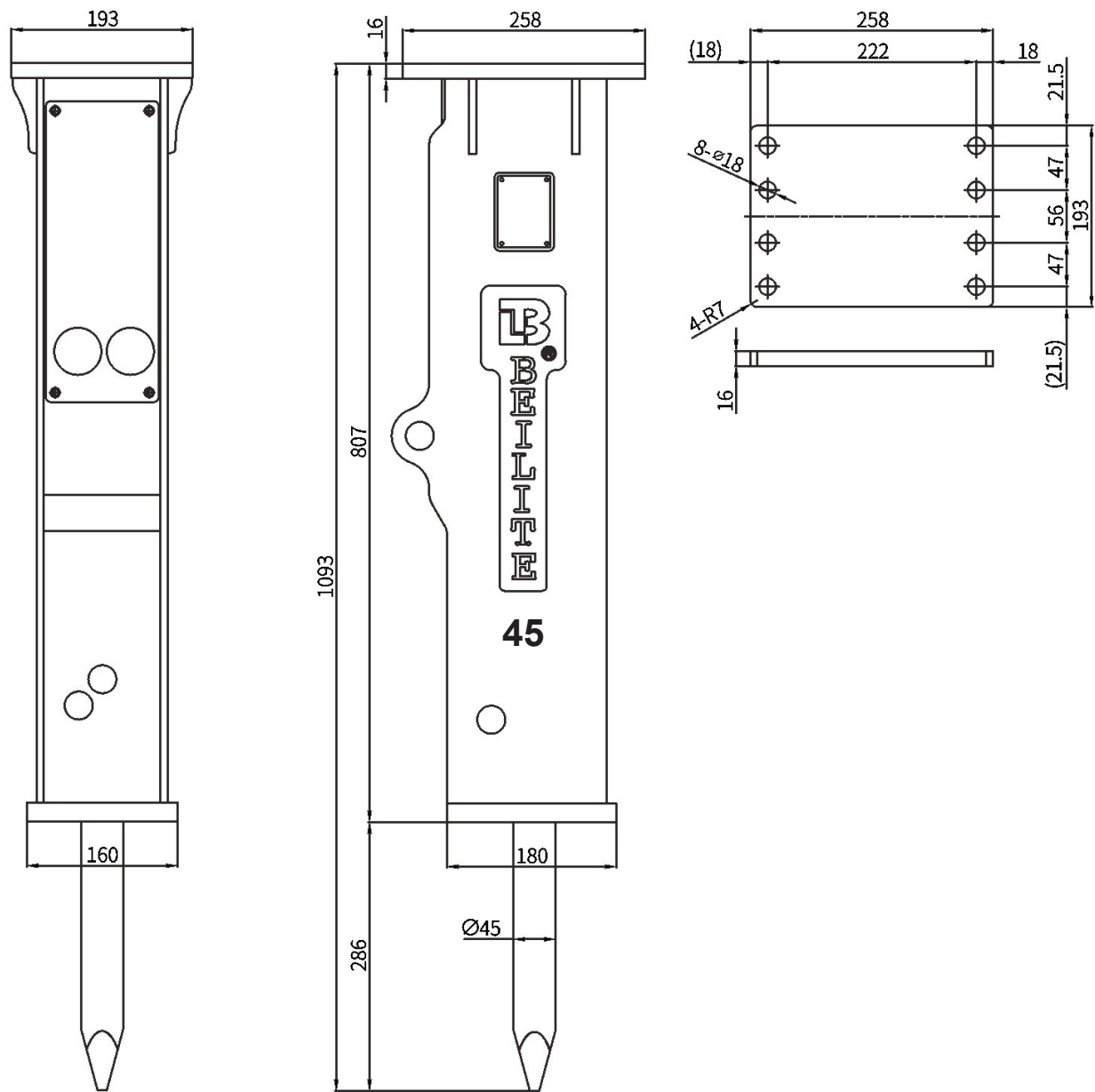
| No. | ET No.-Part No. | St-Qty | Beschreibung - DE        | Description - GB      | Abmessungen-Dimension |
|-----|-----------------|--------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1   | BLTB-45-900     |        | Rahmenmontage            | Frame Ass'y           |                       |
| 2   | BLTB-45-901     | 1      | Rahmen (Kasten Typ)      | Frame(Box Type)       | 907×258×193           |
| 3   | BLTB-45-902     | 1      | Abdeckung                | Cover                 | 259×35×8              |
| 4   | BLTB-45-903     | 8      | M/C Sechskantschraube    | M/C Hex Bolt          | M16×65                |
| 5   | BLTB-45-904     | 8      | M/C Sechskantmutter      | M/C Hex Nut           | M16                   |
| 6   | BLTB-45-905     | 16     | M/C Spanscheibe          | M/C Spring Washer     | φ16                   |
| 7   | BLTB-45-914     | 1      | Obererseitendämpfer      | Up Side Damper        | 320×120×5             |
| 8   | BLTB-45-916     | 4      | Sechskantschraube        | Hex Bolt              | M8×16                 |
| 9   | BLTB-45-917     | 4      | Unterlegscheibe          | Washer                | φ8                    |
| 10  | BLTB-45-919     | 2      | Ein/Aus Propfen          | In/Out Plug           | G1/2"                 |
| 11  | BLTB-45-924     | 4      | Gummi Propfen            | Rubber Plug           | Ø30*T8                |
| 12  | BLTB-45-925     | 1      | Gummi Propfen            | Rubber Plug           | Ø30*T8                |
| 13  | BLTB-45-940     |        | Pufferplattenaufbau      | Buffer Plate Ass'     |                       |
| 14  | BLTB-45-941     | 1      | Hintererdämpfer          | Back Buffer           | 112×98×65             |
| 15  | BLTB-45-942     | 1      | Untererdämpfer           | Lower Damper          | 118×104×20            |
| 16  | BLTB-45-944     | 2      | Seitendämpfer            | Side Damper           | 279×92×10             |
| 17  | BLTB-45-945     | 2      | Oben/Unterdämpfer        | Up&Down Damper        | 279×104×10            |
| 18  | BLTB-45-946     | 1      | Seitendämpfer            | Side Damper           | 120×100×10            |
| 19  |                 | 1      | Jede 2 Stunden Aufkleber | Every 2 Hours Sticker |                       |
| 20  |                 | 1      | N2 Füllung Aufkleber     | N2 Gas Charge Sticker |                       |
| 21  |                 | 1      | Beilite Anschweisplatte  | Beilite Welding Plate |                       |



ABMESSUNGEN

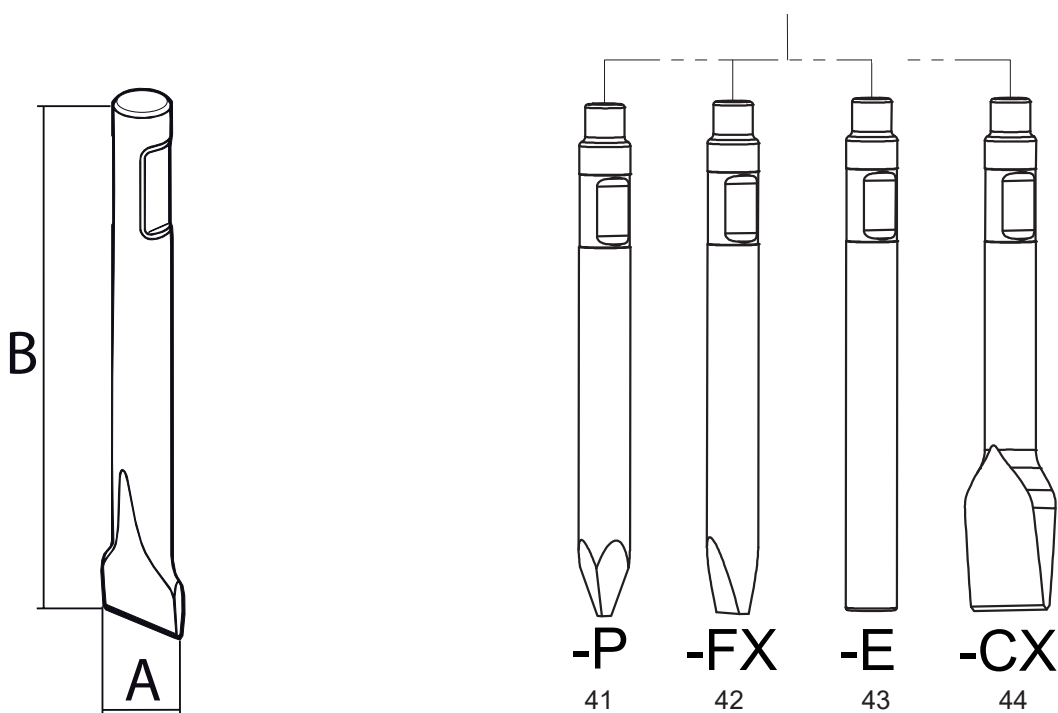
DIMENSIONS

in mm



# MEISSEL TOOLS

| No. | Breite<br>Width | ET No.<br>Part No | Länge<br>Length | Gewicht<br>Weight | Beschreibung<br>Description |
|-----|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------------------|
| 41  | 45              | BLTB-45-507-P     | 500             | 5.70              | Moil Point                  |
| 42  | 45              | BLTB-45-507-FX    | 500             | 5.70              | Chisel Point                |
| 43  | 45              | BLTB-45-507-E     | 500             | 6.00              | Blunt Point                 |
| 44  | 120             | BLTB-45-507-CX    | 450             | 8.00              | Spade Tool                  |



**DICHTSATZ BLTB-45-SKX****SEAL KIT**

| No. | ET No.-Part No  | St-Qty | Beschreibung - DE | Description - GB | Abmessungen<br>Dimension |
|-----|-----------------|--------|-------------------|------------------|--------------------------|
| -   | BLTB-45-SKX     |        |                   |                  |                          |
| 4   | BLTB-45-SKX-103 | 1      | Puffering         | Buffer Ring      | SRTN - 45                |
| 5   | BLTB-45-SKX-104 | 1      | Dichtung          | U-Packing        | ISI 45*55*6              |
| 6   | BLTB-45-SKX-105 | 1      | Staubdichtung     | Dust Seal        | DSI 45*53*5*6.5          |
| 7   | BLTB-45-SKX-106 | 3      | Zylinderpropfen   | Cylinder Plug    | T/P Φ15*16               |
| 8   | BLTB-45-SKX-107 | 3      | O-Ring            | O-Ring           | 1BP-11                   |
| 11  | BLTB-45-SKX-110 | 2      | O-Ring            | O-Ring           | 1BP-18                   |
| 14  | BLTB-45-SKX-116 | 1      | O-Ring            | O-Ring           | 1BP-22                   |
| 16  | BLTB-45-SKX-118 | 1      | O-Ring            | O-Ring           | 1BP-11                   |
| 21  | BLTB-45-SKX-204 | 1      | O-Ring            | O-Ring           | 1BP-30                   |
| 22  | BLTB-45-SKX-205 | 1      | O-Ring            | O-Ring           | 1BG-25                   |
| 25  | BLTB-45-SKX-302 | 1      | Gasdichtung       | Gas Seal         | IKH-42                   |
| 26  | BLTB-45-SKX-303 | 2      | Dichtung          | U-Packing        | IUIS 42*52*6             |
| 27  | BLTB-45-SKX-304 | 2      | O-Ring            | O-Ring           | 1BG-65                   |
| 30  | BLTB-45-SKX-402 | 1      | O-Ring            | O-Ring           | 1BG-65                   |
| 32  | BLTB-45-SKX-404 | 1      | O-Ring            | O-Ring           | 1BP-18                   |
| 34  | BLTB-45-SKX-406 | 1      | O-Ring            | O-Ring           | 1BP-12                   |

**WERKZEUGKISTE****TOOLKIT**

| No. | ET No.-Part No | St-Qty | Beschreibung - DE                | Description - GB                         | Abmessungen<br>Dimension |
|-----|----------------|--------|----------------------------------|------------------------------------------|--------------------------|
| 1   |                | 1      | Maulschlüssel                    | Open Spanner                             | 17-19                    |
| 2   |                | 1      | Maulschlüssel                    | Open Spanner                             | 19-22                    |
| 3   |                | 1      | Maulschlüssel                    | Open Spanner                             | 24-27                    |
| 4   |                | 1      | Schlagschrauber                  | Striking Wrench                          | 30                       |
| 5   |                | 1      | Sechskantschlüssel               | Hex Key Wrench                           | 6                        |
| 6   |                | 1      | Sechskantschlüssel               | Hex Key Wrench                           | 12                       |
| 7   | Small One      | 1      | N2 Füllgerät                     | N2 Charging Kit                          | 8MPa                     |
| 8   |                | 1      | Dateierweiterung für N2<br>gerät | Filling Extension for<br>N2 Charging Kit | M10*1*105                |
| 9   |                | 1      | Sperrstift                       | Knockout Pin                             | φ7.6*200                 |
| 10  |                | 1      | Maschinen augenschraube          | Machine Eye Bolt                         | M8                       |
| 11  |                | 1      | Maschinen augenschraube          | Machine Eye Bolt                         | M12                      |
| 12  |                | 1      | Ratschenschlüssel                | Socket Wrench                            | 14                       |
| 13  | BLTB-45-513    | 3      | Schmiernippel                    | Grease Nipple                            | G1/4                     |
| 14  | BLTB-45-508    | 5      | Federnockstift                   | Spring Lock Pin                          | φ10*25                   |

**N2 FÜLL SATZ****N2 FILLING GEAR**

## OPTIONEN

## OPTIONAL EQUIPMENT

| ET No.Part No | St-Qty | Beschreibung - DE               | Description - GB          |
|---------------|--------|---------------------------------|---------------------------|
|               | 1      | Fettpresse 500gr<br>2 Hand      | Greasegun 500gr<br>2 Hand |
|               | 1      | Meissel pasta kartouch<br>500gr | Grease Cartridge<br>500gr |

## FETTPRESSE

## GREASE GUN



**[www.beilite.com](http://www.beilite.com)**  
**[www.beilite-europe.com](http://www.beilite-europe.com)**

Any unauthorized use or copying of the contents or any part thereof is prohibited.  
This applies in particular to trademarks, model denominations, part numbers and drawings.

