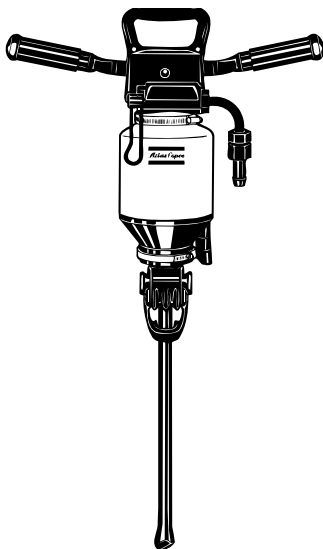


Spare parts list  
Liste de pièces de rechange  
Ersatzteilliste  
Lista de piezas de repuesto  
Lista de peças  
Listino ricambi  
Onderdelenlijst  
Καταλογος ανταλλακτικῶν  
Varaosu luettelo  
Reservdelsliste  
Reservdelfortegnelse  
Reservdelsförteckning

**Rock drills**  
**Marteaux-perforateurs**  
**Gesteinsbohrhämmer**  
**Perforadoras**  
**Martelo perfuradoras**  
**Perforatrici**  
**Boorhamers**  
**Αεροσθρεσ**  
**Kallioporakoneet**  
**Bjergboremaskiner**  
**Bergboremaskiner**  
**Bergbormaskiner**



**BBD 15E**  
**BBD 15ET**

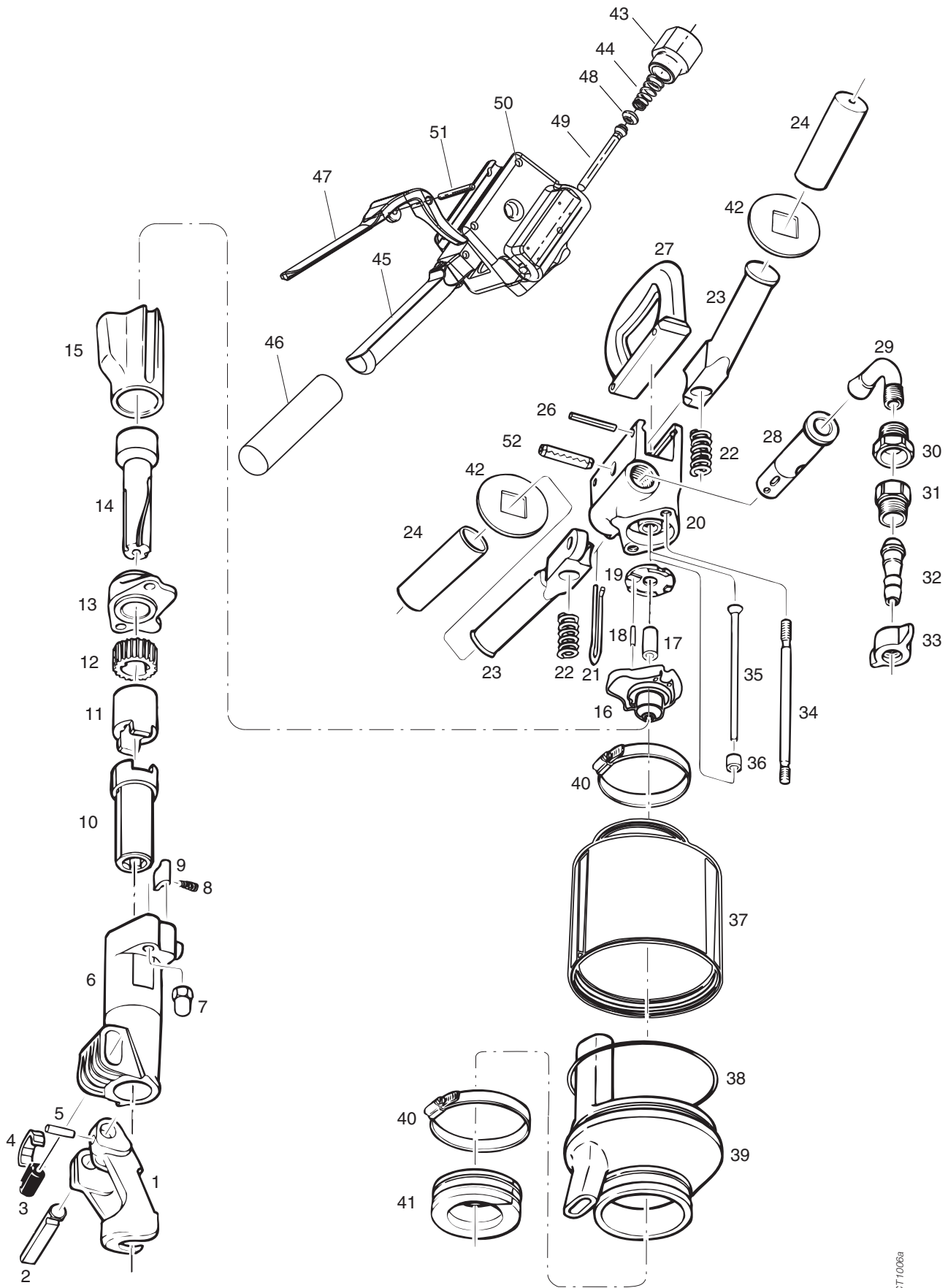


Fig. No. No. de fig. Abb. Nr. Núm de fig. Fig. No No rif. Fig. Nr Αριθ Σχ. Kuva nr. Fig. nr. Fig. nr. Fig. nr.	Ordering No Référence Bestellnummer Núm. pedido Encomenda No No Cat. Bestel nr. Αριθ. Παραγγελίας Tilaus nro. Bestillingsnummer Bestillingsnummer Best. nummer	Quantity Quantité Anzahl Cantidad Qvantidade Quantitá Aantal Ποσότητα Lukumäärä Antal Antall Antal	Description Description Beschreibung Descripción Descrição Descripción Omschrijving Περιγραφή Nimitys Beskrivelse Beskrivelse Beskrivning	Dimensions Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões Dimensioni Afmetingen Διαστάσεις Mitat Dimensioner Dimensioner Dimensioner
---	---	---	--	---

		15E	15ET		
1	3115 2475 00	1	1	Drill steel retainer	
2	3115 2068 00	1	1	Retainer pin	
3	3111 0057 00	1	1	Rubber buffer	
4	3111 0056 00	1	1	Buffer plate	
5	0108 1359 00	1	1	Slotted spring pin	Ø8x32 mm
6	3111 0053 00	1	1	Front head	
7	3111 0062 00	2	2	Cap nut	
8	3111 0023 00 **)	2	2	Conical spring	
9	3111 0020 00 **)	2	2	Pawl	
10	3111 0051 00	1	1	Rotation chuck	19x108 mm (3/4"x4-1/4")
10	3111 0066 00	1	1	Rotation chuck	22x108 mm (7/8"x4-1/4")
10	3115 2496 00	1	-	Rotation chuck	22x82.5 mm (7/8"x3-1/4")
11	3111 0024 00	1	1	Driver	
12	3111 0019 00	1	1	Ratchet wheel	
13	3111 0017 00	1	1	Intermediate part	
14	3111 0050 00	1	1	Piston	
15	3111 0015 00	1	1	Cylinder	
-	3111 0047 80	1	1	Cover, compl.	
16	*)	1	1	- Cover	
17	3111 0048 00	1	1	- Bushing	
18	0108 3241 00	1	1	- Spiral spring pin	Ø4x22 mm
19	3111 0049 00	1	1	Main valve	
20	3115 1966 00	1	-	Throttle housing	
21	3115 2086 00	1	-	Lever	
22	3115 1889 00	2	2	Spring	
23	3115 1886 00	2	1	Handle	
24	3310 0852 00	2	1	Rubber sleeve	
26	0108 1365 00	2	2	Slotted spring pin	Ø8x60 mm
27	3115 2070 00	1	1	Handle	
28	3115 1967 00	1	-	Valve	
29	3111 0044 00	1	1	Inlet nipple	

\*\* Included in pawl set 3115 9202 90/ Inclus dans kit de blocage 3115 9202 90/ Im Klanensatz enthalten 3115 9202 90/ Forma parte del juego de trinquete 3115 9202 90/ Incluído no conjunto de bloqueio 3115 9202 90/ Inclusi net kit di blocco 3115 9202 90 / Maakt deel uit van de vergrendelset 3115 9202 20/ Συμπεριλαμβάνεται στο συγκρότημα καστάνιας 3115 9202 90/ Sisältyy pidikesarjaan 3115 9202 90/ Inkluderet i spærrepal-sættet 3115 9202 90/ Inkludert i sperrehakesett 3315 9202 20/ Ingår i spärrset 3115 9202 90

\*) Not delivered separately/ Non disponible en pièces de rechange/ Nicht separat lieferbar/ No se entrega como repuesto/ Non fornibile separatamente/ Não é vendido/ Niet afzonderlijk leverbaar/ Δεν παρέχεται ξεχωριστά/ Ei toimiteta erikseen/ Leveres ikke separat/ Leveres ikke som reservdel/ Levereras ej som reservdel



CT1006a

Fig. No. No. de fig. Abb. Nr. Núm de fig. Fig. No No rif. Fig. Nr Αριθ Σχ. Kuva nr. Fig. nr. Fig. nr. Fig. nr.	Ordering No Référence Bestellnummer Núm. pedido Encomenda No No Cat. Bestel nr. Αριθ. Παραγγελίας Tilaus nro. Bestillingsnummer Bestillingsnummer Best. nummer	Quantity Quantité Anzahl Cantidad Qvantidade Quantitá Aantal Ποσότητα Lukumäärä Antal Antall Antal	Description Description Beschreibung Descripción Descrição Descripción Omschrijving Περιγραφή Nimitys Beskrivelse Beskrivelse Beskrivning	Dimensions Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensões Dimensioni Afmetingen Διαστάσεις Mitat Dimensioner Dimensioner Dimensioner
---	---	---	--	---

		15E	15ET		
30	3111 0043 00	1	1	Adapter	
31	3000 5825 02	1	1	Adapter	
32	3115 1543 00	1	-	Hose nipple	Ø19 mm (3/4")
32	9000 0101 00	-	1	Hose nipple	Ø16 mm (5/8")
33	9000 0338 00	1	1	Wing nut	
34	3115 1969 00	2	2	Side bolt	
35	3111 0045 00	1	1	Flushing tube	
36	3111 0095 00	1	1	Gasket	
	3115 2488 80	1	1	Silencer, compl.	
37	3115 2488 00	1	1	– Silencer, upper part	
38	0663 6151 00	1	1	– O-ring	Ø134.5x3 mm
39	3115 0772 00	1	1	– Silencer, lower part	
40	0347 6116 00	2	2	– Hose clamp	Ø77-89 mm
41	3115 0773 00	1	1	– Bushing	
42	3115 2478 00	2	1	Rubber washer	
–	8311 0104 95	-	1	Rebuilding kit	BBD 15E to BBD 15ET
43	3115 2494 00	-	1	– Adapter	
44	3310 0326 00	-	1	– Conical spring	
45	3115 2491 00	-	1	– Handle right	
46	3115 2495 00	-	1	– Sleeve	
47	3115 2492 00	-	1	– Trigger	
48	3310 0288 00	-	1	– Valve cone	
49	3115 2493 00	-	1	– Valve stem	
50	3115 2490 00	-	1	– Back head	
51	0108 1336 00	-	1	– Spring pin	Ø6x60 mm
52	0108 1690 32	1	1	– Spring pin	Ø16x65 mm

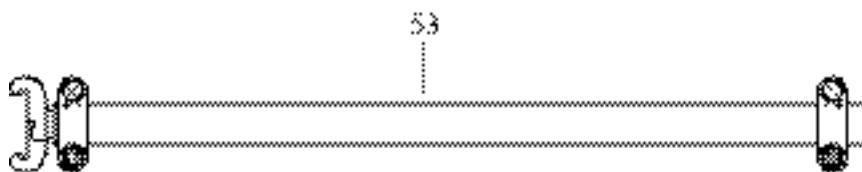
\*\* Included in pawl set 3115 9202 90/ Inclus dans kit de blocage 3115 9202 90/ Im Klanensatz enthalten 3115 9202 90/ Forma parte del juego de trinquete 3115 9202 90/ Incluído no conjunto de bloqueio 3115 9202 90/ Inclusi net kit di blocco 3115 9202 90 / Maakt deel uit van de vergrendelset 3115 9202 20/ Συμπεριλαμβάνεται στο συγκρότημα καστάνιας 3115 9202 90/ Sisältyy pidikesarjaan 3115 9202 90/ Inkluderet i spærrepaal-sættet 3115 9202 90/ Inkludert i sperrehakesett 3315 9202 20/ Ingår i spärrset 3115 9202 90

\*) Not delivered separately/ Non disponible en pièces de rechange/ Nicht separat lieferbar/ No se entrega como repuesto/ Non fornibile separatamente/ Não é vendido/ Niet afzonderlijk leverbaar/ Δεν παρέχεται ξεχωριστά/ Ei toimiteta erikseen/ Leveres ikke separat/ Leveres ikke som reservdel/ Levereras ej som reservdel

Fig. No.	Ordering No	Quantity	Description	Dimensions
No. de fig.	Référence	Quantité	Déscription	Dimensions
Abb. Nr.	Bestellnummer	Anzahl	Beschreibung	Abmessungen
Núm de fig.	Núm. pedido	Cantidad	Descripción	Dimensiones
Fig. No	Encomenda No	Qvantidade	Descrição	Dimensões
No rif.	No Cat.	Quantità	Descrictión	Dimensioni
Fig. Nr	Bestel nr.	Aantal	Omschrijving	Afmetingen
Αριθ Σχ.	Αριθ. Παραγγελίας	Ποσότητα	Περιγραφή	Διαστάσεις
Kuva nr.	Tilaus nro.	Lukumäärä	Nimitys	Mitat
Fig. nr.	Bestillingsnummer	Antal	Beskrivelse	Dimensioner
Fig. nr.	Bestillingsnummer	Antall	Beskrivelse	Dimensjoner
Fig. nr.	Best. nummer	Antal	Beskrivning	Dimensioner

**Optional equipment/ Equipement en option/ Sonderzubehör/ Equipos opcionales/ Equipamento opcional/ Attrezzatura opzionale/ Extra uitrusting/ Σετ γενικής επισκευής/ Lisävarusteet/ Ekstra udstyr/ Ekstra utstyr/ Extra utrustning**

		15E	15ET		
32	9000 0101 00	1	-	Hose nipple	Ø16 mm (5/8")
32	3115 1543 00	-	1	Hose nipple	Ø19 mm (3/4")
53	9030 2046 00	1	1	Hose	Ø16 mm (5/8") Pre-mounted
53	9030 2047 00	1	1	Hose	Ø19 mm (3/4") Pre-mounted
53	9030 2065 00	1	1	Hose (US)	Ø19 mm (3/4") Pre-mounted



**Synthetic oil AIR-OIL/ Huile synthétique AIR-OIL/ Synthetisches Öl AIR-OIL/ Aceite sintético AIR-OIL/ Sintético óleo AIR-OIL/ Olio sintetico AIR-OIL/ Synthetische olie AIR-OIL/ Συνθετικό λάδι AIR-OIL/ Synteettinen öljy AIR-OIL/ Syntetisk olie AIR-OIL/ Syntetisk olje AIR-OIL/ Syntetisk olja AIR-OIL**

8099 0202 40	Air oil bottle	0.2 l
8099 0202 36	Air oil bottle	1 l
8099 0202 02	Air oil container	5 l
8099 0202 20	Air oil container	25 l
8099 0202 28	Air oil barrel	200 l

Use only authorized parts. Any damage or malfunction caused by the use of unauthorized parts is not covered by Warranty or Product Liability.

N'utiliser que des pièces approuvées. Tout endommagement ou fonctionnement défectueux résultant de l'utilisation de pièces non approuvées n'est pas couvert par Garantie et responsabilité du produit.

Nur zugelassene Teile verwenden. Schäden oder Funktionsstörungen, die auf die Verwendung nicht zugelassener Teile zurückzuführen sind, fallen nicht unter die Garantie- oder Produkthaftungsbestimmungen.

Sólo se pueden usar piezas autorizadas. Cualquier daño o funcionamiento defectuoso causado por el uso de piezas no autorizadas no se cubren por la Garantía o la Responsabilidad del Producto.

Use apenas peças autorizadas. Qualquer avaria ou mau funcionamento motivado pelo uso de peças não é coberto por garantia ou responsabilidade de riscos causados pelo produto.

Usare solamente parti autorizzate. I danni o disturbi del funzionamento causati dall'uso di parti non autorizzate, non sono coperti dalla Garanzia né dall'Assicurazione del prodotto.

Gebruik uitsluitend geautoriseerde onderdelen. Schade of gebreken veroorzaakt door het gebruik van niet-geautoriseerde onderdelen vallen niet onder de garantie of de produkt-aansprakelijkheid.

*Χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένα εξαρτήματα. Τυχόν καταστροφή ή βλάβη η οποία προκαλείται από τη χρήση μη εγκεκριμένων εξαρτημάτων δεν καλύπτεται από την Έγγυηση ή την Ευθύνη Προϊόντος.*

Käytä vain hyväksytyjä varaosia. Takuu ja tuotevastuu eivät korvaa hyväksymättömien varaosien käytöstä aiheutuvia vaurioita tai toimintahäiriöitä.

Brug kun autoriserede dele. Enhver skade eller fejlfunktion, der skyldes brugen af ikke-autoriserede dele, er ikke dækket af garantien eller produktansvarsforsikringen.

Bruk bare godkjente deler. Enhver skade eller funksjonsfeil som skyldes bruk av ikke godkjente deler dekkes ikke av garanti eller produktansvar.

Använd endast godkända reservdelar. Skada eller funktionsfel som beror på användning av ej godkända reservdelar täcks inte av garantiåtaganden eller produktansvar.

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.

Toute utilisation ou reproduction non autorisée du contenu, ou d'une partie du contenu, est illicite. Cela s'applique particulièrement aux marques déposées, aux désignations de modèles, aux numéros de pièces et aux plans.

Unbefugter Gebrauch oder das Kopieren des Inhalts, auch auszugsweise, ist verboten. Dies gilt besonders für Warenzeichen, Modellbezeichnungen, Teilnummern und Zeichnungen.

Está prohibido cualquier uso o copia no autorizada del contenido o de cualquier parte de éste. Esto se aplica en especial a marcas registradas, denominaciones de modelos, números de piezas y dibujos.

Qualquer utilização não autorizada ou cópia de qualquer peça é expressamente proibida. Isto aplica-se em particular ás marcas registadas, denominação dos modelos, referência de peças e desenhos.

E' vitata qualsiasi forma d'uso o copiatura non autorizzata del contenuto, anche parziale, con particolare riguardo ai marchi di fabbrica, alle denominazioni dei modelli, ai numeri delle parti ed ai disegni.

Niet-geautoriseerd gebruik of kopiëren van de inhoud of een deel daarvan is niet toegestaan. Dat geldt in het bijzonder voor handelsmerken, model-benamingen, onderdeel nummers en tekeningen.

*Τυχόν μη εξουσιοδοτημένη χρήση ή αντιγραφή των περιεχομένων οποιουδήποτε μέρους του παρόντος απαγορεύεται. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα στα σήματα κατατεθέντα, τις ονομασίες μοντέλων, τους αριθμούς ανταλλακτικών και τα σχεδιαγράμματα.*

Sisällön tai sen osan luvaton käyttö tai kopiointi on kielletty. Tämä koskee erityisesti tavaramerkkejä, mallien nimiä, osanumeroita ja piirustuksia.

Enhver ikke-autoriseret brug eller kopiering af indholdet eller nogen del deraf er forbudt. Dette gælder især varemærker, modelbetegnelser, reservedelsnumre og tegninger.

Enhver ikke godkjent bruk eller kopiering av innholdet eller noen del av det er forbudt. Dette gjelder i særlig grad varemærker, modellbetegnelser, delnummer og tegninger.

Ej i förväg godkänd användning eller kopiering av innehållet eller del av detta är förbjuden. Detta gäller speciellt varumärken, modellbeteckningar, reservdelsnummer och ritningar.