

**Ersatzteilliste  
Spare Parts List  
Liste des pièces de rechange**

# **K 2301**

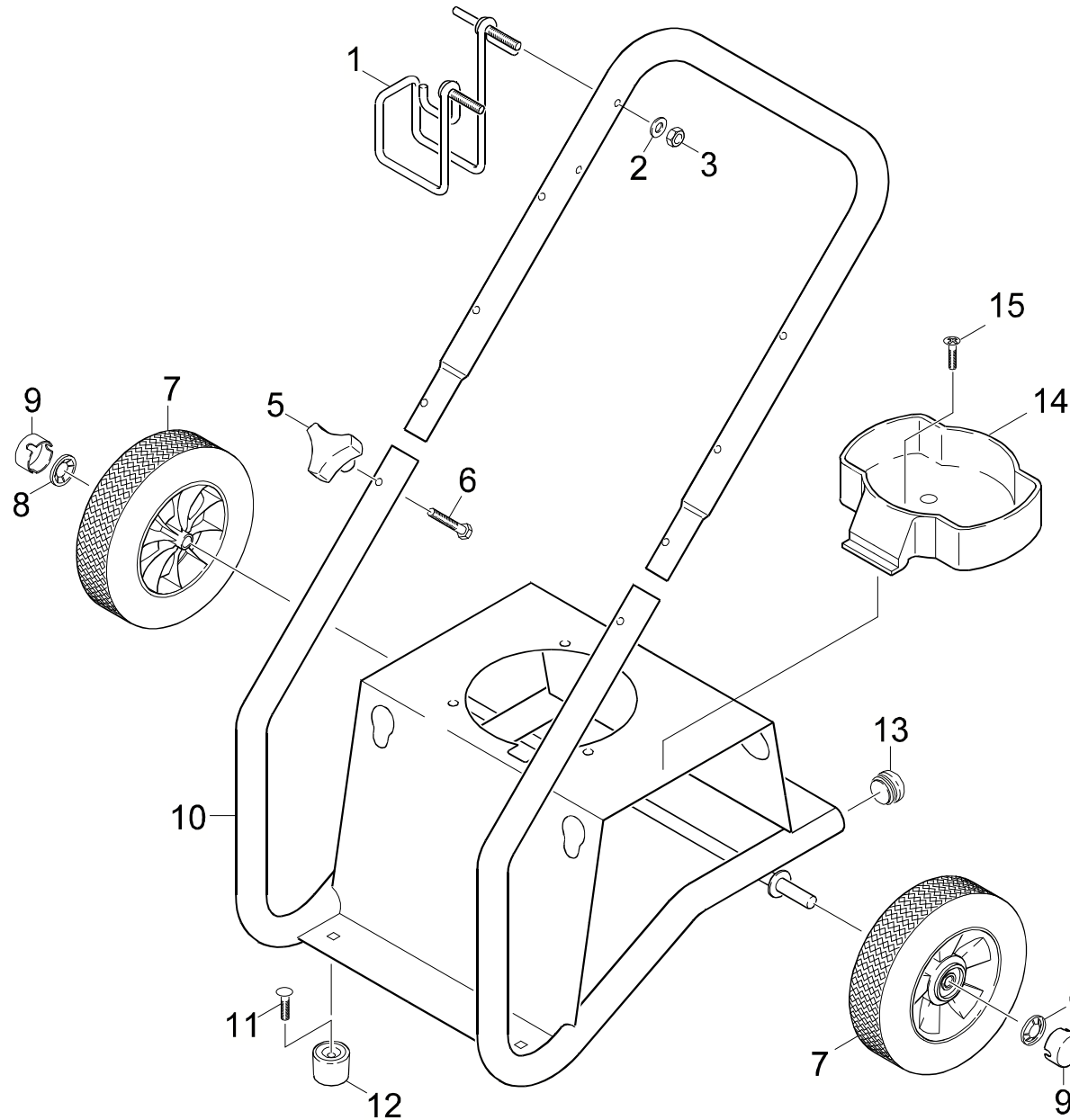
**1.133-213.0 G 2301 LT**

GRUPPE: 1.0 EINZELTEILE  
GROUP: 1.0 PIECE PARTS  
GRUPPE: 1.0 PIECES CONSTITUANTES

**A1**

**K 2301**

**GRUPPE: 1.0 EINZELTEILE**  
**GROUP: 1.0 PIECE PARTS**  
**GRUPPE: 1.0 PIECES CONSTITUANTES**



Symbolbeschreibung siehe M16 / symbol description see M16 / désignation de système voir M16 /

GRUPPE: 1.0 EINZELTEILE  
GROUP: 1.0 PIECE PARTS  
GRUPPE: 1.0 PIECES CONSTITUANTES

C1

K 2301

POS. ITM. POS.	BENNENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	TEILE-NR. PART-NO. NO.PIECE	STCK QTY. NBR.
1	HALTER / BRACKET / FIXATION	9.142-009.0	1
2	SCHEIBE / WASHER / RONDELLE	9.198-003.0	2
3	MUTTER / NUT / ECROU	5.310-105.0	2
5	STERNGRIF 1/4" / CONTROL KNOB / POIGNEE-ETOILE	9.182-353.0	2
6	FL.RD.SCHR / SAUCER-HEAD SCREW / BOULON A TETE BOMBEE	9.196-307.0	2
7	RAD D 198 / WHEEL / ROUE	9.189-004.0	2
8	SCHNELLBEFESTIGER / QUICK-FASTENER / ATTACHE RAPIDE	6.343-181.0	2
9	RADKAPPE / WHEEL CAB / ENJOLIVEUR	6.435-221.0	2
10	RAHMEN / FRAME / CADRE	9.111-065.0	1
11	BOLZEN 5/16"-18X3/4 / BOLT / BOULON	9.196-308.0	2
12	GUMMIPUFFER / RUBBER BUFFER / BUTOIR CAOUTCHOUC	9.183-405.0	2
13	STOPFEN SCHWARZ / PLUG / BOUCHON	9.183-001.0	2
14	ABLAGE REINIGUNGSMITTEL / COVER / COUVERCLE	9.134-007.0	1
15	SCHRAUBE / SCREW / VIS	9.196-028.0	1

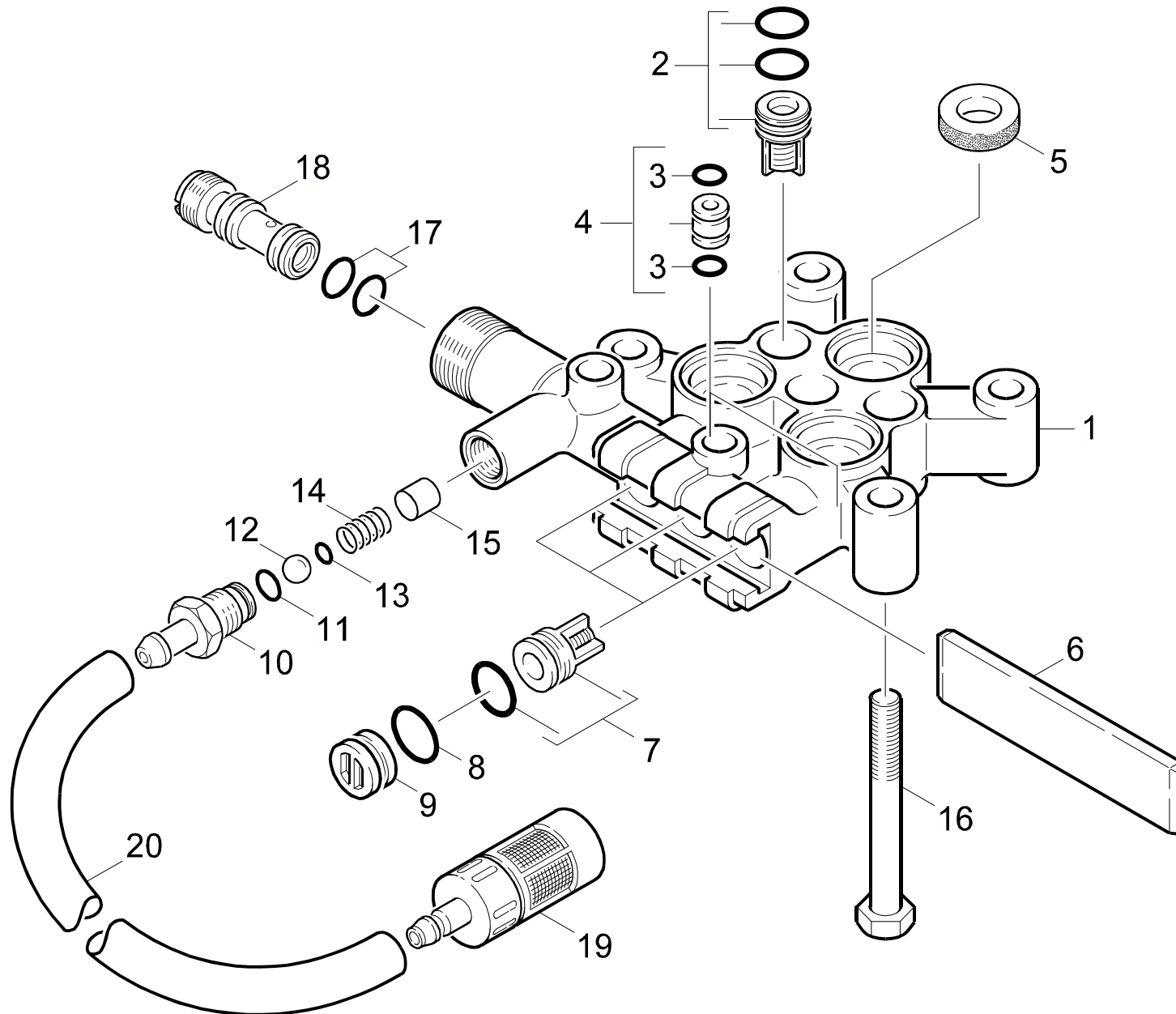
"=> xxxxxx" = bis Werknummer / up to serial No. / jusqu' au No. de fabr. / "xxxxxx =>" = ab Werknummer / from serial No. / a partir du No. de fabr. /

GRUPPE: 2.0 PUMPENSATZ  
GROUP: 2.0 PUMP SET  
GRUPPE: 2.0 JEU (ENSEMBLE) DE POMPE

**A2**

**K 2301**

**GRUPPE: 2.0 PUMPENSATZ**  
**GROUP: 2.0 PUMP SET**  
**GRUPPE: 2.0 JEU (ENSEMBLE) DE POMPE**



Symbolbeschreibung siehe M16 / symbol description see M16 / désignation de système voir M16 /

GRUPPE: 2.1 ZYLINDERKOPF  
GROUP: 2.1 CYLINDER HEAD  
GROUPE: 2.1 CULASSE

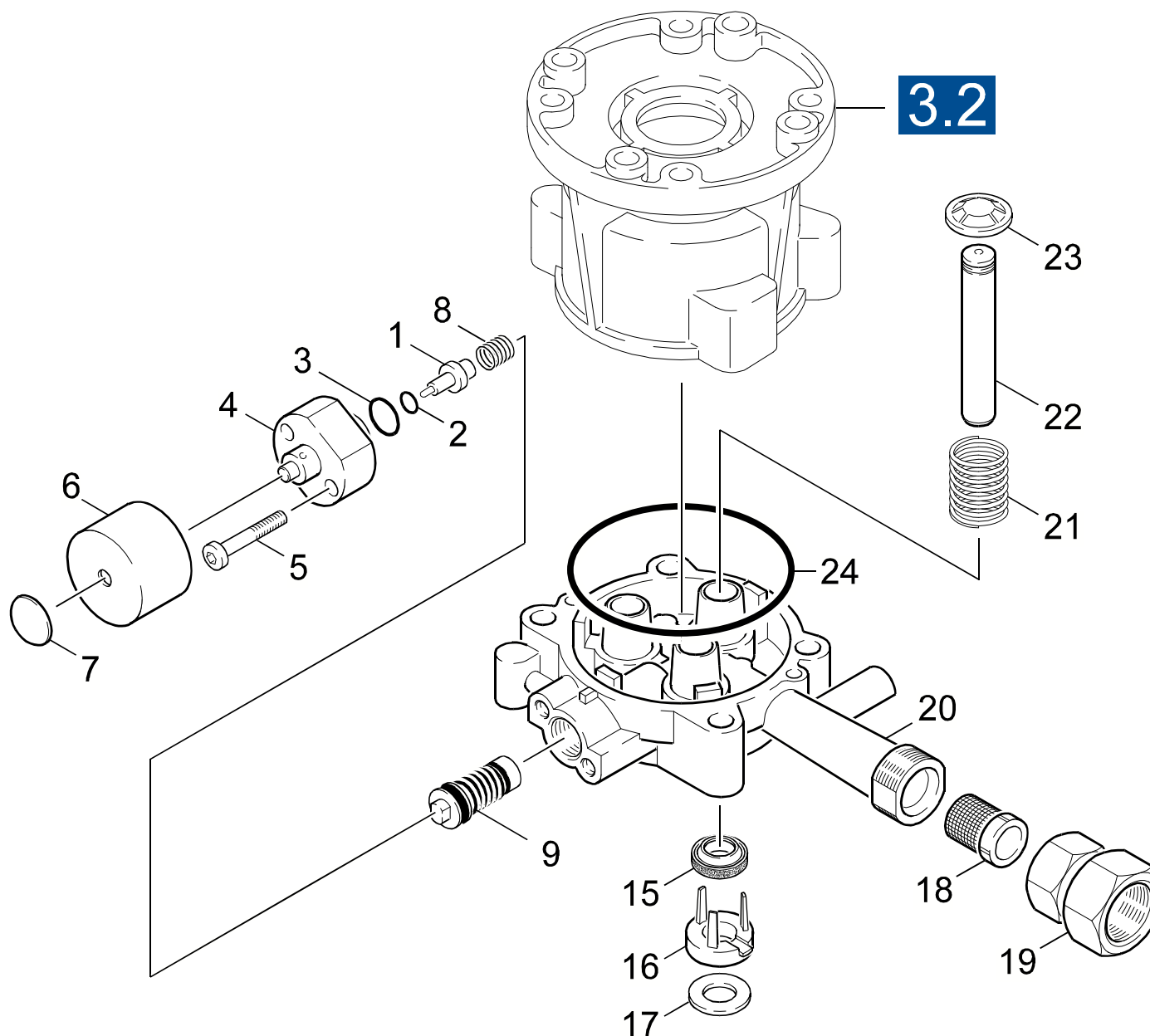
C2

K 2301

POS. ITM. POS.	BENNENUNG DESCRIPTION DESIGNATION	TEILE-NR. PART-NO. NO.PIECE	STCK QTY. NBR.
1	ZYLINDERKOPF / CYLINDER HEAD / CULASSE	5.550-294.0	1
2	SAUGVENTIL KPL. / VALVE / SOUPAPE	4.580-330.0	3
3	O-RING 6,07X 1,78 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.362-176.0	4
4	VERBINDUNGSSTUECK / JOINING PIECE / PIECE DE JUNCTION	4.030-125.0	2
5	NUTRING / GROOVED RING / JOINT A LEVRES	6.365-394.0	3
6	PLATTE / PLATE / PLAQUE	5.003-062.0	1
7	VENTIL KPL. / VALVE / SOUPAPE	4.580-586.0	3
8	O-RING 11,0 X 2,0 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.362-458.0	3
9	VERSCHLUSSTOPFEN / DRAIN PLUG / BOUCHON	5.132-100.0	3
10	NIPPEL CHEMIE / NIPPLE / NIPPLE	5.443-448.0	1
11	O-RING 8,0 X 1,0 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.362-451.0	1
12	KUGEL 7,0 / BALL / BOULE	7.401-909.0	1
13	O-RING 5,28X 1,78 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.362-175.0	1
14	SCHRAUBENFEDER / HELICAL SPRING / RESSORT CYLINDRIQUE	5.332-258.0	1
15	HUELSE / SLEEVE / DOUILLE	5.110-714.0	1
16	6KT-SCHR. M 8X 75 / HEXAGONAL HEAD SCREW / VIS HEXAGONAL	7.304-075.0	4
17	O-RING 9,0 X 1,5 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.362-384.0	2
18	DUESENEINSATZ / NOZZLE INSERT / INSERT DE BUSE	5.769-138.0	1
19	FILTER / FILTER / FILTRE	4.862-032.0	1
20	SCHLAUCH DN 5 / HOSE / TUYAU FLEXIBLE	6.388-216.0	1

**ALS METERWARE BESTELLEN/TO ORDER AS CUT  
GOODS/COMMANDE COMME MARCHANDISE AU METRE**

"=> xxxxxx" = bis Werknummer / up to serial No. / jusqu' au No. de fabr. / "xxxxxx =>" = ab Werknummer / from serial No. / a partir du No. de fabr. /



Symbolbeschreibung siehe M16 / symbol description see M16 / désignation de système voir M16 /



GRUPPE: 2.2 KOLBEN  
GROUP: 2.2 PISTON  
GROUPE: 2.2 PISTON

E2

K 2301

POS. ITM. POS.	BENNENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	TEILE-NR. PART-NO. NO.PIECE	STCK QTY. NBR.
1	THERMOVENTIL 60GRD / VALVE / SOUPAPE	6.413-114.0	1
2	O-RING 8,0 X 2,0 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	7.362-507.0	1
3	O-RING 14,0 X 1,1 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.362-553.0	1
4	VENTILGEHAEUSE / VALVE HOUSING / CORPS DE SOUPAPE	5.587-196.0	1
5	SCHRAUBE M 6X 30 / SCREW / VIS	7.303-066.0	2
6	SCHUTZKAPPE / PROTECTING CAP / CAPOT PROTECTION	5.394-522.0	1
7	SICHERUNGSSCHEIBE / LOCK WASHER / RONDELLE D'ARRET	6.343-129.0	1
8	SCHRAUBENFEDER / HELICAL SPRING / RESSORT CYLINDRIQUE	5.332-290.0	1
9	UEBERSTROEMER KPL. / SPILL VALVE / VALVE DE BARRAGE	4.591-040.0	1
15	NUTRING 12X20X4/6 / GROOVED RING / JOINT A LEVRES	6.365-393.0	3
16	SCHEIBE / WASHER / RONDELLE	5.115-903.0	3
17	SCHEIBE / WASHER / RONDELLE	5.115-721.0	3
18	SIEB / STRAINER / CREPINE	6.414-252.0	1
19	KUPPLUNGSTEIL 3/4" / COUPLING ELEMENT / PIECE D'ACCOUPL.	9.154-009.0	1
20	KOLBENFUEHRUNG / PISTON GUIDANCE / GARDE DE PISTON	5.060-838.0	1
21	DRUCKFEDER / PRESSURE SPRING / RESSORT A PRESSION	5.332-391.0	3
22	KOLBEN / PISTON / PISTON	5.553-440.0	3
23	SICHERUNGSSCHEIBE / LOCK WASHER / RONDELLE D'ARRET	5.115-916.0	3
24	O-RING 80,0 X 3,0 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.362-471.0	1

"=> xxxxxx" = bis Werknummer / up to serial No. / jusqu' au No. de fabr. / "xxxxxx =>" = ab Werknummer / from serial No. / a partir du No. de fabr. /

GRUPPE: 3.0 MOTOR  
GROUP: 3.0 MOTOR  
GRUPPE: 3.0 MOTEUR

**A3**

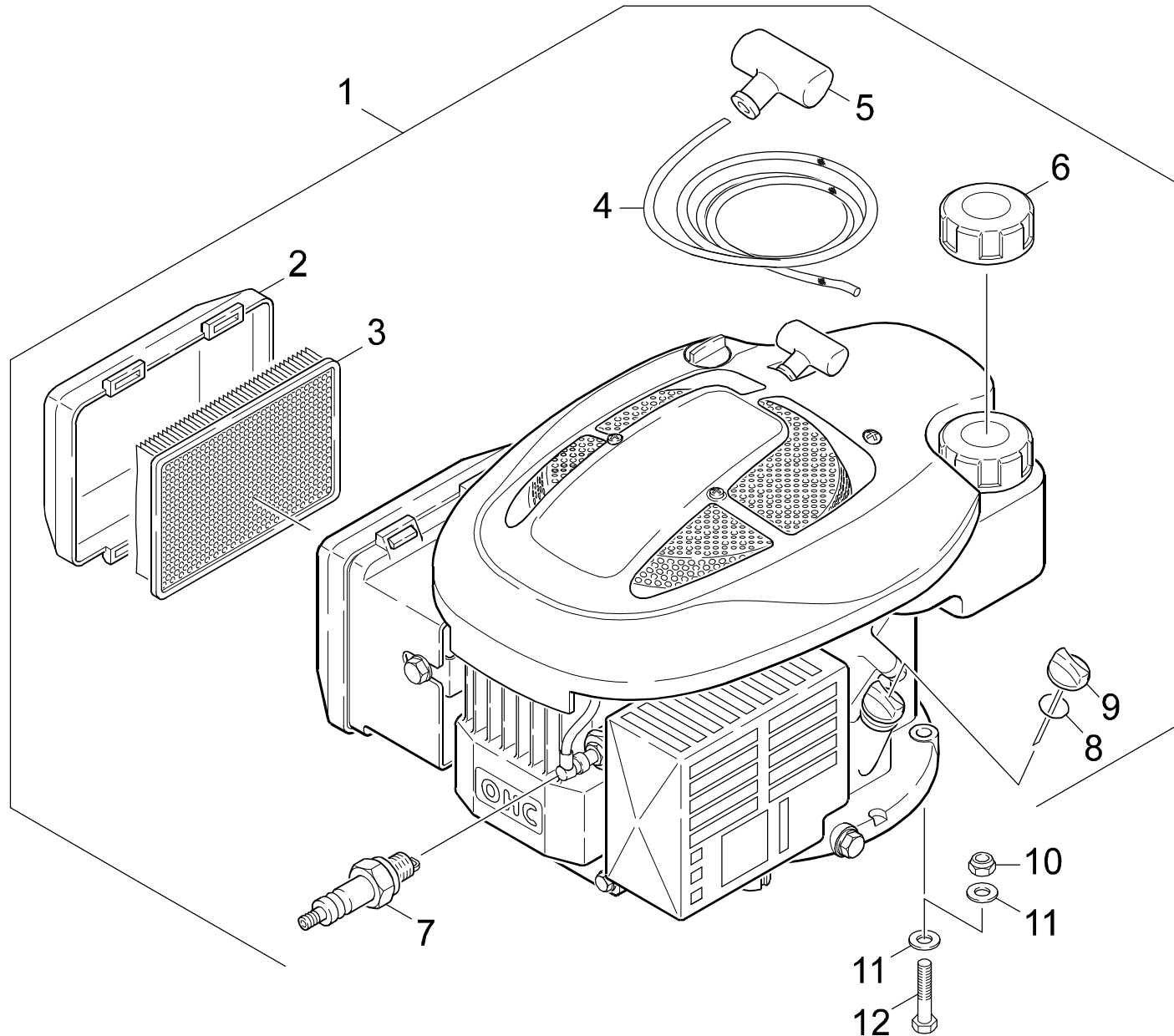
**K 2301**

**GRUPPE: 3.0 MOTOR**  
**GROUP: 3.0 MOTOR**  
**GRUPPE: 3.0 MOTEUR**

GRUPPE: 3.1 MOTOR  
GROUP: 3.1 MOTOR  
GRUPPE: 3.1 MOTEUR

B3

K 2301



Symbolbeschreibung siehe M16 / symbol description see M16 / désignation de système voir M16 /

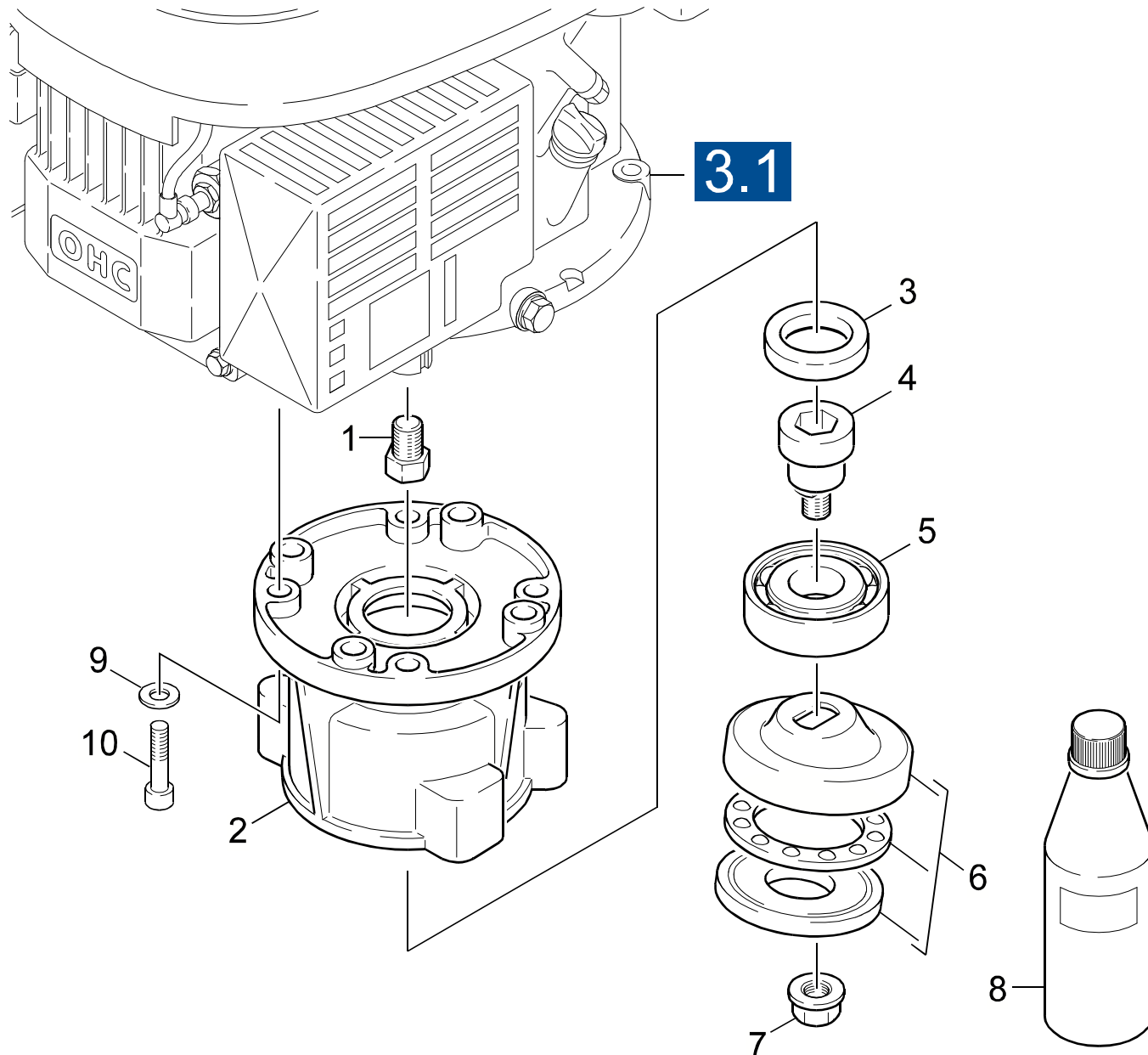
GRUPPE: 3.1 MOTOR  
GROUP: 3.1 MOTOR  
GRUPPE: 3.1 MOTEUR

C3

K 2301

POS.	BENNENNUNG	TEILE-NR.	STCK
ITM.	DESCRIPTION	PART-NO.	QTY.
POS.	DESIGNATION	NO.PIECE	NBR.
1	MOTOR 6.0 HP TEC. / MOTOR / MOTEUR	9.194-050.0	1
10	MUTTER / NUT / ECROU	9.197-002.0	4
11	SCHEIBE 8 / WASHER / RONDELLE	7.312-004.0	8
12	ZYL.SCHR. 5/16-24X1 / CHEESE HEAD SCREW / VIS A TETE CYLINDR.	6.965-007.0	4

"=> xxxxxx" = bis Werknummer / up to serial No. / jusqu' au No. de fabr. / "xxxxxx =>" = ab Werknummer / from serial No. / a partir du No. de fabr. /



Symbolbeschreibung siehe M16 / symbol description see M16 / désignation de système voir M16 /

GRUPPE: 3.2 ANTRIEB  
GROUP: 3.2 GEAR  
GRUPPE: 3.2 ENTRAINEMENT

E3

K 2301

POS.	BENNENUNG	TEILE-NR.	STCK
ITM.	DESCRIPTION	PART-NO.	QTY.
POS.	DESIGNATION	NO.PIECE	NBR.
1	BOLZEN / BOLT / BOULON	9.152-252.0	1
2	GEHAEUSE VERTIKAL / HOUSING / BOITIER	5.093-199.0	1
3	RWDR A26 X 37 X 7 / ROTARY SHAFT SEAL / JOINT (ARBRE)	7.367-018.0	1
4	KUPPLUNG / COUPLER / COUPLEUR	9.039-072.0	1
5	KUGELLAGER 6304 / BALL BEARING / ROULEMENT A BILLE	7.401-155.0	1
6	TAUMELSCHEIBE / SWASH PLATE / DISQUE EN NUTATION	6.401-256.0	1
7	MUTTER / NUT / ECROU	9.086-303.0	1
8	MOTORENOEL 1L / ENGINE OIL / HUILE (MOTEUR)	6.288-050.0	1
9	SCHEIBE / WASHER / RONDELLE	5.115-656.0	4
10	SCHRAUBE / SCREW / VIS	9.196-007.0	4

"=> xxxxxx" = bis Werknummer / up to serial No. / jusqu' au No. de fabr. / "xxxxxx =>" = ab Werknummer / from serial No. / a partir du No. de fabr. /

GRUPPE: 4.0 ZUBEHOER  
GROUP: 4.0 ACCESSORIES  
GRUPPE: 4.0 ACCESSOIRES

**A4**

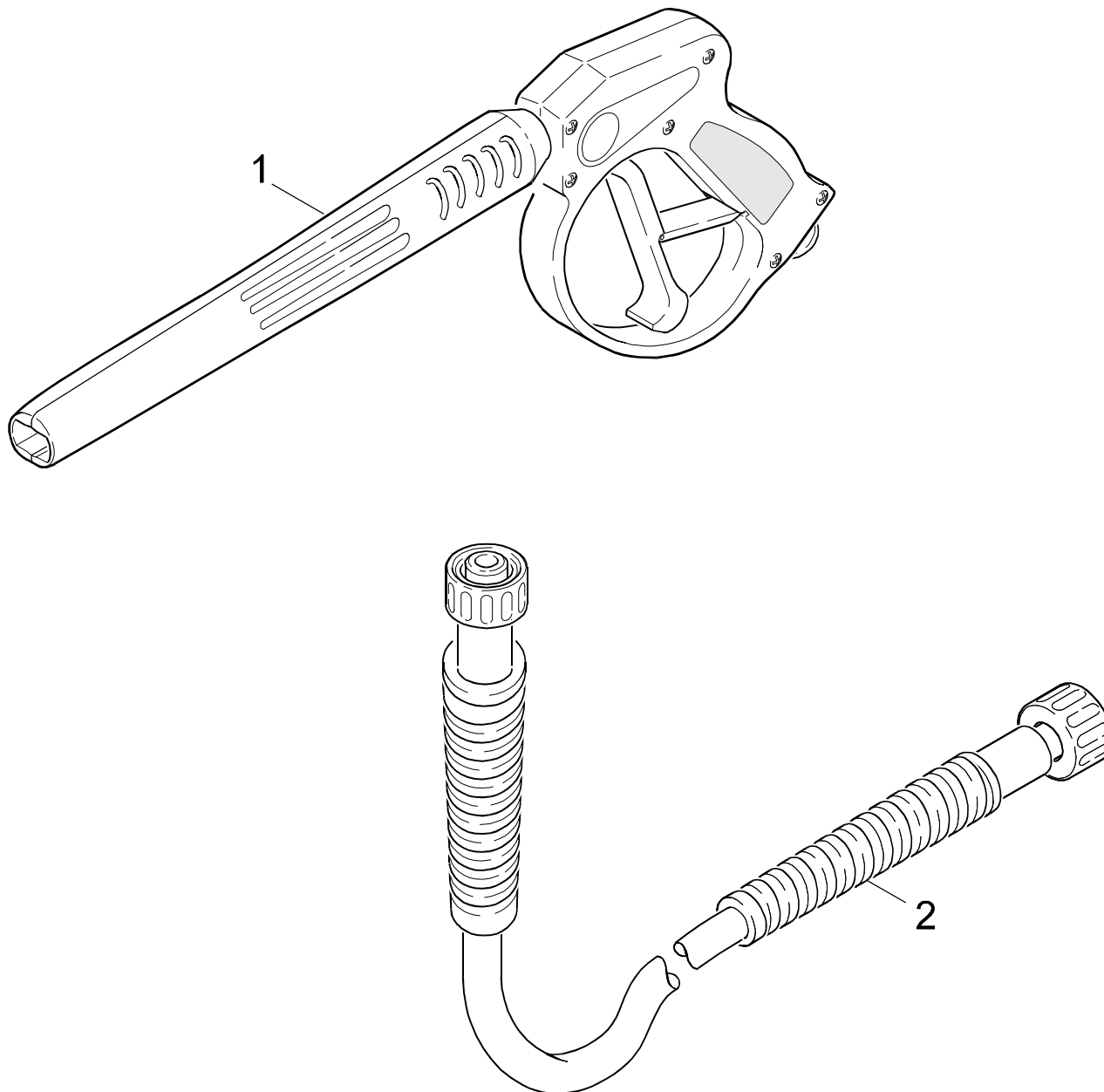
**K 2301**

**GRUPPE: 4.0 ZUBEHOER**  
**GROUP: 4.0 ACCESSORIES**  
**GRUPPE: 4.0 ACCESSOIRES**

GRUPPE: 4.1 HANDSPRITZPISTOLE  
GROUP: 4.1 TRIGGER GUN  
GRUPPE: 4.1 POIGNEE PISTOLET

**B4**

**K 2301**



Symbolbeschreibung siehe M16 / symbol description see M16 / désignation de système voir M16 /



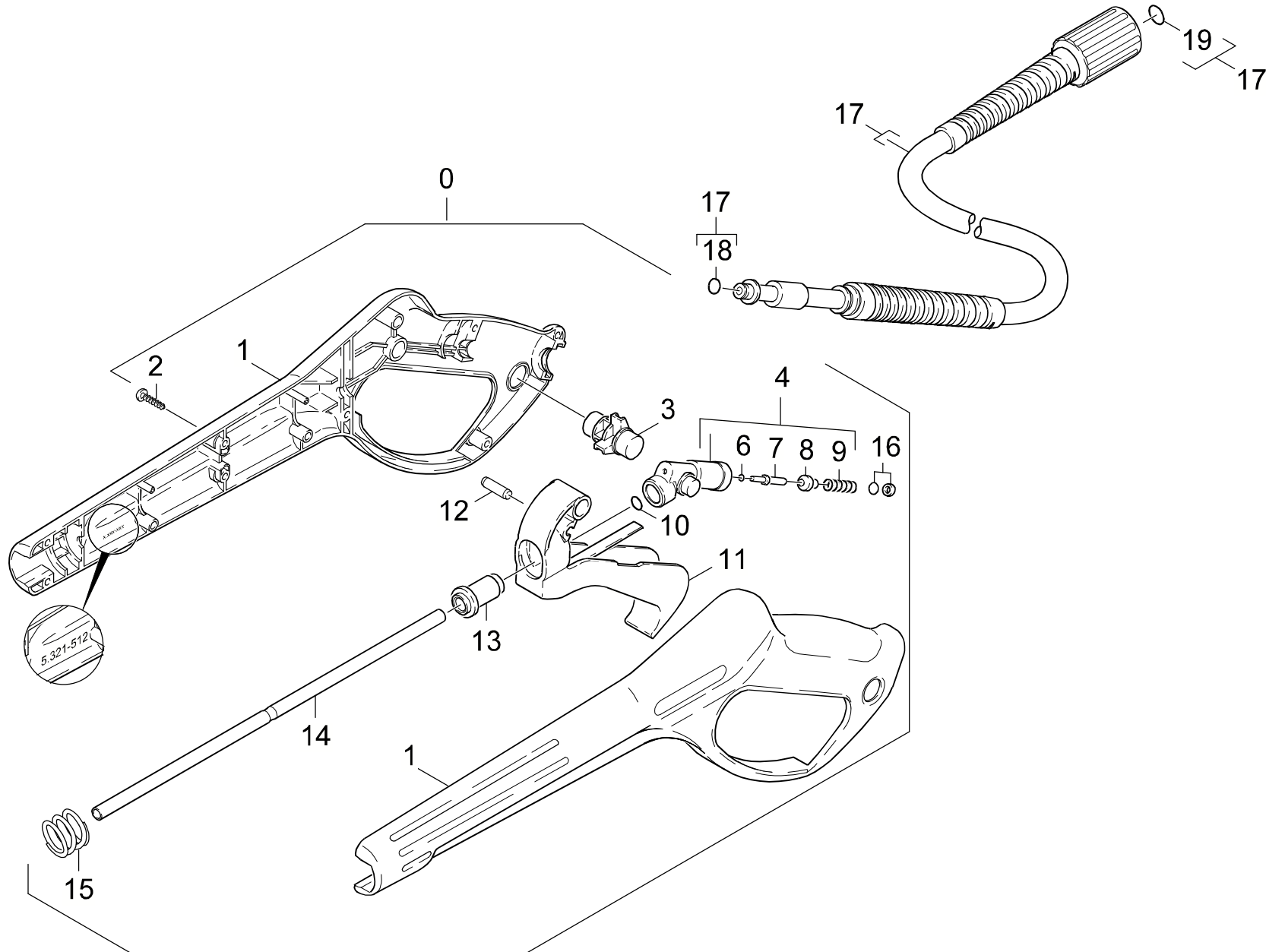
GRUPPE: 4.1 HANDSPRITZPISTOLE  
GROUP: 4.1 TRIGGER GUN  
GRUPPE: 4.1 POIGNEE PISTOLET

C4

K 2301

POS.	BENNENUNG ITM. DESCRIPTION POS. DESIGNATION	TEILE-NR. PART-NO. NO.PIECE	STCK QTY. NBR.
1	HANDSPRITZPISTOLE / TRIGGER GUN / POIGNEE PISTOLET	9.112-008.0	1
2	HD-SCHLAUCH / HIGH PRESSURE HOSE / TUYAU FLEXIBLE HAUTE PRE.	9.162-307.0	1

"=> xxxxxx" = bis Werknummer / up to serial No. / jusqu' au No. de fabr. / "xxxxxx =>" = ab Werknummer / from serial No. / a partir du No. de fabr. /



Symbolbeschreibung siehe M16 / symbol description see M16 / désignation de système voir M16 /

GRUPPE: 4.2 HANDSPRITZPISTOLE  
GROUP: 4.2 TRIGGER GUN  
GROUPE: 4.2 POIGNEE PISTOLET

E4

K 2301

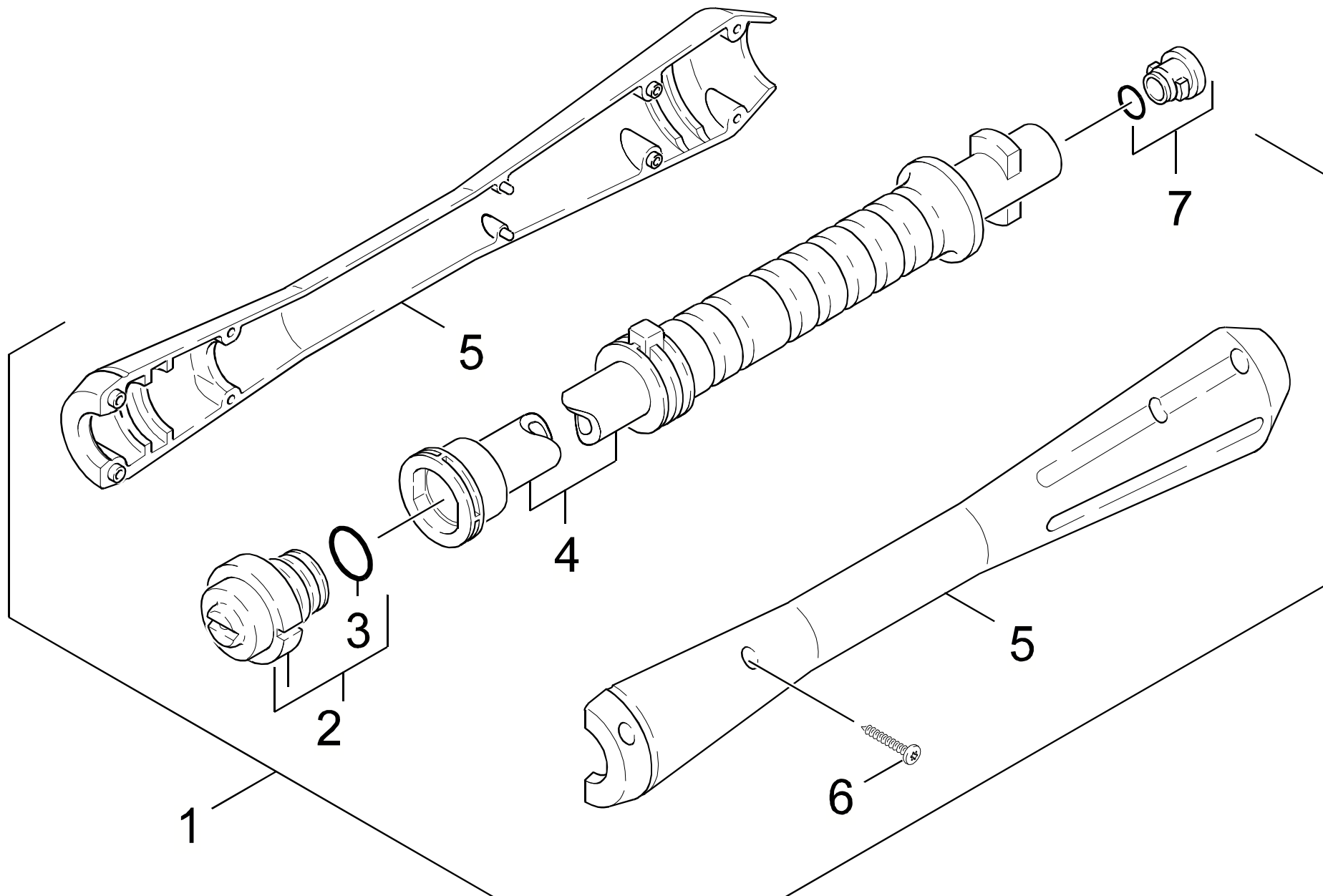
POS. ITM. POS.	BENNENNUNG DESCRIPTION DESIGNATION	TEILE-NR. PART-NO. NO.PIECE	STCK QTY. NBR.
0	PISTOLE 96 ERSATZ / PISTOL / PISTOLET	4.775-264.0	1
1	GRIFFPAAAR / HANDLES / BRANCHES POIGNEE	5.321-512.0	1
2	LINSENSCHR. 4,2X 13 / OVAL HEAD SCREW / VIS A TETE BOMBEE	6.303-122.0	9
3	HEBEL VERRIEGELUNG / LEVER / LEVIER	5.481-189.0	1
4	KNOTENSTUECK KPL. / MANIFOLD / FERRURE NODALE	4.427-178.0	1
6	O-RING 2,8 X 1,6 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	7.362-502.0	1
7	STANGE / BAR / TIGE	5.107-147.0	1
8	VENTILTELLER / VALVE DISC / TETE DE SOUPAPE	5.582-058.0	1
9	SCHRAUBENFEDER / HELICAL SPRING / RESSORT CYLINDRIQUE	5.332-157.0	1
10	O-RING 7,59X 2,62 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.362-479.0	1
11	HEBEL KPL. / LEVER / LEVIER	4.481-105.0	1
12	STIFT / PIN / CHEVILLE	5.314-082.0	1
13	HUELSE / SLEEVE / DOUILLE	5.110-539.0	1
14	ROHR PISTOLE / PIPE / TUYAU	5.028-905.0	1
15	DRUCKFEDER / PRESSURE SPRING / RESSORT A PRESSION	5.332-349.0	1
16	O-RING KPL./1ST.-R. / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.363-115.0	1
17	HD-SCHLAUCH 9,0/160 / HIGH PRESSURE HOSE / TUYAU FLEXIBLE HAUTE PRE.	4.440-607.0	1
18	O-RING 6X2 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.363-198.0	1
19	O-RINGSET / GASKET SET / JUE DE BAGUES D'ENTCHEITE	2.880-154.0	1

"=> xxxxxx" = bis Werknummer / up to serial No. / jusqu' au No. de fabr. / "xxxxxx =>" = ab Werknummer / from serial No. / a partir du No. de fabr. /

GRUPPE: 4.3 STRAHLROHR  
GROUP: 4.3 JET PIPE  
GRUPPE: 4.3 LANCE D'INCENDIE

F4

K 2301



Symbolbeschreibung siehe M16 / symbol description see M16 / désignation de système voir M16 /

GRUPPE: 4.3 STRAHLROHR  
GROUP: 4.3 JET PIPE  
GRUPPE: 4.3 LANCE D'INCENDIE

G4

K 2301

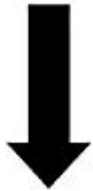
POS.	BENNENNUNG	TEILE-NR.	STCK
ITM.	DESCRIPTION	PART-NO.	QTY.
POS.	DESIGNATION	NO.PIECE	NBR.
1	STRAHLROHR VP0287 / JET PIPE / LANCE D'INCENDIE	4.760-408.0	1
2	DUESENKOPF VP0287 / NOZZLE CAP / BUSE	4.762-238.0	1
3	O-RING 18,0 X 2,0 / GASKET / BAQUE D'ETANCHEITE	6.362-534.0	1
4	STRAHLROHR VP / JET PIPE / LANCE D'INCENDIE	5.029-842.0	1
5	GRIFFPAAR / HANDLES / BRANCHES POIGNEE	5.321-445.0	1
6	LINSENSCHR. 4,2X 13 / OVAL HEAD SCREW / VIS A TETE BOMBEE	6.303-122.0	8
7	ERSATZTEILSET / SPARE PARTS KIT / KIT DE PIECES	2.883-111.0	1

"=> xxxxxx" = bis Werknummer / up to serial No. / jusqu' au No. de fabr. / "xxxxxx =>" = ab Werknummer / from serial No. / a partir du No. de fabr. /

## Bestellhinweis

Bei Ihrer Bestellung sind unbedingt anzugeben :

1.	2.	3.	4.	5.
Gerätetyp Machine model Type d'appareils	Herstell-Nr. Serial-No. No. de série	Benennung Description Désignation	Teile-Nr. Part No. Référence	Stückzahl Piece No. Quantité



**siehe Typenschild  
see name-plate  
voir plaque signalétique**



**siehe Ersatzteilliste  
see spare parts list  
voir liste des pièces de rechange**

- Die Ersatzteile, welche als Meterware geliefert werden, sind auf Einbaulänge selbst zu kürzen. Ebenso sind die Stückzahlen in den jeweiligen Gruppen als Mindestbestellmengen = 1m angegeben und können je nach Bedarf auf weitere volle Meterzahlen erhöht und bestellt werden.
- Spare Parts which are delivered as cut goods have to be shortened to installation length. The quotation of quantity in each group refers to the minimum order quantity = 1m and may be ordered and raised to further full metre-values according to demand
- Les pièces de rechange qui sont livrées comme marchandise au mètre sont à raccourcir selon la longueur d'installation. Les indications de quantité dans chaque group se réfèrent à des valeurs de mètre de plus.
- Diese Ersatzteilliste erscheint in gedruckter Form sowie als Mikrofiche. Bei Querverweisen bezieht sich die Angabe "Seitenzahl" auf die gedruckte Ersatzteilliste und die Angabe "Bildtafel" auf die Mikrofichenausgabe.
- This spare parts list is published both in printed form and as a microfiche. In the cross-references, "page number" refers to the printed spare parts list and "display table" to the microfilm edition.
- Cette liste de pièces de rechange est aussi bien imprimée que publiée sous forme de microfiche. Les indications transversales renvoient au "numéro de page" sur la liste imprimée des pièces de rechange et à la "planche" sur la microfiche.

Bitte beachten Sie, daß der Teileumfang dieser Ersatzteilliste nicht unbedingt dem Lieferumfang Ihres Gerätes entspricht.

For your information: It could be that certain parts quoted in this spare parts list were not included with the machine delivery.

Pour votre information: il se peut que certaines pièces détachées mentionnées sur la liste ne vous aient pas été livrées avec l'appareil.

Die in dieser Ersatzteilliste nicht aufgeführten Einzelteile, bestellen Sie bitte direkt beim Vertragskundendienst des jeweiligen Herstellers.

Please order the individual parts not included in this assembly directly with the contract aftersales service of the manufacturer in question.

Veillez s'il vous plaît, commander les pièces détachées qui ne sont indiquées dans notre liste des pièces détachées, directement auprès du service après-vente des fabricants en question.

Bei Bestellung von lackierten Teilen, welche in der Ersatzteilliste nicht in verschiedenen Farben ausgewiesen sind, ist zusätzlich die Farbnummer oder Farbe mit anzugeben. Diese finden Sie auf dem Typenschild oder Farbschild Ihres Gerätes.

Upon ordering of varnished parts which are not mentioned in the spare parts list as parts with different colors, kindly additionally mention the number of the color. It can be seen on the type plate of the color plate of your machine.

Commandant des parts vernissés qui ne sont pas mentionnés comme parts avec une couleur différente dans la liste des pièces détachées, veuillez mentionner de plus le numéro de la couleur. Il se trouve sur la plaque signalétique ou la plaque de couleur de votre machine.

Auflistungen von Einzelteilen bei Ersatzteil - u. Pumpensets sind in der Reihe "16" einzusehen, bzw. direkt unter dem entsprechenden Set aufgelistet.

Listings of single parts upon spare parts kits and pump kits can be seen in row "16" or directly listed below the corresponding kit.  
Des établissements des pièces détachées en ce qui concerne les kits des pièces de rechange et les kits de pompes, peuvent être vus à la ligne "16" ou ils sont répertoriés directement au-dessous du jeu correspondant.

Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung sowie das Recht der ausschließlichen Auswertung unseres geistigen Eigentums behalten wir uns vor. Vervielfältigung und Nachdruck nur mit Genehmigung und Urheberhinweis möglich.

We reserve the right to make technical changes in the course of development work and the right to make exclusive use of our intellectual property. This spare parts list may be duplicated or reprinted only with our approval and with acknowledgement of our copyright.

Nous nous réservons le droit de toutes modifications techniques dans le cadre du perfectionnement des mises au point ainsi que le droit de la mise en valeur exclusive de notre propriété intellectuelle. Polycopie et reproduction exclusivement après accord et avec mention de l'auteur.

GRUPPE:	1.0 EINZELTEILE	A1-C1
GROUP:	1.0 PIECE PARTS	
GRUPPE:	1.0 PIECES CONSTITUANTES	
GRUPPE:	2.0 PUMPENSATZ	A2-E2
GROUP:	2.0 PUMP SET	
GRUPPE:	2.0 JEU (ENSEMBLE) DE POMPE	
GRUPPE:	3.0 MOTOR	A3-E3
GROUP:	3.0 MOTOR	
GRUPPE:	3.0 MOTEUR	
GRUPPE:	4.0 ZUBEHOER	A4-G4
GROUP:	4.0 ACCESSORIES	
GRUPPE:	4.0 ACCESSOIRES	



BEISPIEL: VERSION 1  
 EXAMPLE: VERSION 1  
 EXEMPLE: VERSION 1



BEISPIEL: SIEHE IN GRUPPE 3  
 EXAMPLE: SEE IN GROUP 3  
 EXEMPLE: VOIR EN GROUPE 3



WICHTIGER HINWEIS  
 IMPORTANT REMARK  
 REMARCAQUAGE IMPORTANT

BESTEL LHINWEIS SIEHE M15  
 EXAMPLE ORDER SEE M15  
 EXEMPLE DE COMMANDE VOIR M15

VARIANTENÜBERSICHT SIEHE L16  
 VARIANTS SURVEY SEE L16  
 VUE D'ENSEMBLE DE VARIANTS VOIR L16