



HAMM

ERSATZTEILKATALOG

SPARE PARTS CATALOGUE

CATÁLOGO DE REPUESTOS

LISTE DE PIÈCES DE RECHANGE

HD 13 - 14

H201 Baureihe / Series / Serie / Séries
1-9999 Seriennummer / Series number / Número de serie / Numéro de série
17.08.2023 Ausgabedatum / Date of Issue / Fecha de emisión / Date d'émission
2135981 Bestellnummer / Order No. / Número de pedido / No. de commande

Herausgeber HAMM AG
Publisher Postfach 1160
Editor 95633 Tirschenreuth
Editéur Germany
Phone: +49 (0) 96 31 / 80 - 0
<http://www.hamm.eu>

Dokumentenname 2082075
Document
Nombre del documento
Nom du document

de: Weitergabe sowie Vervielfältigungen dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes sind verboten, soweit nicht Ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.

en: The disclosure as well as the duplication of this document, the use and the forwarding of its contents, are forbidden as far as not expressly permitted. Violations will cause indemnities. With respect to patent, utility sample or design patent registration all rights reserved.

es: Se prohíbe la transmisión y reproducción de este documento, así como la utilización y revelación de su contenido sin autorización expresa. De los infractores se exigirá el correspondiente resarcimiento de daños y perjuicios. Quedan reservados todos los derechos inherentes, en especial los de patentes, modelos registrados y estéticos.

fr: Sans l'autorisation explicite, toute copie ou reproduction de ce document ainsi que toute divulgation ou révélation du contenu sont strictement interdites. Le non respect de cette clause sera passable de dommages-intérêts. Tous les droits d'enregistrement d'un brevet, d'un dessin ou d'un modèle sont réservés.

Allgemeine Hinweise

Verehrter Kunde

um Ihnen den Gebrauch unseres Ersatzteilkataloges zu erleichtern, einige Informationen vorab.

Allgemeines

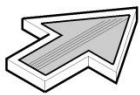
Dieser Ersatzteilkatalog enthält alle Lieferumfänge Ihres Maschinen-, Anlagentyps. Es sind daher möglicherweise mehr Ersatzteile dargestellt, als in Ihrer Maschine/Anlage vorhanden.

Maschinen-, Anlagen-Identifikation

Alle Maschinen/Anlagen werden durch die Seriennummer identifiziert. Die Seriennummer befindet sich auf dem Typenschild und dem Chassis Ihrer Maschine/Anlage.

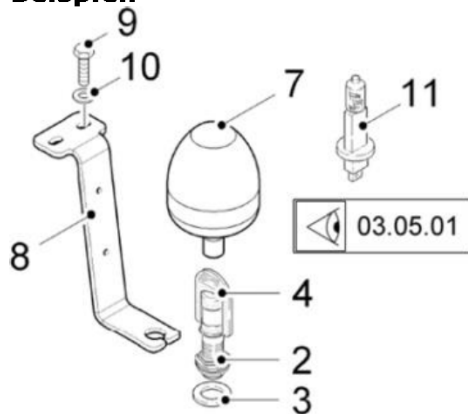
Bildtafeln

Auf jeder Bildtafel befindet sich ein Pfeil, welcher die Fahrtrichtung bzw. Arbeitsrichtung der Maschine/Anlage anzeigt.



Die in den Bildtafeln enthaltenen Ersatzteile sind mit Positionsnummern versehen, welche in der Ersatzteilliste mit den zugehörigen Daten zu finden sind.

Beispiel:



Weiterführende Informationen, welche unter Umständen in dieser Bildtafel nicht dargestellt sind, können auf der Bildtafel der verwiesenen Gruppennummer zu finden sein.

Siehe Bildtafel der Gruppennummer 03.05.01

Bestellen eines Ersatzteiles

Um eine reibungslose Abwicklung bei Ersatzteilbestellungen zu gewährleisten, beachten sie bitte unbedingt folgende Regeln:

1. Angabe des Maschinen-, Anlagentyps, Baujahr und Seriennummer.
2. Angabe der Teilenummer und der Stückzahl
3. Angaben Ihrer Adresse, Telefonnummer, Faxnummer, E-Mail Adresse oder einer sonstigen Zustelladresse, Spedition und zuständigem Sachbearbeiter.
4. Gewünschte Versandart (per Post, Eil- oder Luftpost, Fracht-, Eil- oder Expressgut).

Wir machen ausdrücklich darauf aufmerksam, dass nicht von uns gelieferte Ersatzteile und Sonderausstattungen auch nicht von uns geprüft und freigegeben sind. Der Einbau und/oder die Verwendung solcher Produkte kann daher unter Umständen konstruktiv vorgebenden Eigenschaften der Maschine/Anlage negativ verändern und dadurch die aktive und/oder passive Betriebssicherheit beeinträchtigen.

Für Schäden, die durch die Verwendung von nicht Original-Ersatzteilen und Sonderausstattungen entstehen, ist jegliche Haftung des Herstellers ausgeschlossen. Für Schäden/Verletzungen, die durch eigenmächtige Umbauten oder Veränderungen an der Maschine/Anlage entstehen, haftet der Hersteller nicht!

Richtlinie zur Verarbeitung von Flüssigkunststoff

i Teilweise befinden sich in den Bildtafeln zusätzliche Kennzeichen z. B. **1**, **2**, welche auf die Verwendung von Flüssigkunststoffen hinweisen.

Zur Sicherung bzw. Abdichtung von Maschinenelementen sind bei der Verwendung von Flüssigkunststoffen nachfolgende Schritte einzuhalten:

- Sicherheitshinweise des Flüssigkunststoffherstellers beachten.
- Flüssigkunststoff nicht bei Temperaturen unter 15 °C verarbeiten.
- Alle Stellen, die mit Flüssigkunststoff benetzt werden sollen, müssen zuvor mit dem Reiniger 306371 von Schmutz, Fett o. ä. befreit werden.
- Überschüssigen Reiniger abtropfen lassen bzw. mit sauberen Lappen abwischen.
- Gereinigte Stelle ca. 3 Minuten ablüften lassen.
- Flüssigkunststoff auf das einzusetzende Teil auftragen.
- Bei Schraubensicherung in Gewindefacklöchern ist der Flüssigkunststoff sowohl auf dem Schraubengewinde als auch der Gewindebohrung aufzutragen.

Die Aushärtung erreicht nach ca. 30 Minuten Handfestigkeit, nach ca. 12 Stunden Endfestigkeit. Für die Sicherung von Gewindeformteilen ist auf eine eventuell verzinkte Oberfläche zu achten. Die Auswahl des Flüssigkunststoffes ist unbedingt nach der Tabelle vorzunehmen.

Kennzeichen	Hamm Mat.-Nr.		Anwendungshinweise, Beispiele	Festigkeit, technische Hinweise
1	00 382 620 00 263 397	(50 ml) (250 ml)	Flüssigkunststoff für Schraubenverbindungen aller Größen außer verzinkten Schrauben	mittelfest, demontierbar, (Viskosität 1300 – 3000 mPa*s)
	00 393 037 00 393 029	(50 ml) (250 ml)	Flüssigkunststoff für verzinkte Schrauben aller Größen	mittel- bis hochfest, demontierbar (Viskosität 1200 – 2400 mPa*s)
	02 183 747 02 183 750	(50 ml) (250 ml)	Flüssigkunststoff für Klebesicherung und Dichten von Schrauben Verwendung von 2701 im Bandagenbau, sonst nach wie vor 262. (allgemein ist Loctite 2701 vorteilhaft bei Zinklamellenbeschichtung)	hochfest, schwer demontierbar (Viskosität 500 – 900 mPa*s)
	Ohne Nummer, da der Kleber bereits auf den Schrauben aufgebracht ist!		Mikroverkapselte Klebesicherung als trockene Schicht vom Schraubenlieferant aufgebracht. Aktivierung beim Einschrauben. Verwendung nur im Bandagenbau. Kürzel „P85“ in der Schraubenbezeichnung.	mittel- bis hochfest, demontierbar; eingeschraubte Schrauben innerhalb 5 Min. auf Endmoment anziehen
2	00 382 639 00 263 419	(50 ml) (250 ml)	Flüssigkunststoff für Fügeverbindungen mit Spalt (0,05 ..0,2 mm), z.B. Nabe-Welle Mitnehmerbuchse, Mitnehmerflächen, Reparaturen	hochfest, Scherfestigkeitstyp. 27 N/mm², schwer lösbar, Temperaturen bis 120° C, Viskosität 2250)

3	01 234 188 01 234 196	(50 ml) (250 ml)	Flüssigkunststoff für Fügeverbindungen mit engem Spalt, z.B. Wälzlager Außenringe (nur bei Maschinen mit Außenring-Passung J6)	hochfest, Scherfestigkeitstyp. 23 N/mm ² , schwer demontierbar, Temperaturen bis 150 °C, (Viskosität 450)
4	00 382 604 00 323 705	(50 ml) (250 ml)	Flüssigkunststoff zur Abdichtung von Flächen (Klebespalt maximal 0,5 mm), z.B. Deckel auf Rüttlergehäuse	Scherfestigkeitstyp. 8 N/mm ² , leicht demontierbar, (Viskosität 10500)
5	00 231 347	(500 ml)	Abdichten zwischen Zahnradpumpen und Dieselmotor (Getriebebau)	Dose mit 500 ml
6	01 205 757 01 204 025	(1 kg) (25 kg)	Hochleistungsfett, druck- und temperaturbeständig für schnell laufende Wälzlager (Vibratorlager, Oszillatorlager)	niedrige Grundöl-Viskosität, bis 130 °C
7	01 227 114 00 347 620	(1 kg) (25 kg)	Hochleistungsfett, druckbeständig, wasserabweisend für langsam laufende Wälzlager, Zahnbuchsen, Steckwellen (Fahrlager)	hohe Grundöl-Viskosität, bis 120 °C
8	00 392 693	(250 ml)	Flüssigkunststoff zur Abdichtung von Rohrgewinde bis 3"	leicht demontierbar, (Viskosität 3750)
9	01 215 809	(310 ml)	Kleb-/Dichtstoff für das Einglasen und Verfugen von Glasscheiben, Dichtstoff für Wassertankdeckel	demontierbar, Polyurethan-Basis
	02 329 280	(200 ml)	Universaldichtmasse zum Abdichten von allen Dichtflächen in Motoren, Getrieben, Achsen und Kunststoffgehäusen	Dauerelastisch, spaltüberbrückend, medienbeständig gegen Otto- und Dieselmotoren, Öle, Fette, Schmiermittel, Temperaturen bis 250 °C
10	00 382 612 00 284 920	(50 ml) (250 ml)	Kleben von Mitnehmerflächen an Bandagen-Getrieben, Reparaturen, Ritzel auf Steckwellen Räderkästen	mittelfest, Scherfestigkeitstyp 10 N/mm ² , demontierbar, (Viskosität 800)
11	02 052 193	(310 ml)	Dichtmittel zur Flächenabdichtung der Deckel der Oszillationsbandagen	demontierbar, Polyurethan-Basis, (grau)
12	02 181 416 02 181 419	(50 ml) 250 ml)	Flüssigkunststoff für Dichten von Rohrgewinden, dieselbeständig	mittelfest, demontierbar, (Viskosität 16000 – 33000 mPa*s)



13	02 696 157	(100 g)	Anti-Seize-Hochtemperaturpaste Verschleißschutz bei Zahnprofilverbindungen und Trennmittel für Edelstahlgewinde und Gewinde bei hohen Temperaturen.	Metallfrei, weißer Festschmierstoff, Synthese- Mineralöl, bis +1400°C, $\mu=0,10-0,13$
14	02 188 079	(50 ml)	2K-Kleber für Metall-auf-Metall-Verbindungen Beste Eigenschaften bei Aluminium, Stahl, Edelstahl, Kupfer, Messing	angemischt graue Paste Mischungsverhältnis 2014-2A: 2014-2B - 2:1 min. Aushärtezeit @ 23°C: t=5h
15	02 375 945	(50 ml)	2K-Kleber für Kunststoff-auf-Kunststoff- Verbindungen Beste Eigenschaften bei faserverstärkten Kunststoffen, ABS	angemischt hellgelbe Färbung Mischungsverhältnis 2022-1A: 2022-1B - 1:1 min. Aushärtezeit @ 23°C: t=12min
16	02 705 259	(600 ml)	Kleber für Stahlnägel in GFK (z.B. bei Motorhaube HD13/14 für Nägel zur Befestigung der Schallisolierung etc.)	
17	00 278 297	(310 ml)	Abdichtung der Verbindungsteile bei Sonnendach (z.B. bei HD+ Reihe)	Silikonpolymer, dauerelastisch Geprüft nach EN15651 Temperaturbeständig - 40°C...+140°C Verarbeitung bei +5°C...+40°C Nicht überstreichbar
18	02 803 470	(300ml)	Universal-Dichtmittel zur Flächenabdichtung von Flanschen etc. an Bandagen	dauerplastisch, leicht demontierbar, temperaturbeständig bis 250°C

Anziehdrehmomente – gültig für Ersatzteillieferungen bis 31.08.2016

Die Anziehdrehmomente in den Tabellen gelten für Muttern nach DIN 934 und Schrauben mit Kopfaufklappe nach DIN 931 (Reibungsbeiwert $\mu_{ges} = 0,12$) soweit nicht anders angegeben.

i Schrauben und Muttern regelmäßig auf festen Sitz prüfen, falls erforderlich nachziehen.

Anziehdrehmomente für Regelgewinde

Gewinde	Anziehdrehmoment MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M4	2,7	4,0	4,7
M5	5,5	8,1	9,5
M6	9,5	14	16,5
M8	23	34	40
M10	46	68	79
M12	79	117	135
M14	125	185	215
M16	195	280	330
M18	280	390	460
M20	390	560	650
M22	530	750	880
M24	670	960	1120
M27	1000	1400	1650
M30	1350	1900	2250

Anziehdrehmomente für Feingewinde

Gewinde	Anziehdrehmoment MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M8x1	24,5	36	43
M10x1,25	49	72	84
M12x1,25	87	125	150
M12x1,5	83	122	145
M14x1,5	135	200	235
M16x1,5	205	300	360
M18x1,5	310	440	520
M20x1,5	430	620	720
M22x1,5	580	820	960
M24x2	730	1040	1220
M27x2	1070	1500	1800
M30x2	1490	2120	2480

Anziehdrehmomente – gültig für Ersatzteillieferungen ab 01.09.2016

Die Anziehdrehmomente in den Tabellen gelten für Muttern und Schrauben mit Kopfauflage nach ISO 4014, 4032, 4762... (Reibungsbeiwert $\mu_{ges} = 0,095$) soweit nicht anders angegeben.

i Schrauben und Muttern regelmäßig auf festen Sitz prüfen, falls erforderlich nachziehen.

Anziehdrehmomente für Regelgewinde

Gewinde (Schlüsselweite SW)	Anziehdrehmoment MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M4 (SW7)	2,7	4,0	4,7
M5 (SW8)	5,5	8,1	9,5
M6 (SW10)	9,5	14	16,5
M8 (SW13)	21	30	36
M10 (SW16)	41	60	71
M12 (SW18)	71	104	122
M14 (SW21)	113	165	195
M16 (SW24)	175	255	300
M18 (SW27)	250	355	420
M20 (SW30)	350	500	580
M22 (SW34)	480	680	800
M24 (SW36)	600	860	1000
M27 (SW41)	880	1260	1470
M30 (SW46)	1200	1700	2000

Anziehdrehmomente für Feingewinde

Gewinde (Schlüsselweite SW)	Anziehdrehmoment MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M8x1 (SW13)	22	32	38
M10x1,25 (SW16)	43	63	74
M12x1,25 (SW18)	76	111	130
M12x1,5 (SW18)	73	108	126
M14x1,5 (SW21)	120	175	205
M16x1,5 (SW24)	183	265	315
M18x1,5 (SW27)	270	390	455
M20x1,5 (SW30)	380	540	630
M22x1,5 (SW34)	510	725	850
M24x2 (SW36)	640	910	1070
M27x2 (SW41)	930	1330	1550
M30x2 (SW46)	1300	1840	2150

How to order a spare part

So that we can handle your spare parts order smoothly, please supply the details below:

1. Type of machine or assembly of machines, year of manufacture and serial number.
2. Part number and required quantity.
3. Address, telephone and fax number, email address or an alternative delivery address, forwarding agents and name of the contact person.
4. Required shipment method (by mail, express mail or air mail, freight delivery, fast or express freight delivery).

We explicitly inform you that spare parts and additional equipment not supplied by us have not been tested or approved. The installation / application of such components can degrade the performance of the machine / assembly of machines and influence the active and/or passive operational safety.

All liability on the part of the machine manufacturer is excluded for damage resulting from the use of non-original spare parts or additional equipment.

The machine manufacturer disclaims all responsibility for damage or injuries resulting from conversions or modifications on the machine / assembly of machines that are carried out without the consent of the manufacturer!



Guidelines for Using Liquid Plastic

i Some posters show additional code numbers (e.g. **1**, **2**) which refer to the use of liquid plastics.

The following steps must be taken when using liquid plastics in order to secure and/or seal machine elements:

- Follow the safety instructions of the liquid plastic manufacturer.
- Do not use liquid plastics at temperatures below 15°C.
- All surfaces that are to be wetted by liquid plastic must first be cleaned of dirt, grease etc. with cleanser 306371.
- Allow excess cleanser to drip off, or wipe off with clean cloths.
- Allow cleansed areas to dry for about 3 minutes.
- Apply liquid plastic to the part that is to be coated.
- To secure screws in blind tapped holes, the liquid plastic must be applied to both the screw thread as well as the tapped hole.

The plastic hardens to hand-tight strength after about 30 minutes, and reaches its final strength after about 12 hours. When securing tapped formed parts note that the surface may be galvanized. The liquid plastic must always be selected according to the table.

Identifier	Hamm mat. no.		Instructions for use, examples	Strength, technical information
1	00 382 620 00 263 397	(50 ml) (250 ml)	Liquid plastic for screw connections of all sizes, not including galvanised screws	Medium-strength, detachable, (viscosity 1300–3000 mPa*s)
	00 393 037 00 393 029	(50 ml) (250 ml)	Liquid plastic for galvanised screws of all sizes	Medium-strength, detachable, (viscosity 1200–2400 mPa*s)
	02 183 747 02 183 750	(50 ml) (250 ml)	Liquid plastic for securing screws with glue and sealing them Use of 2701 in drum construction, otherwise still 262. (generally, Loctite 2701 is advantageous for zinc flake coating)	High-strength, difficult to remove (viscosity 500–900 mPa*s)
	(Without number, since the adhesive is already applied to the screws)		Microencapsulated glue applied as a dry layer by the screw supplier. Activation upon insertion of screws. Only to be used in drum construction. Identifier "P85" used for screw designation.	Medium- to high-strength, difficult to remove; Tighten screws that have been driven in to the end torque within five min.
2	00 382 639 00 263 419	(50 ml) (250 ml)	Liquid plastic for joint connections with gap (0.05–0.2 mm), e.g. hub-shaft driving bush, driving surfaces, repairs	High-strength, shear strength type 27 N/mm ² , difficult to remove, temperatures up to 120° C, (viscosity 2250)

3	01 234 188 01 234 196	(50 ml) (250 ml)	Liquid plastic for joint connections with a narrow gap, e.g. roller bearing outer rings (only for machines with outer ring fit J6)	High-strength, shear strength type 23 N/mm ² , difficult to remove, temperatures up to 150° C, (viscosity 450)
4	00 382 604 00 323 705	(50 ml) (250 ml)	Liquid plastic for sealing surfaces (adhesive gap maximum 0.5 mm), e.g. lid on vibrator housing	Shear strength type 8 N/mm ² , Easily removable, (viscosity 10500)
5	00 231 347	(500 ml)	Sealing between gear pumps and diesel engine (gear manufacturing)	Can with 500 ml
6	01 205 757 01 204 025	(1 kg) (25 kg)	High-performance grease, pressure and temperature-resistant for quick-acting roller bearings (vibrator bearings, oscillator bearings)	Low base oil viscosity, up to 130 °C
7	01 227 114 00 347 620	(1 kg) (25 kg)	High-performance grease, pressure-resistant, water-repellent for slow-acting roller bearings, toothed bushes, stub shafts (travelling bearings)	High base oil viscosity, up to 120 °C
8	00 392 693	(250 ml)	Liquid plastic for sealing pipe threads up to 3"	Easily removable, (viscosity 3750)
9	01 215 809	(310 ml)	Adhesive/sealant for glazing and jointing glass panes, sealant for water caps	Removable, polyurethane base
	02 329 280	(200 ml)	Universal sealing compound for sealing any sealing surface in engines, gearboxes, axles and plastic enclosures	Permanently elastic, gap-filling, media-resistant against petrol and diesel, oils, greases, lubricants, temperatures up to 250 °C
10	00 382 612 00 284 920	(50 ml) (250 ml)	Adhesion of driving surfaces to drum gearboxes, repairs, pinions on stub shaft gear boxes	Medium-strength, shear strength type 10 N/mm ² , removable, (viscosity 800)
11	02 052 193	(310 ml)	Sealant for surface sealing of covers of oscillating drums	Removable, polyurethane base, (grey)
12	02 181 416 02 181 419	(50 ml) (250 ml)	Liquid plastic for sealing pipe threads, diesel-resistant	Medium-strength, removable, (viscosity 16,000–33,000 mPa*s)



13	02 696 157	(100 g)	Anti-seize high-temperature paste Wear protection for tooth profile connections and separating agents for stainless steel thread and thread at high temperatures.	Metal-free, white solid lubricant, synthetic mineral oil, up to +1400 °C, $\mu = 0.10-0.13$
14	02 188 079	(50 ml)	Two-component adhesive for metal-to-metal connections Best properties for aluminium, steel, stainless steel, copper, brass	Mixed grey paste Mixture ratio 2014-2A : 2014-2B = 2:1 Min. hardening time @ 23 °C: t = 5h
15	02 375 945	(50 ml)	Two-component adhesive for plastic-to-plastic connections Best properties for fibre-reinforced plastics, ABS	Mixed light yellow dye Mixture ratio 2022-1A : 2022-1B = 1:1 Min. hardening time @ 23 °C: t = 12 min
16	02 705 259	(600 ml)	Adhesive for steel nails in fibreglass reinforced plastics (e.g. with engine hood HD13/14, for nails for affixing the acoustic insulation, etc.)	
17	00 278 297	(310 ml)	Sealing of the connection parts for sunroof (e.g. for HD+ series)	Silicone polymer, permanently elastic Tested as per EN15651 Temperature-resistant -40 °C to +140 °C Processing at +5 °C to +40 °C Cannot be painted over
18	02 803 470	(300 ml)	Universal sealant for the surface sealing of flanges, etc. on drums	Permanently elastic, easily removable, temperature-resistant up to 250 °C

Tightening torques - applicable to spare parts supplied up until 31 August 2016

The tightening torques indicated within the tables apply to nuts in accordance with DIN 934 and screws with headrest according to DIN 931 (frictional coefficient $\mu_{\text{total}} = 0.12$) unless otherwise specified.

 Check screws and nuts regularly for tight seat, if necessary, retighten.

Starting torques for regular type screw threads

Threads	Starting torques MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M4	2,7	4,0	4,7
M5	5,5	8,1	9,5
M6	9,5	14	16,5
M8	23	34	40
M10	46	68	79
M12	79	117	135
M14	125	185	215
M16	195	280	330
M18	280	390	460
M20	390	560	650
M22	530	750	880
M24	670	960	1120
M27	1000	1400	1650
M30	1350	1900	2250

Starting torques for fine threads

Threads	Starting torques MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M8x1	24,5	36	43
M10x1,25	49	72	84
M12x1,25	87	125	150
M12x1,5	83	122	145
M14x1,5	135	200	235
M16x1,5	205	300	360
M18x1,5	310	440	520
M20x1,5	430	620	720
M22x1,5	580	820	960
M24x2	730	1040	1220
M27x2	1070	1500	1800
M30x2	1490	2120	2480



Tightening torques - applicable to spare parts supplied as from 1 September 2016.

The tightening torques indicated within the tables apply to nuts and screws with headrest according to ISO 4014, 4032, 4762... (frictional coefficient $\mu_{\text{total}} = 0,095$) unless otherwise specified.

 Check screws and nuts regularly for tight seat, if necessary, retighten.

Starting torques for regular type screw threads

Threads (Jaw width SW)	Starting torques MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M4 (SW7)	2,7	4,0	4,7
M5 (SW8)	5,5	8,1	9,5
M6 (SW10)	9,5	14	16,5
M8 (SW13)	21	30	36
M10 (SW16)	41	60	71
M12 (SW18)	71	104	122
M14 (SW21)	113	165	195
M16 (SW24)	175	255	300
M18 (SW27)	250	355	420
M20 (SW30)	350	500	580
M22 (SW34)	480	680	800
M24 (SW36)	600	860	1000
M27 (SW41)	880	1260	1470
M30 (SW46)	1200	1700	2000

Starting torques for fine threads

Threads (Jaw width SW)	Starting torques MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M8x1 (SW13)	22	32	38
M10x1,25 (SW16)	43	63	74
M12x1,25 (SW18)	76	111	130
M12x1,5 (SW18)	73	108	126
M14x1,5 (SW21)	120	175	205
M16x1,5 (SW24)	183	265	315
M18x1,5 (SW27)	270	390	455
M20x1,5 (SW30)	380	540	630
M22x1,5 (SW34)	510	725	850
M24x2 (SW36)	640	910	1070
M27x2 (SW41)	930	1330	1550
M30x2 (SW46)	1300	1840	2150

Pedir una pieza de repuesto

Para garantizar una ejecución perfecta en pedidos de piezas de repuesto, respete las reglas siguientes:

1. Datos sobre tipo de máquina/conjunto de máquinas, año de construcción y número de serie.
2. Datos sobre número pieza y cantidad.
3. Datos sobre su dirección, número de teléfono y fax, dirección e-mail u otra dirección de envío, empresa de transporte y encargado responsable.
4. Tipo de envío deseado (por correo postal, urgente o aéreo, producto de envío lento, urgente o express).

Llamamos expresamente su atención sobre el hecho de que las piezas de recambio y los equipamientos especiales no suministrados por nosotros no han sido revisados ni están autorizados por nosotros. Por consiguiente, el montaje y/o la utilización de estos productos bajo determinadas circunstancias puede modificar negativamente las propiedades constructivas de la máquina/del conjunto de máquinas, reduciendo así la seguridad de funcionamiento activa y/o pasiva.

El fabricante no asumirá la responsabilidad por los daños causados por el empleo de piezas de recambio y equipamientos especiales no originales.

¡El fabricante no asume ninguna responsabilidad en caso de daños/lesiones producidas al realizar cambios o transformaciones arbitrarias en la máquina / en el conjunto de máquinas!

Directriz para el procesamiento de plástico líquido

i Existen en parte marcas adicionales en las figuras p.ej. **1**, **2**, que se refieren al uso de plásticos líquidos.

Para asegurar u obturar elementos de máquinas deben cumplirse los siguientes puntos al usarse plástico líquido:

- Tener en cuenta las instrucciones de seguridad del fabricante de plásticos líquidos.
- No procesar los plásticos líquidos a temperaturas inferiores a 15 °C
- Los puntos que deban humectarse con plástico líquido deben limpiarse previamente de suciedad, grasa, etc. con el detergente 306371.
- Dejar gotear el detergente en exceso y limpiarlo con un paño limpio.
- Dejar airearse el lugar limpiado durante aprox. 3 minutos.
- Aplicar el plástico líquido sobre la pieza que deba insertarse.
- En caso de sujeción de tornillos mediante orificios roscados ciegos, debe aplicarse el plástico líquido, tanto sobre la rosca del tornillo como también sobre el orificio roscado.

Se endurece al cabo de aprox. 30 minutos (firmeza al tacto) y adquiere su firmeza final al cabo de aprox. 12 horas. Para fijar piezas de molde roscadas debe procurarse eventualmente una superficie galvanizada. El plástico líquido debe seleccionarse siempre según la tabla.

Identi - ficador	N.º mat. Hamm		Indicaciones de uso, ejemplos	Resistencia, indicaciones técnicas
1	00 382 620 00 263 397	(50 ml) (250 ml)	Resina líquida para uniones roscadas de todos los tamaños, excepto tornillos galvanizados	Resistencia media, desmontable (viscosidad 1300-3000 mPa*s)
	00 393 037 00 393 029	(50 ml) (250 ml)	Resina líquida para tornillos galvanizados de todos los tamaños	Resistencia media a alta, desmontable (viscosidad 1200-2400 mPa*s)
	02 183 747 02 183 750	(50 ml) (250 ml)	Resina líquida para fijar y sellar tornillos Utilización de 2701 en la construcción de tambores, si no 262 como hasta ahora. (En general es mejor Loctite 2701 con recubrimientos de láminas de cinc)	Resistencia alta, difícilmente desmontable (viscosidad 500-900 mPa*s)
	Sin número, porque el adhesivo ya está aplicado en los tornillos.		Adhesivo microencapsulado aplicado como capa seca por el fabricante del tornillo. Activación al enroscar. Utilización solo en la construcción de tambores. Abreviación «P85» en la denominación del tornillo.	Resistencia media a alta, desmontable; apretar con el par final los tornillos enroscados antes de 5 minutos
2	00 382 639 00 263 419	(50 ml) (250 ml)	Resina líquida para uniones ensambladas con holgura (0,05...0,2 mm), p. ej., casquillo buje-eje, superficies de arrastre, reparaciones	Alta resistencia, tipo de resistencia al cizallamiento. 27 N/mm², difícilmente soluble, temperaturas hasta 120 °C (viscosidad 2250)

3	01 234 188 01 234 196	(50 ml) (250 ml)	Resina líquida para uniones ensambladas con holgura estrecha, p. ej., anillos exteriores de rodamientos de rodillos (solo en máquinas con ajuste J6 de anillo exterior)	Alta resistencia, tipo de resistencia al cizallamiento. 23 N/mm ² , difícilmente desmontable, temperaturas hasta 150 °C (viscosidad 450)
4	00 382 604 00 323 705	(50 ml) (250 ml)	Resina líquida para sellar superficies (holgura de adhesivo máxima 0,5 mm), p. ej., tapa de la carcasa del vibrador	Tipo de resistencia al cizallamiento. 8 N/mm ² , fácilmente desmontable (viscosidad 10500)
5	00 231 347	(500 ml)	Sellado entre las bombas de engranajes y el motor diésel (fabricación de engranajes)	Bote de 500 ml
6	01 205 757 01 204 025	(1 kg) (25 kg)	Grasa de alto rendimiento, resistente a la presión y a la temperatura para rodamientos de rodillos rápidos (rodamientos de vibradores, osciladores)	Baja viscosidad del aceite básico, hasta 130 °C
7	01 227 114 00 347 620	(1 kg) (25 kg)	Grasa de alto rendimiento, resistente a la presión, hidrófuga para rodamientos de rodillos lentos, casquillos estriados, ejes insertables (rodamientos para semiejes)	Elevada viscosidad del aceite básico, hasta 120 °C
8	00 392 693	(250 ml)	Resina líquida para sellar roscas de tubos hasta 3"	Fácilmente desmontable (viscosidad 3750)
9	01 215 809	(310 ml)	Adhesivo/sellador para colocar y sellar cristales, sellador para tapas de depósitos de agua	Desmontable, base de poliuretano
	02 329 280	(200 ml)	Masilla universal para sellar todas las superficies de motores, engranajes, ejes y carcasas plásticas	Elasticidad permanente, relleno de holguras, resistencia a gasolina y diésel, aceites, grasas, lubricantes, temperaturas hasta 250 °C
10	00 382 612 00 284 920	(50 ml) (250 ml)	Pegado de superficies de arrastre en engranajes de tambores, reparaciones, piñones en semiejes, cajas de engranajes	Resistencia media, tipo de resistencia al cizallamiento 10 N/mm ² , desmontable (viscosidad 800)
11	02 052 193	(310 ml)	Sellador para superficies de tapas de tambores de oscilación	Desmontable, base de poliuretano (gris)
12	02 181 416 02 181 419	(50 ml) (250 ml)	Resina líquida para sellar roscas de tubos, resistente al diésel	Resistencia media, desmontable (viscosidad 16 000-33 000 mPa*s)



13	02 696 157	(100 g)	Pasta antiaferrante para altas temperaturas Protección contra el desgaste en uniones de perfiles dentados y agente separador para roscas de acero inoxidable y roscas a altas temperaturas.	No metálica, lubricante sólido blanco, aceite mineral-sintético, hasta +1400 °C, $\mu=0,10-0,13$
14	02 188 079	(50 ml)	Adhesivo de 2 componentes para uniones metal-metal Mejores propiedades con aluminio, acero, acero inoxidable, cobre y latón	Mezclado: pasta gris Relación de mezcla 2014-2A: 2014-2B - 2:1 Tiempo de endurecimiento mínimo a 23 °C: t=5 h
15	02 375 945	(50 ml)	Adhesivo de 2 componentes para uniones plástico-plástico Mejores propiedades con plásticos reforzados con fibra, ABS	Mezclado: color amarillo claro Relación de mezcla 2022-1A: 2022-1B - 1:1 Tiempo de endurecimiento mínimo a 23 °C: t=12 min
16	02 705 259	(600 ml)	Adhesivo para clavos de acero en PRFV (p. ej. en el capó del motor HD13/14 para clavos de fijación del aislamiento acústico, etc.)	
17	00 278 297	(310 ml)	Sellado de piezas de unión en techo solar (p. ej. en la serie HD+)	Polímero de silicona, elasticidad permanente Comprobado según EN 15651 Resistente a la temperatura - 40 °C...+140 °C Procesamiento a +5 °C...+40 °C No se puede pintar por encima
18	02 803 470	(300 ml)	Sellador universal para superficies de bridas, etc. en tambores	Plasticidad permanente, fácilmente desmontable, resistente a la temperatura hasta 250 °C

Momentos de apriete - válidos para piezas de repuesto suministradas hasta el 31/08/2016

Los momentos de apriete de las tablas son válidos para tuercas según DIN 934 y tornillos con soporte de cabeza según DIN 931 (coeficiente de fricción $\mu_{\text{tot.}} = 0,12$) siempre que no se indique otra cosa.

i Los tornillos y tuercas han de comprobarse en cuanto al firme asiento, y reapretarse en caso necesario.

Momentos de apriete para rosca regulable

Rosca	Momento de apriete MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M4	2,7	4,0	4,7
M5	5,5	8,1	9,5
M6	9,5	14	16,5
M8	23	34	40
M10	46	68	79
M12	79	117	135
M14	125	185	215
M16	195	280	330
M18	280	390	460
M20	390	560	650
M22	530	750	880
M24	670	960	1120
M27	1000	1400	1650
M30	1350	1900	2250

Momentos de apriete para rosca fina

Rosca	Momento de apriete MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M8x1	24,5	36	43
M10x1,25	49	72	84
M12x1,25	87	125	150
M12x1,5	83	122	145
M14x1,5	135	200	235
M16x1,5	205	300	360
M18x1,5	310	440	520
M20x1,5	430	620	720
M22x1,5	580	820	960
M24x2	730	1040	1220
M27x2	1070	1500	1800
M30x2	1490	2120	2480



Momentos de apriete – válidos para piezas de repuesto suministradas a partir del 01/09/2016

Los momentos de apriete de las tablas son válidos y tornillos con soporte de cabeza según ISO 4014, 4032, 4762... (coeficiente de fricción $\mu_{tot.} = 0,095$) siempre que no se indique otra cosa.

i Los tornillos y tuercas han de comprobarse en cuanto al firme asiento, y reapretarse en caso necesario.

Momentos de apriete para rosca regulable

Rosca Ancho de llave (SW)	Momento de apriete MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M4 (SW7)	2,7	4,0	4,7
M5 (SW8)	5,5	8,1	9,5
M6 (SW10)	9,5	14	16,5
M8 (SW13)	21	30	36
M10 (SW16)	41	60	71
M12 (SW18)	71	104	122
M14 (SW21)	113	165	195
M16 (SW24)	175	255	300
M18 (SW27)	250	355	420
M20 (SW30)	350	500	580
M22 (SW34)	480	680	800
M24 (SW36)	600	860	1000
M27 (SW41)	880	1260	1470
M30 (SW46)	1200	1700	2000

Momentos de apriete para rosca fina

Rosca Ancho de llave (SW)	Momento de apriete MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M8x1 (SW13)	22	32	38
M10x1,25 (SW16)	43	63	74
M12x1,25 (SW18)	76	111	130
M12x1,5 (SW18)	73	108	126
M14x1,5 (SW21)	120	175	205
M16x1,5 (SW24)	183	265	315
M18x1,5 (SW27)	270	390	455
M20x1,5 (SW30)	380	540	630
M22x1,5 (SW34)	510	725	850
M24x2 (SW36)	640	910	1070
M27x2 (SW41)	930	1330	1550
M30x2 (SW46)	1300	1840	2150

Commander une pièce de rechange

Afin de garantir un traitement impeccable de vos commandes de pièces de rechange, veuillez impérativement observer les règles suivantes :

1. Indication du type de la machine ou ensemble de machines, de l'année de construction et du numéro de série.
2. Indication de la référence et de la quantité souhaitée.
3. Indications de votre adresse, numéro de téléphone, numéro de télécopie, adresse e-mail ou toute autre adresse de distribution, expéditeur et personne à contacter.
4. Mode d'expédition souhaité (par poste, envoi express ou courrier aérien, marchandise en petite vitesse, en grande vitesse ou express).

Nous attirons expressément votre attention sur le fait que les pièces de rechange et équipements spéciaux ayant une autre provenance ne sont ni testés, ni homologués par nos soins. Le montage et/ou l'emploi de tels produits peut dans certaines circonstances modifier de façon négative les propriétés de construction spécifiques de la machine/ensemble de machines et nuire à la sécurité de fonctionnement active et passive.

Le constructeur décline toute responsabilité pour les dommages susceptibles de se produire des suites de l'emploi de pièces de rechange et d'équipements spéciaux non d'origine.

Le constructeur décline toute responsabilité pour les dommages matériels/corporels susceptibles de résulter de modifications arbitraires de la machine/ensemble de machines!

Directives pour le travail des matières plastiques liquides

i Les tableaux peuvent comprendre des caractères additionnels tels que **①**, **②** qui renvoient à l'utilisation de matières plastiques liquides.

Les étapes de procédure suivantes devront être respectées pour fixer ou rendre étanches des éléments d'engin en cas d'utilisation de matières plastiques liquides:

- Observer les consignes de sécurité du fabricant de la matière plastique.
- Ne pas travailler la matière plastique à une température inférieure à 15 °C.
- Tous les emplacements à imprégner de matière plastique liquide devront au préalable être débarrassés de toute trace de saleté, graisse, etc., au moyen du produit de nettoyage 306371.
- Laisser s'égoutter le produit de nettoyage en excédent, ou bien essuyer avec un chiffon propre.
- Laisser sécher l'emplacement nettoyé pendant 3 minutes environ.
- Appliquer la matière plastique liquide sur la pièce à utiliser.
- En cas de connexion à vis dans un trou borgne fileté, la matière plastique liquide devra être appliquée sur le filetage de vis ainsi que dans l'alésage fileté.

Délai de durcissement : 30 minutes environ pour dureté perceptible au toucher, 12 heures environ pour durcissement définitif. Pour la fixation de pièces moulées filetées, tenir compte d'une galvanisation éventuelle de surface. La matière plastique liquide sera impérativement choisie conformément au tableau.

Iden- tifiant	N° mat. Hamm		Consignes d'utilisation, exemples	Solidité, informations, techniques
①	00 382 620 00 263 397	(50 ml) (250 ml)	Matière plastique liquide pour raccords vissés de toutes les tailles sauf les vis galvanisées	moyenne, démontable, (viscosité 1300 – 3000 mPa*s)
	00 393 037 00 393 029	(50 ml) (250 ml)	Matière plastique liquide pour vis galvanisées de toutes les tailles	moyenne à élevée, démontable, (viscosité 1200 – 2400 mPa*s)
	02 183 747 02 183 750	(50 ml) (250 ml)	Matière plastique liquide pour frein filet et étanchéité des vis Utilisation de 2701 dans la construction de cylindres, sinon toujours 262. (en général, la Loctite 2701 est avantageuse pour le revêtement de disques en zinc)	élevée, difficilement démontable (viscosité 500 – 900 mPa*s)
	Sans numéro étant donné que la colle est déjà appliquée sur les vis !		Frein filet micro-encapsulé comme couche sèche appliqué par le fournisseur de vis. Activation au vissage. Utilisation uniquement dans la construction de cylindres. Abréviation "P85" dans la désignation de vis.	moyenne à élevée, difficilement démontable ; serrer les vis au couple final dans les 5 minutes
②	00 382 639 00 263 419	(50 ml) (250 ml)	Matière plastique liquide pour assemblages avec fente (0,05 ..0,2 mm), par ex. moyeu-arbre douille d'entraînement, surfaces d'entraînement, réparations	élevée, type de résistance au cisaillement. 27 N/mm ² , difficilement désaccouplable, températures jusqu'à 120° C, viscosité 2250)

3	01 234 188 01 234 196	(50 ml) (250 ml)	Matière plastique liquide pour assemblages avec fente étroite, par ex. bagues extérieures de roulements (uniquement pour machines avec ajustement de la bague extérieure J6)	élevée, type de résistance au cisaillement. 23 N/mm ² , difficilement démontable, températures jusqu'à 150 °C, (viscosité 450)
4	00 382 604 00 323 705	(50 ml) (250 ml)	Matière plastique liquide pour l'étanchéité de surfaces (fente de collage maxi. 0,5 mm), par ex. couvercle sur carter du vibreur	Type de résistance au cisaillement. 8 N/mm ² , facilement démontable, (viscosité 10500)
5	00 231 347	(500 ml)	Étanchéité entre les pompes à engrenages et le moteur diesel (construction de boîtes de vitesse)	Boîte de 500 ml
6	01 205 757 01 204 025	(1 kg) (25 kg)	Graisse hautes performances, résistant à la pression et aux températures pour roulements à grande vitesse (roulements de vibreur, roulements d'oscillateur)	Viscosité faible de l'huile de base, jusqu'à 130 °C
7	01 227 114 00 347 620	(1 kg) (25 kg)	Graisse hautes performances, résistant à la pression, hydrofuge pour roulements à vitesse lente, douilles dentées, arbres d'embout (roulements)	Viscosité élevée de l'huile de base, jusqu'à 120 °C
8	00 392 693	(250 ml)	Matière plastique liquide pour l'étanchéité de filetages pas de gaz jusqu'à 3"	facilement démontable, (viscosité 3750)
9	01 215 809	(310 ml)	Colle et produit d'étanchéité pour vitrifier et jointoyer les vitres en verre, produit d'étanchéité pour couvercles d'eau	démontable, à base de polyuréthane
	02 329 280	(200 ml)	Matériau d'étanchéité universel pour étanchéifier toutes les surfaces d'étanchéité dans les moteurs, engrenages, essieux et boîtiers plastique	Durablement élastique, pontage de fentes, résistant aux fluides (essence et diesel, huiles, graisses, lubrifiants), températures jusqu'à 250 °C
10	00 382 612 00 284 920	(50 ml) (250 ml)	Collage de surfaces d'entraînements sur des boîtes de vitesse de cylindres, réparations, pignon sur arbres d'embout logements de roue	moyenne, type de résistance au cisaillement 10 N/mm ² , démontable, (viscosité 800)
11	02 052 193	(310 ml)	Joint d'étanchéité de surface des couvercles des cylindres oscillants	démontable, à base de polyuréthane, (gris)
12	02 181 416 02 181 419	(50 ml) (250 ml)	Matière plastique liquide pour l'étanchéité de filetages (résistant au diesel)	moyenne, démontable, (viscosité 16000 – 33000 mPa*s)



13	02 696 157	(100 g)	Pâte à haute température Anti-Seize Protection contre l'usure des raccords de profil denté et agent de séparation pour filetage en acier inox et filetage à des hautes températures.	Sans métal, lubrifiant solide blanc, huile minérale de synthèse, jusqu'à +1400°C, $\mu=0,10-0,13$
14	02 188 079	(50 ml)	Colle bi-composant pour raccords métal sur métal Excellentes propriétés pour l'aluminium, l'acier, l'acier inox, le cuivre, le laiton	Pâte grise mélangée Rapport de mélange 2014-2A: 2014-2B - 2:1 Temps de prise min. @ 23°C: t=5h
15	02 375 945	(50 ml)	Colle bi-composant pour raccords plastique sur plastique Excellentes propriétés pour des matières plastiques renforcées de fibres, ABS	Coloration jaune clair mélangée Rapport de mélange 2022-1A: 2022-1B - 1:1 Temps de prise min. @ 23°C: t=12min
16	02 705 259	(600 ml)	Colle pour clous en acier en plastique renforcé de fibres de verre (par ex. pour capot moteur HD13/14 pour des clous servant à la fixation de l'isolation acoustique etc.)	
17	00 278 297	(310 ml)	Étanchéité des pièces de raccordement d'un toit ouvrant (par ex. pour série HD+)	Polymère de silicone, durablement élastique Testé selon EN15651 Résistant aux températures - 40°C...+140°C Traitement à +5°C...+40°C Ne peut pas être recouvert de peinture
18	02 803 470	(300 ml)	Joint universel pour l'étanchéité de surface des brides etc. sur des cylindres	Plasticité permanente, facilement démontable, résistant aux températures jusqu'à 250°C

Couples de démarrage - valables pour les livraisons de pièces détachées jusqu'au 31.08.2016

Le couples de démarrage des tableaux sont valables pour des écrous d'après DIN 934 et des vis avec surface d'appui d'après DIN 931 (coefficient de friction $\mu_{tot} = 0,12$) sauf indication contraire.

i Vérifier régulièrement si les vis et écrous sont bien serrés, le cas échéant, les resserrer.

Couples de démarrage pour filetage à pas gros

Filet	Couple de démarrage MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M4	2,7	4,0	4,7
M5	5,5	8,1	9,5
M6	9,5	14	16,5
M8	23	34	40
M10	46	68	79
M12	79	117	135
M14	125	185	215
M16	195	280	330
M18	280	390	460
M20	390	560	650
M22	530	750	880
M24	670	960	1120
M27	1000	1400	1650
M30	1350	1900	2250

Couples de démarrage pour filetage fin

Filet	Couple de démarrage MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M8x1	24,5	36	43
M10x1,25	49	72	84
M12x1,25	87	125	150
M12x1,5	83	122	145
M14x1,5	135	200	235
M16x1,5	205	300	360
M18x1,5	310	440	520
M20x1,5	430	620	720
M22x1,5	580	820	960
M24x2	730	1040	1220
M27x2	1070	1500	1800
M30x2	1490	2120	2480



Couples de démarrage – valables pour les livraisons de pièces détachées à partir du 01.09.2016

Le couples de démarrage des tableaux sont valables pour des écrous et des vis avec surface d'appui d'après ISO 4014, 4032, 4762... (coefficient de friction $\mu_{\text{tot}} = 0,095$) sauf indication contraire.

i Vérifier régulièrement si les vis et écrous sont bien serrés, le cas échéant, les resserrer.

Couples de démarrage pour filetage à pas gros

Filet Ouverture de clé (SW)	Couple de démarrage MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M4 (SW7)	2,7	4,0	4,7
M5 (SW8)	5,5	8,1	9,5
M6 (SW10)	9,5	14	16,5
M8 (SW13)	21	30	36
M10 (SW16)	41	60	71
M12 (SW18)	71	104	122
M14 (SW21)	113	165	195
M16 (SW24)	175	255	300
M18 (SW27)	250	355	420
M20 (SW30)	350	500	580
M22 (SW34)	480	680	800
M24 (SW36)	600	860	1000
M27 (SW41)	880	1260	1470
M30 (SW46)	1200	1700	2000

Couples de démarrage pour filetage fin

Filet Ouverture de clé (SW)	Couple de démarrage MA (Nm)		
	8.8	10.9	12.9
M8x1 (SW13)	22	32	38
M10x1,25 (SW16)	43	63	74
M12x1,25 (SW18)	76	111	130
M12x1,5 (SW18)	73	108	126
M14x1,5 (SW21)	120	175	205
M16x1,5 (SW24)	183	265	315
M18x1,5 (SW27)	270	390	455
M20x1,5 (SW30)	380	540	630
M22x1,5 (SW34)	510	725	850
M24x2 (SW36)	640	910	1070
M27x2 (SW41)	930	1330	1550
M30x2 (SW46)	1300	1840	2150

02.06.11 / 00 FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG	OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT	ASIENTO DEL CONDUCTOR	SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE	30
02.06.11 / 01 FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG	OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT	ASIENTO DEL CONDUCTOR	SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE	32
02.06.12 / 00 FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG	OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT	ASIENTO DEL CONDUCTOR	SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE	34
02.06.20 / 00 FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG	OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT	ASIENTO DEL CONDUCTOR	SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE	36
02.09.00 / 00 ÜBERROLLBÜGEL	ROLL OVER PROTECTION	ARCO DE PROTECCIÓN	ARCEAU DE SÉCURITÉ	38
02.10.10 / 00 ÜBERROLLBÜGEL KLAPPBAR	FOLDABLE ROLL OVER PROTECTION	ARCO DE PROTECCIÓN PLEGABLE ...	ARCEAU DE SÉCURITÉ PLIABLE	40
02.10.20 / 00 ÜBERROLLBÜGEL KLAPPBAR	FOLDABLE ROLL OVER PROTECTION	ARCO DE PROTECCIÓN PLEGABLE ...	ARCEAU DE SÉCURITÉ PLIABLE	42
02.10.20 / 01 ÜBERROLLBÜGEL	ROLL OVER PROTECTION	ARCO DE PROTECCIÓN	ARCEAU DE SÉCURITÉ	44
02.11.00 / 00 SCHUTZDACH, FOPS	CANOPY, FOPS	TECHO DE PROTECCIÓN, FOPS	TOIT DE PROTECTION, FOPS	46
02.13.00 / 00 SONNENDACH	SUN ROOF	TECHO CORREDIZO	PROTECTION SOLAIRE	48
02.13.00 / 01 SONNENDACH	SUN CANOPY	TECHO CORREDIZO	PROTECTION SOLAIRE	50
02.25.01 / 00 FAHRERKABINE	OPERATOR'S CABIN	CABINA DEL CONDUCTOR	CABINE DU CONDUCTEUR	52
02.25.02 / 00 FAHRERKABINE	OPERATOR'S CABIN	CABINA DEL CONDUCTOR	CABINE DU CONDUCTEUR	54
02.25.03 / 00 FAHRERKABINE	OPERATOR'S CABIN	CABINA DEL CONDUCTOR	CABINE DU CONDUCTEUR	56
02.25.04 / 00 FAHRERKABINE	OPERATOR'S CABIN	CABINA DEL CONDUCTOR	CABINE DU CONDUCTEUR	58

02.25.05 / 00 FAHRERKABINE	OPERATOR'S CABIN.....	CABINA DEL CONDUCTOR	CABINE DU CONDUCTEUR	60
02.25.06 / 00 FAHRERKABINE	OPERATOR'S CABIN.....	CABINA DEL CONDUCTOR	CABINE DU CONDUCTEUR	62
02.25.07 / 00 FAHRERKABINE	OPERATOR'S CABIN.....	CABINA DEL CONDUCTOR	CABINE DU CONDUCTEUR	64
02.25.08 / 00 FAHRERKABINE	OPERATOR'S CABIN.....	CABINA DEL CONDUCTOR	CABINE DU CONDUCTEUR	68
02.25.09 / 00 FAHRERKABINE	OPERATOR'S CABIN.....	CABINA DEL CONDUCTOR	CABINE DU CONDUCTEUR	72
02.25.10 / 00 FAHRERKABINE	OPERATOR'S CABIN.....	CABINA DEL CONDUCTOR	CABINE DU CONDUCTEUR	76
02.30.01 / 00 KABINENHEIZUNG	CABIN-HEATING	CALEFACCIÓN DE CABINA	CHAUFFAGE DE CABINE	78
02.30.02 / 00 KABINENHEIZUNG	CABIN-HEATING	CALEFACCIÓN DE CABINA	CHAUFFAGE DE CABINE	80

FAHRERSITZ VERSION OHNE HEIZUNG
 DRIVER'S SEAT VERSION WITHOUT HEATING
 SIÈGE DU CONDUCTEUR VERSION SANS CHAUFFAGE
 ASIENTO DEL CONDUCTOR VERSIÓN SIN CALEFACCIÓN



Baureihe:
 Series: H201
 Código der serie:
 Code de série:

Gruppe:
 Assembly: 02.06.11 / 00
 Grupo: 2062474
 Groupe:

Benennung: **FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG**
 Designation: **OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT**
 Denominación: **ASIENTO DEL CONDUCTOR AJUSTABLE**
 Dénomination: **SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE**

17.08.2023
 Seite 30
 2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.06.11 / 00 Grupo: 2062474 Groupe:	Benennung: FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG Designation: OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT Denominación: ASIENTO DEL CONDUCTOR AJUSTABLE Dénomination: SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE	17.08.2023 Seite 31 2082075	
---	------	---	--	-----------------------------------	---

FAHRERSITZ VERSION OHNE HEIZUNG
 DRIVER'S SEAT VERSION WITHOUT HEATING
 SIÈGE DU CONDUCTEUR VERSION SANS CHAUFFAGE
 ASIENTO DEL CONDUCTOR VERSIÓN SIN CALEFACCIÓN



Baureihe:
 Series: H201
 Código der serie:
 Code de série:

Gruppe:
 Assembly: 02.06.11 / 01
 Grupo: 2099616
 Groupe:

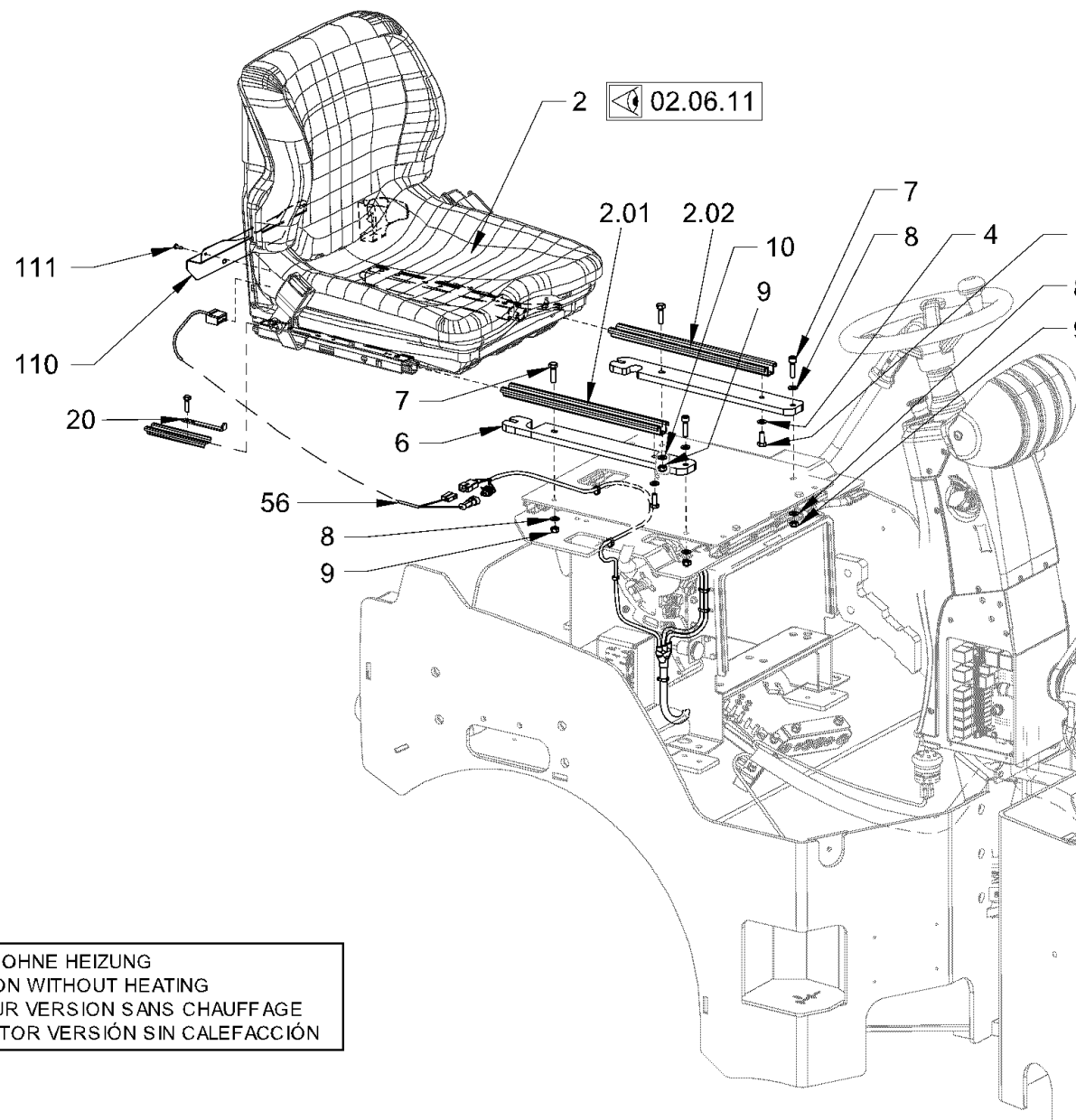
Benennung: FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG
 Designation: OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT
 Denominación: ASIENTO DEL CONDUCTOR AJUSTABLE
 Dénomination: SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE

17.08.2023
 Seite 32
 2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.06.11 / 01 Grupo: 2099616 Groupe:	Benennung: FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG Designation: OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT Denominación: ASIENTO DEL CONDUCTOR AJUSTABLE Dénomination: SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE	17.08.2023 Seite 33 2082075	
---	------	---	--	-----------------------------------	---



FAHRERSITZ VERSION OHNE HEIZUNG
 DRIVER'S SEAT VERSION WITHOUT HEATING
 SIÈGE DU CONDUCTEUR VERSION SANS CHAUFFAGE
 ASIENTO DEL CONDUCTOR VERSIÓN SIN CALEFACCIÓN

Baureihe:
 Series: H201
 Código der serie:
 Code de série:

Gruppe:
 Assembly: 02.06.12 / 00
 Grupo: 2099617
 Groupe:

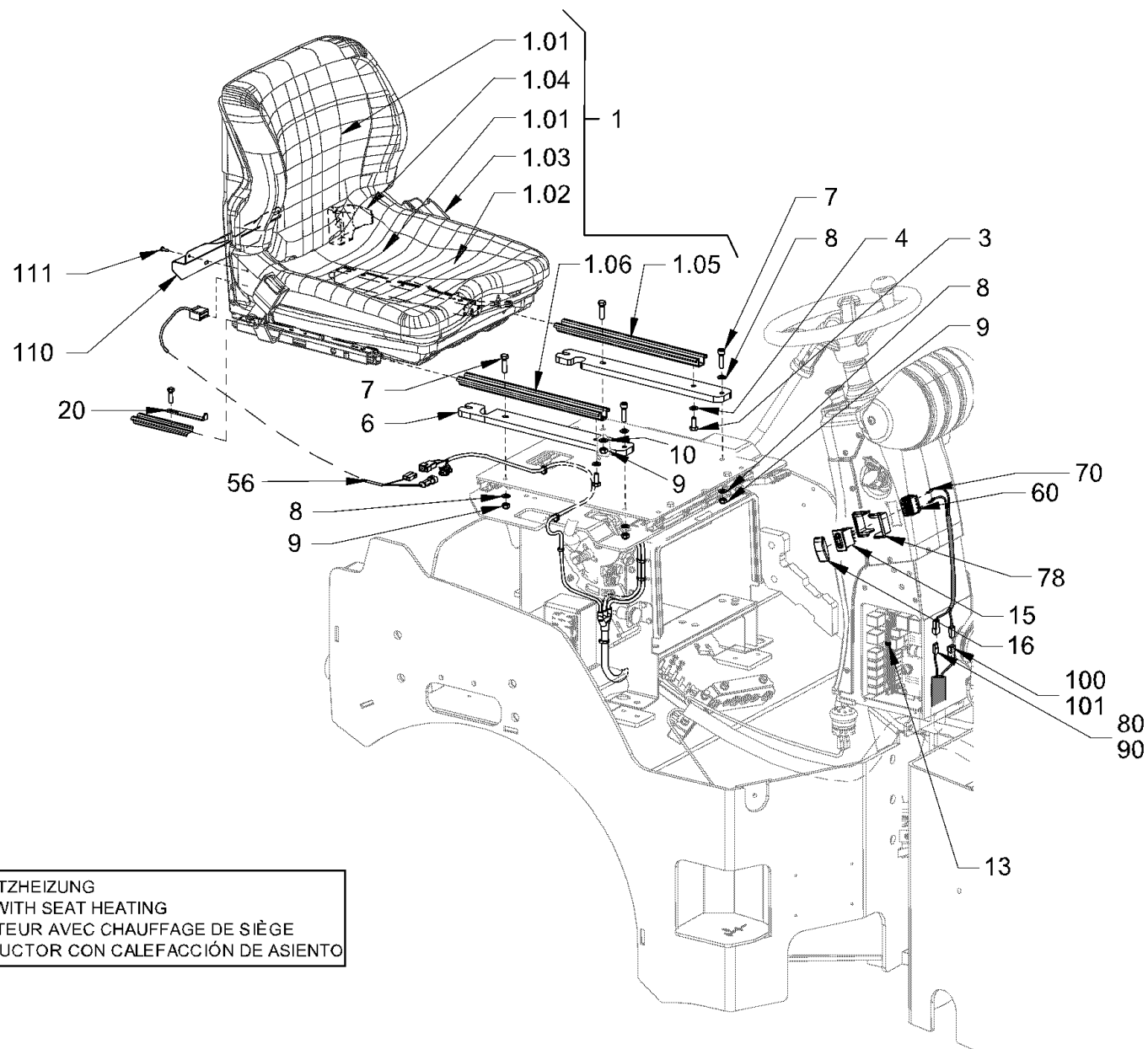
Benennung: FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG
 Designation: OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT
 Denominación: ASIENTO DEL CONDUCTOR AJUSTABLE
 Dénomination: SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE

17.08.2023
 Seite 34
 2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.06.12 / 00 Grupo: 2099617 Groupe:	Benennung: FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG Designation: OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT Denominación: ASIENTO DEL CONDUCTOR AJUSTABLE Dénomination: SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE	17.08.2023 Seite 35 2082075	
---	------	---	--	-----------------------------------	---



FAHRERSITZ MIT SITZHEIZUNG
 OPERATOR'S SEAT WITH SEAT HEATING
 SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC CHAUFFAGE DE SIÈGE
 ASIENTO DEL CONDUCTOR CON CALEFACCIÓN DE ASIENTO

Baureihe:
 Series: H201
 Código der serie:
 Code de série:

Gruppe:
 Assembly: 02.06.20 / 00
 Grupo: 2099618
 Groupe:

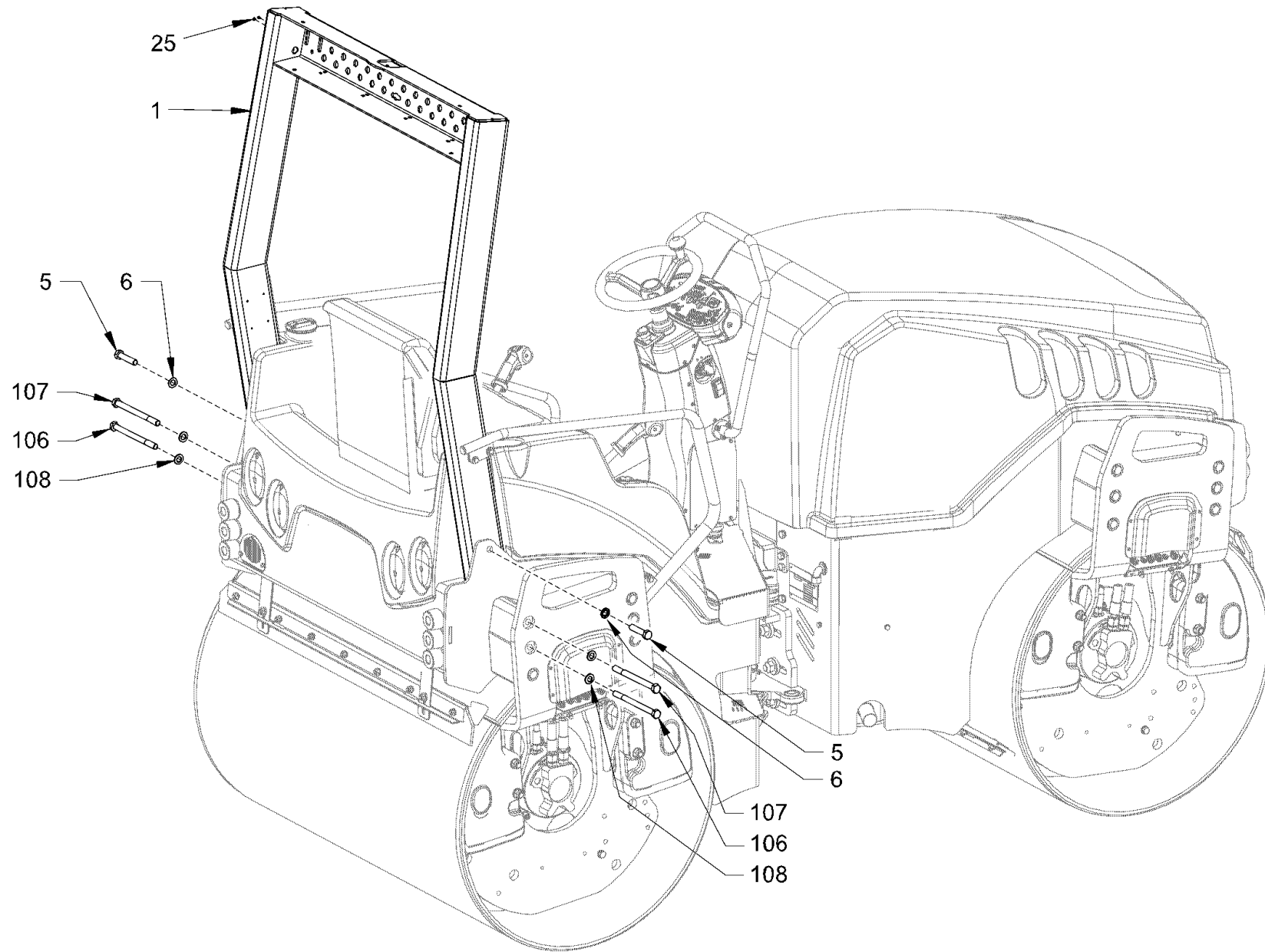
Benennung: FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG
 Designation: OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT
 Denominación: ASIENTO DEL CONDUCTOR AJUSTABLE
 Dénomination: SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE

17.08.2023
 Seite 36
 2082075



Position Item Posición Position	Teile-Nr. Part No. Referencia Référence	Gültig für Valid for Válido para Valable	Menge Quantity Cantidad Quantité	Einheit Unit Unidad Unité	Benennung	Designation	Denominación	Dénomination
1	2142468	1-9999	1	PC	FAHRERSITZ KOMPL.	OPERATOR'S SEAT COMPL.	ASIENTO DEL CONDUCTOR COMPL.	SIÈGE CONDUCTEUR COMPL.
1.01	1243608	1-9999	1	PC	POLSTERSATZ MIT SITZHEIZUNG	CUSHION SET WITH SEAT HEATING	JUEGO DE ACOLCHADOS CON CALEFACCIÓN DE ASIENTO	JEU DE COUSSINS AVEC CHAUFFAGE DE SIÈGE
1.02	2174909	1-9999	1	PC	SITZKONTAKTSCHALTER	SEAT CONTACT SWITCH	INTERRUPTOR CONTACTO ASIENTO	COMMUTATEUR CONTACT DU SIÈGE
1.03	2174437	1-3295	1	PC	BECKENGURT	LAP BELT	CINTURÓN DE SEGURIDAD	CEINTURE DE SÉCURITÉ
1.03	2525866	3296-9999	1	PC	BECKENGURT	LAP BELT	CINTURÓN DE SEGURIDAD	CEINTURE DE SÉCURITÉ
1.04	1279262	1-9999	1	PC	GRIFF	HANDLE	MANECILLA	POIGNÉE
1.05	2220505	1-9999	1	PC	VERSTELLSCHIENE LINKS	ADJUSTMENT BAR LEFT	BARRA AJUSTABLE IZQUIERDA	BARRE AJUSTABLE GAUCHE
1.06	2224151	1-9999	1	PC	VERSTELLSCHIENE RECHTS	ADJUSTMENT BAR RIGHT	BARRA AJUSTABLE DERECHA	BARRE AJUSTABLE DROITE
3	213829	1-9999	2	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
4	2175172	1-9999	2	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
6	2050321	1-9999	2	PC	BLECH	METAL PLATE	CHAPA	TÔLE
7	339180	1-9999	4	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
8	2175172	1-9999	5	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
9	2127020	1-9999	4	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
10	276332	1-9999	1	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
13	384062	1-9999	1	PC	FLACHSICHERUNG	BLADE-TYPE FUSE	FUSIBLE PLANO	FUSIBLE À LANGUETTE
15	2045986	1-9999	1	PC	SCHALTER	SWITCH	INTERRUPTOR	INTERRUPTEUR
16	2044803	1-9999	1	PC	WIPPE, SITZHEIZUNG	BOGIE, SEAT HEATING	BOGIE, CALEFACCIÓN DE ASIENTO	BOGIE, CHAUFFAGE DE SIÈGE
20	2467783	1-9999	1	PC	ANSCHLAG NUR VERSION,HD13, HD14	STOP VERSION ONLY,HD13, HD14	TOPE SÓLO VERSIÓN,HD13, HD14	BUTÉE SEULEMENT VERSION, HD13, HD14
56	2162915	1-3057	1	PC	KABELBAUM	CABLE HARNESS	MAZO DE CABLES	FAISCEAU DE CÂBLES
60	1262971	1-9999	1	PC	ZENTRALSTECKER	CENTRAL PLUG	ENCHUFE CENTRAL	FICHE CENTRALE
70	283975	1-9999	2	PC	FLACHSTECKHÜLSE	FLAT PLUG SLEEVE	CASQUILLO HEMBRA PLANO	RACCORD À DOUILLE PLATE
78	1269437	1-9999	2	PC	RAHMEN	FRAME	BASTIDOR	CADRE
80	1289535	1-9999	1	PC	STECKERGEHÄUSE	CONNECTOR HOUSING	CARCASA DEL ENCHUFE	BOÎTE À FICHES
90	283975	1-9999	1	PC	FLACHSTECKHÜLSE	FLAT PLUG SLEEVE	CASQUILLO HEMBRA PLANO	RACCORD À DOUILLE PLATE
100	1289292	1-9999	1	PC	STECKERGEHÄUSE	CONNECTOR HOUSING	CARCASA DEL ENCHUFE	BOÎTE À FICHES
101	322784	1-9999	1	PC	FLACHSTECKER	FLAT-PIN PLUG	ENCHUFE PLANO	FICHE PLATE
110	2072005	1-9999	1	PC	SCHUTZBLECH	PROTECTING SHEET	CHAPA DE PROTECCIÓN	TÔLE DE PROTECTION
111	1289985	1-9999	2	PC	BLECHSCHRAUBE	SHEET METAL SCREW	TORNILLO DE CHAPA	VIS À TÔLE

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: Grupo: Groupe:	02.06.20 / 00 2099618	Benennung: Designation: Denominación: Dénomination:	FAHRERSITZ MIT VERSTELLUNG OPERATOR'S SEAT WITH ADJUSTMENT ASIENTO DEL CONDUCTOR AJUSTABLE SIÈGE DU CONDUCTEUR AVEC RÉGLAGE	17.08.2023 Seite 37 2082075	
---	------	---	--------------------------	--	--	--	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.09.00 / 00
Grupo: 2077421
Groupe:

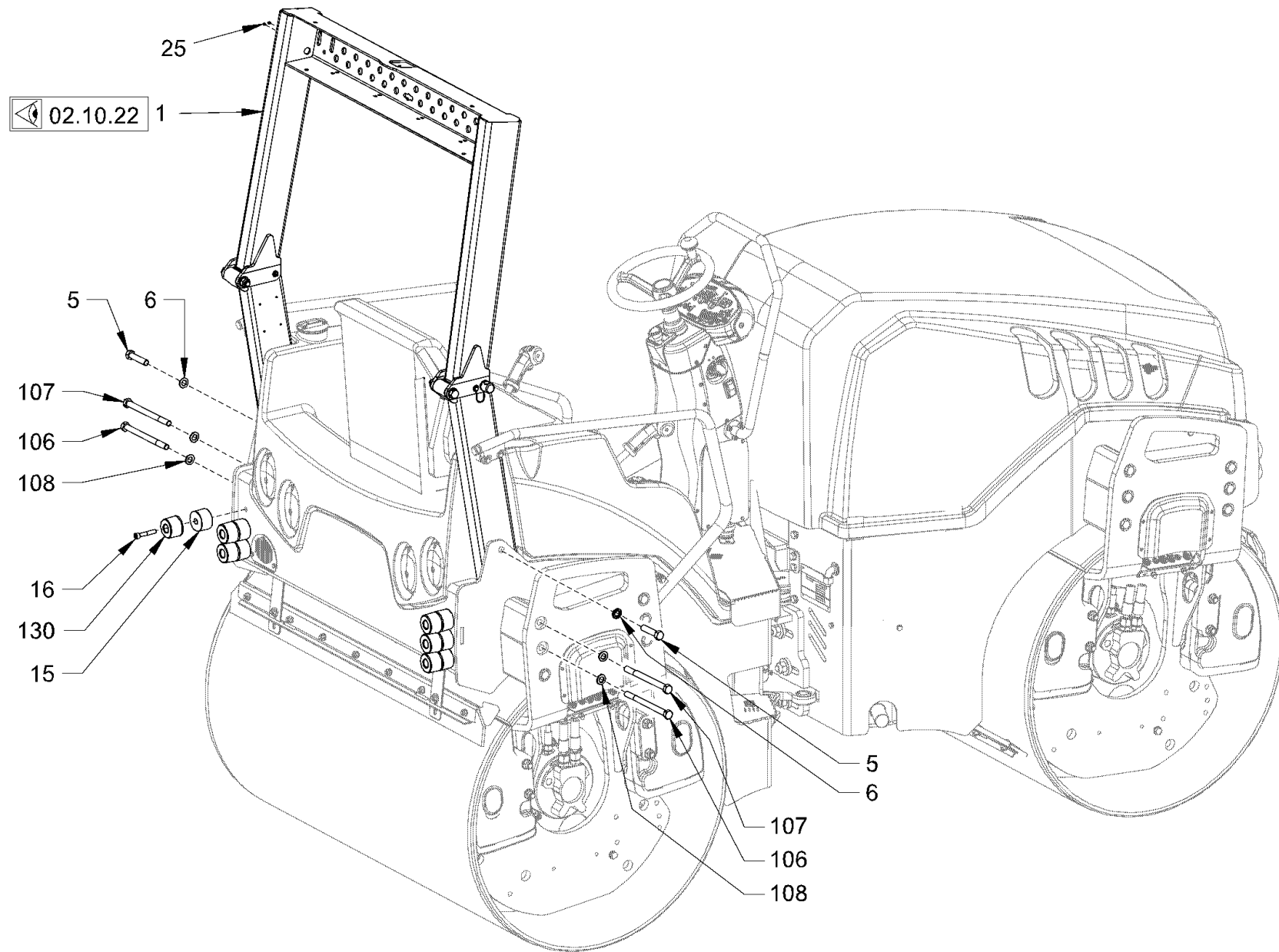
Benennung: **ÜBERROLLBÜGEL**
Designation: **ROLL OVER PROTECTION**
Denominación: **ARCO DE PROTECCIÓN**
Dénomination: **ARCEAU DE SÉCURITÉ**

17.08.2023
Seite 38
2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.09.00 / 00 Grupo: 2077421 Groupe:	Benennung: ÜBERROLLBÜGEL Designation: ROLL OVER PROTECTION Denominación: ARCO DE PROTECCIÓN Dénomination: ARCEAU DE SÉCURITÉ	17.08.2023 Seite 39 2082075	
---	------	---	---	-----------------------------------	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.10.10 / 00
Grupo: 2089685
Groupe:

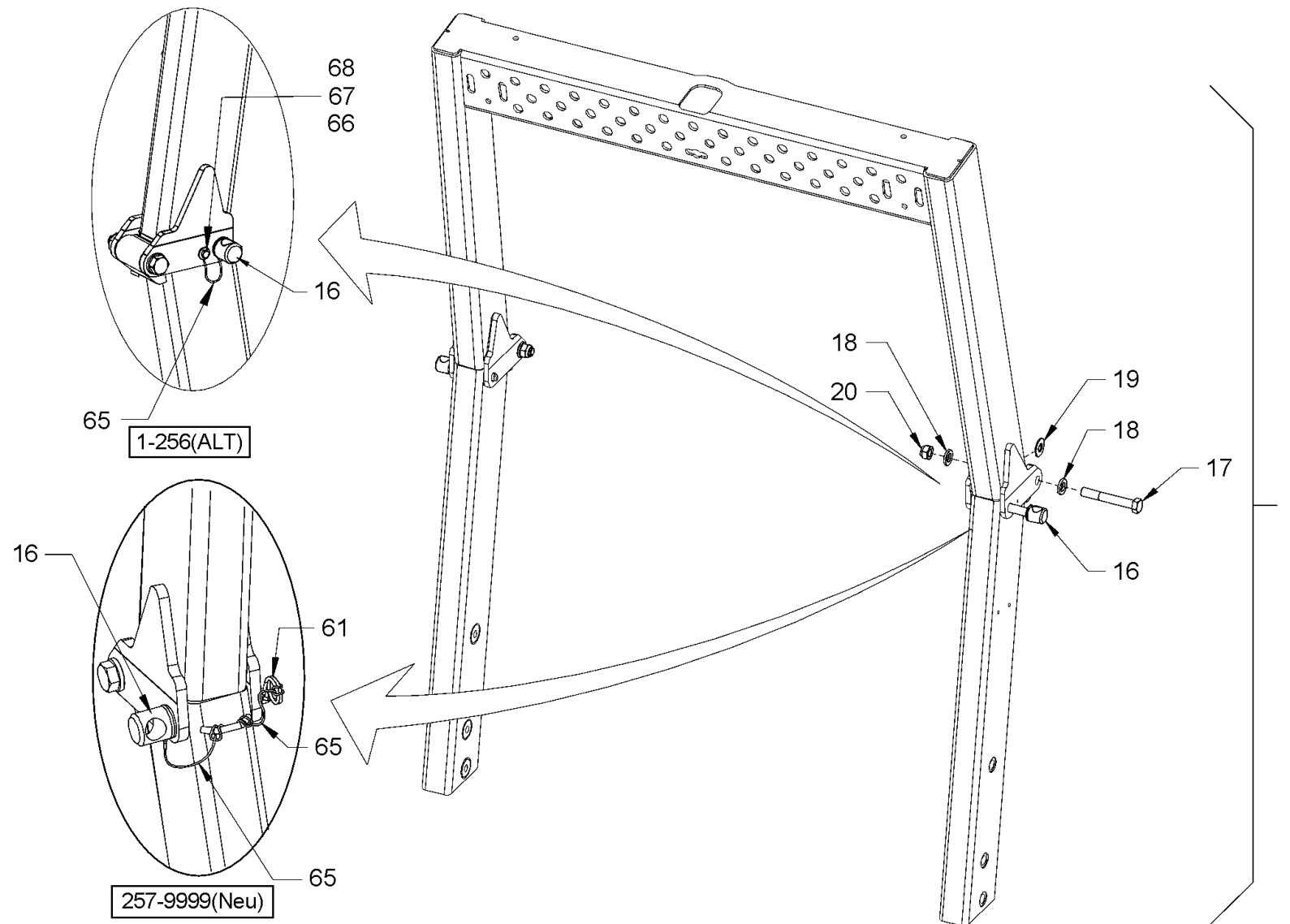
Benennung: ÜBERROLLBÜGEL KLAPPBAR
Designation: FOLDABLE ROLL OVER PROTECTION
Denominación: ARCO DE PROTECCIÓN PLEGABLE
Dénomination: ARCEAU DE SÉCURITÉ PLIABLE

17.08.2023
Seite 40
2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.10.10 / 00 Grupo: 2089685 Groupe:	Benennung: ÜBERROLLBÜGEL KLAPPBAR Designation: FOLDABLE ROLL OVER PROTECTION Denominación: ARCO DE PROTECCIÓN PLEGABLE Dénomination: ARCEAU DE SÉCURITÉ PLIABLE	17.08.2023 Seite 41 2082075	 HAMM
---	------	---	--	-----------------------------------	---



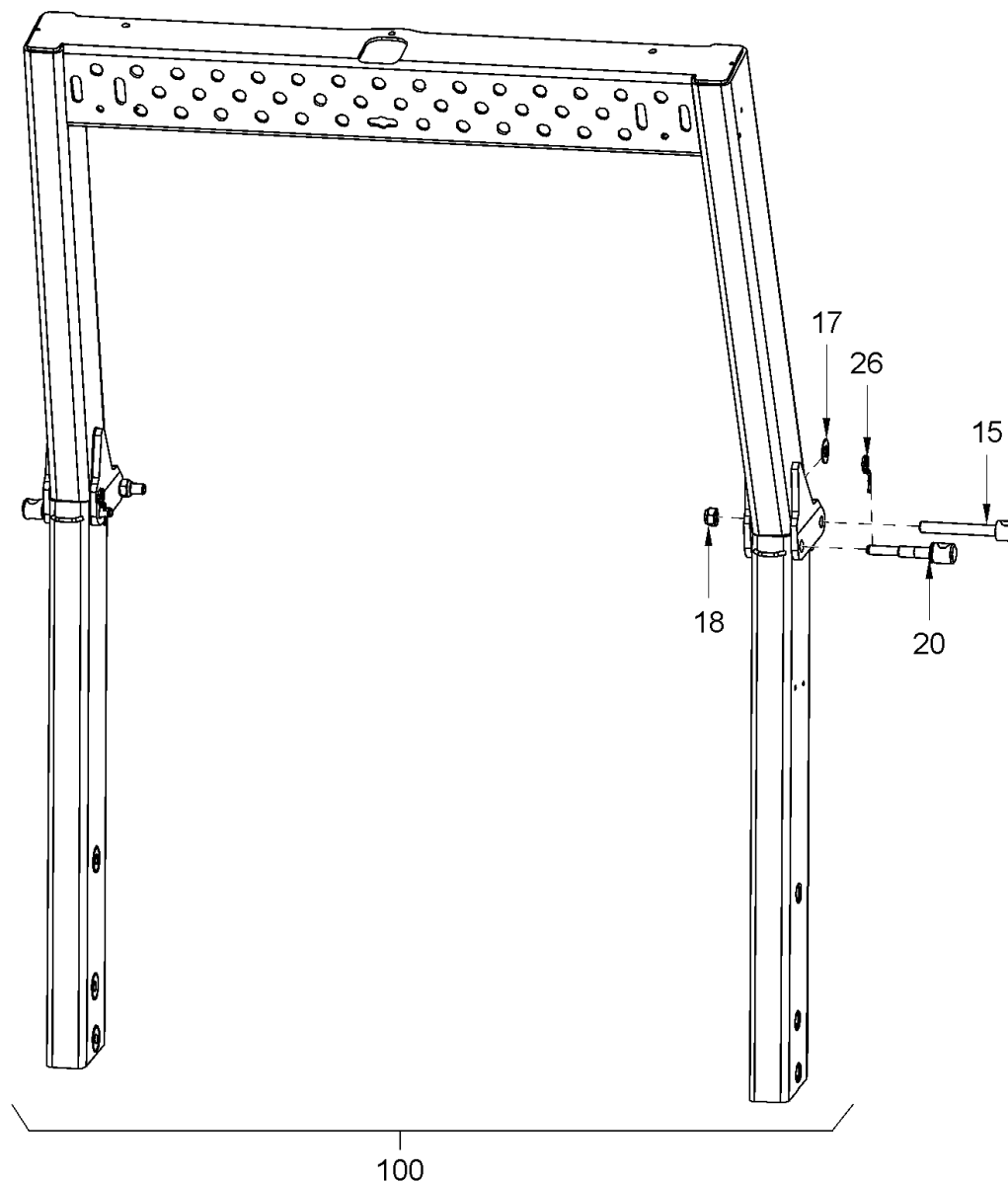
Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.10.20 / 00
Grupo: 2089705
Groupe:

Benennung: ÜBERROLLBÜGEL KLAPPBAR
Designation: FOLDABLE ROLL OVER PROTECTION
Denominación: ARCO DE PROTECCIÓN PLEGABLE
Dénomination: ARCEAU DE SÉCURITÉ PLIABLE

17.08.2023
Seite 42
2082075





Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.10.20 / 01
Grupo: 3100395
Groupe:

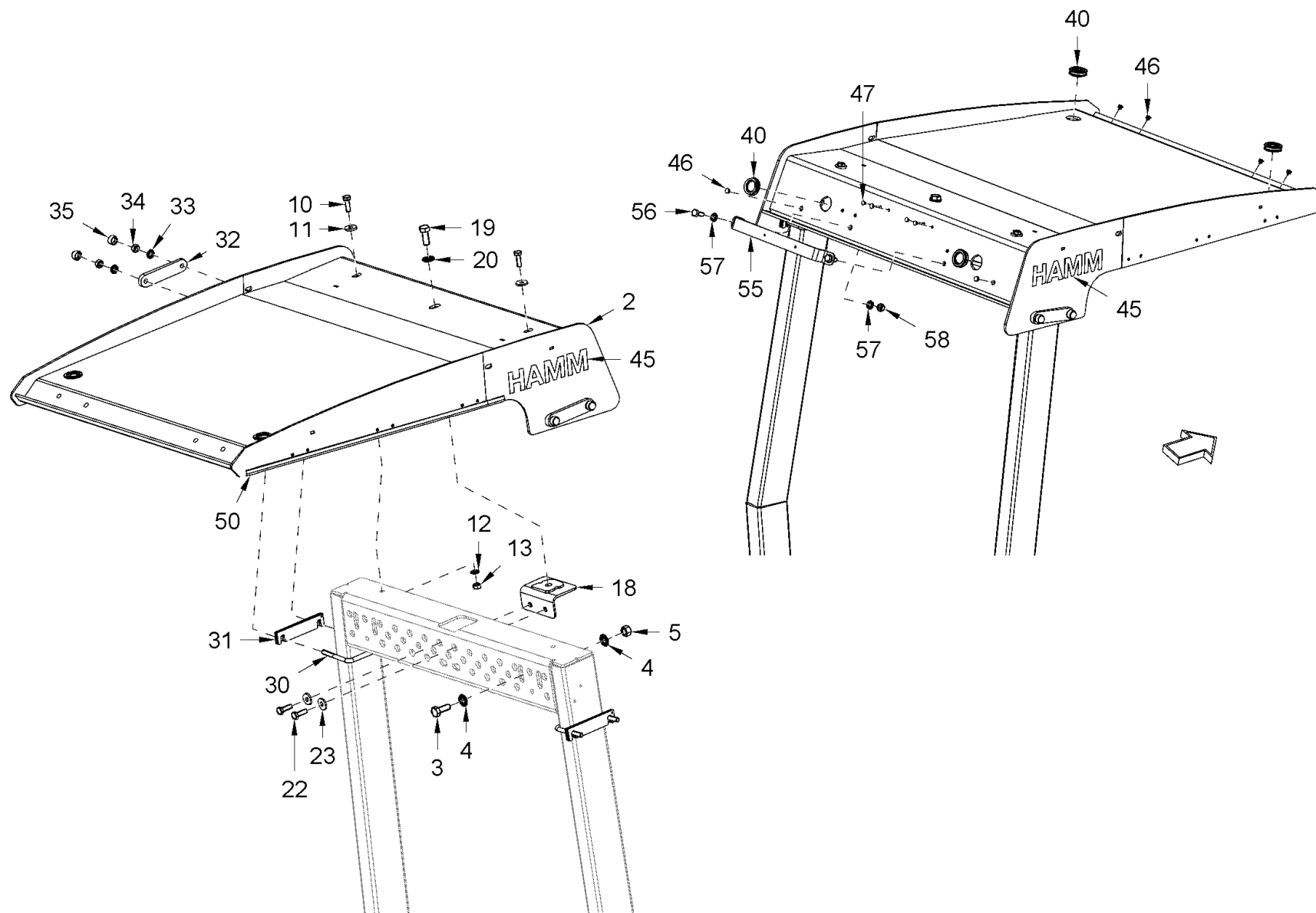
Benennung: ÜBERROLLBÜGEL KLAPPBAR
Designation: ROLL OVER PROTECTION FOLDABLE
Denominación: ARCO DE PROTECCIÓN PLEGABLE
Dénomination: ARCEAU DE SÉCURITÉ PLIABLE

17.08.2023
Seite 44
2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.10.20 / 01 Grupo: 3100395 Groupe:	Benennung: ÜBERROLLBÜGEL KLAPPBAR Designation: ROLL OVER PROTECTION FOLDABLE Denominación: ARCO DE PROTECCIÓN PLEGABLE Dénomination: ARCEAU DE SÉCURITÉ PLIABLE	17.08.2023 Seite 45 2082075	
---	------	---	--	-----------------------------------	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.11.00 / 00
Grupo: 3100285
Groupe:

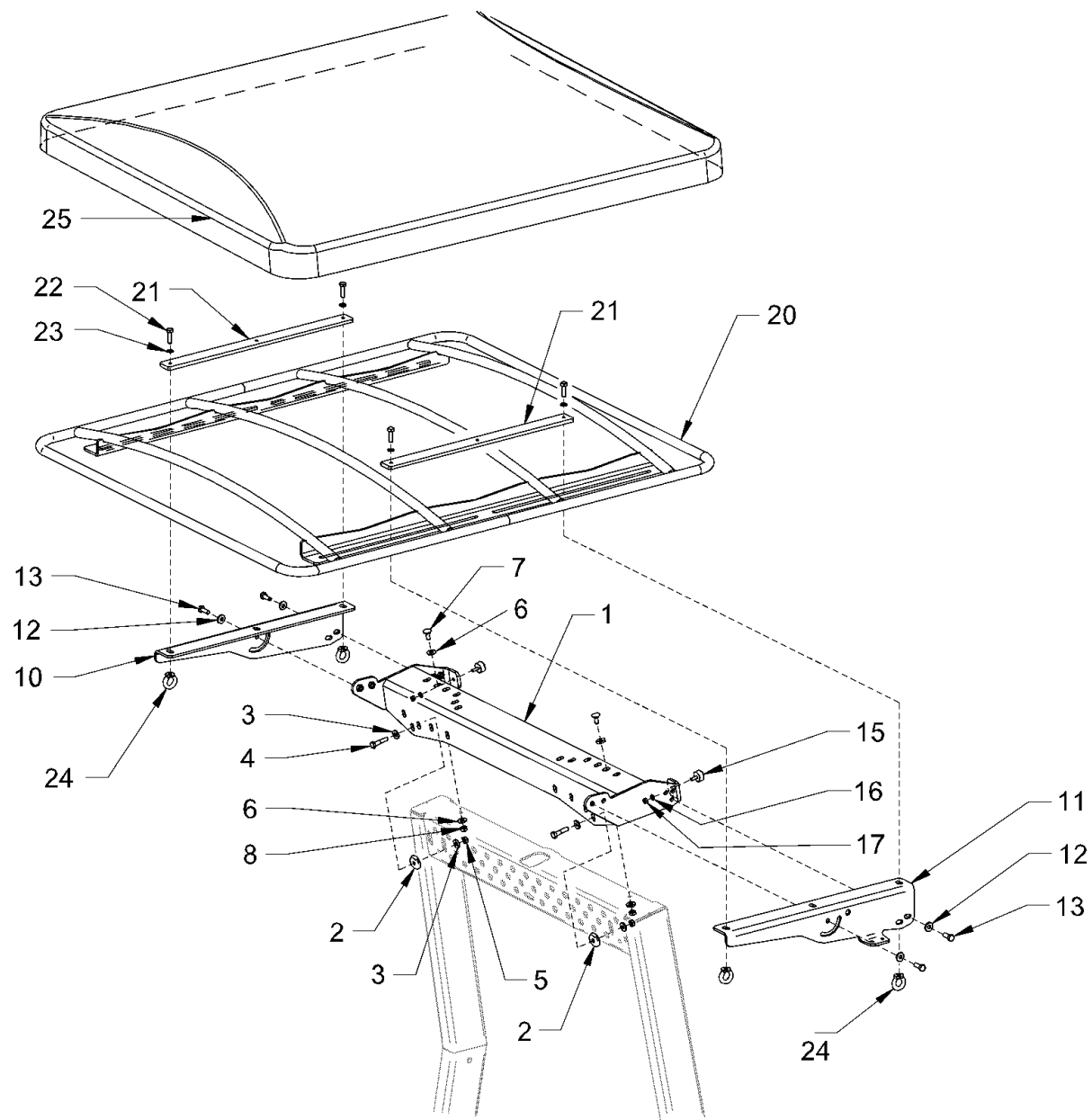
Benennung: **SCHUTZDACH, FOPS**
Designation: **CANOPY, FOPS**
Denominación: **TECHO DE PROTECCIÓN, FOPS**
Dénomination: **TOIT DE PROTECTION, FOPS**

17.08.2023
Seite 46
2082075



Position Item Posición Position	Teile-Nr. Part No. Referencia Référence	Gültig für Valid for Válido para Valable	Menge Quantity Cantidad Quantité	Einheit Unit Unidad Unité	Benennung	Designation	Denominación	Dénomination
2	2627991	1-9999	1	PC	DACH	ROOF	TECHO	TOIT
3	1278509	1-9999	2	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
4	2175876	1-9999	4	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
5	2071896	1-9999	2	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
10	213888	1-9999	2	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
11	2235849	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
12	2175174	1-9999	2	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
13	2127021	1-9999	2	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
18	2628490	1-9999	1	PC	HALTEWINKEL	ANGLE BRACKET	ARBOL ACANALADO	ARBRE CANNELÉ
19	1278509	1-9999	1	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
20	2175876	1-9999	1	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
22	213888	1-9999	2	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
23	2235849	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
30	2628542	1-9999	2	PC	BÜGELSCHRAUBE	STRAP BOLT	TORNILLO DEL ESTRIBO	BOULON ÉTRIER
31	2628530	1-9999	6	PC	DISTANZBLECH	DISTANCE SHEET	CHAPA DE DISTANCIA	TÔLE D'ÉCARTEMENT
32	2628536	1-9999	2	PC	PLATTE	PLATE	PLACA	PLAQUE
33	2175174	1-9999	4	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
34	2127021	1-9999	4	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
35	2546183	1-9999	4	PC	SCHUTZKAPPE	PROTECTIVE CAP	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
40	2027111	1-9999	4	PC	KABELTÜLLE	CABLE SUPPORT SLEEVE	BOQUILLA DE CABLE	PASSE-FIL
45	2488786	1-9999	2	PC	SCHRIFTZUG	TYPE PLATE	PLACA INDICADORA	PLAQUE SIGNALÉTIQUE
46	2574036	1-9999	8	PC	VERSCHLUSSSTOPFEN	FILLER CAP	TAPÓN DE CIERRE	BOUCHON
47	353426	1-9999	4	PC	VERSCHLUSSSTOPFEN	FILLER CAP	TAPÓN DE CIERRE	BOUCHON
50	250228	1-9999	1,85	M	KANTENSCHUTZ	EDGE PROTECTION	PROTECCIÓN DE CANTOS	PROTÈGE-ARÊTE
55	2822749	1-9999	1	PC	BLECH	METAL PLATE	CHAPA	TÔLE
56	1209965	1-9999	2	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
57	2175174	1-9999	4	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
58	2127021	1-9999	2	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: Grupo: Groupe:	02.11.00 / 00 3100285	Benennung: SCHUTZDACH, FOPS Designation: CANOPY, FOPS Denominación: TECHO DE PROTECCIÓN, FOPS Dénomination: TOIT DE PROTECTION, FOPS	17.08.2023 Seite 47 2082075	
---	------	---	--------------------------	---	--	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.13.00 / 00
Grupo: 2078318
Groupe:

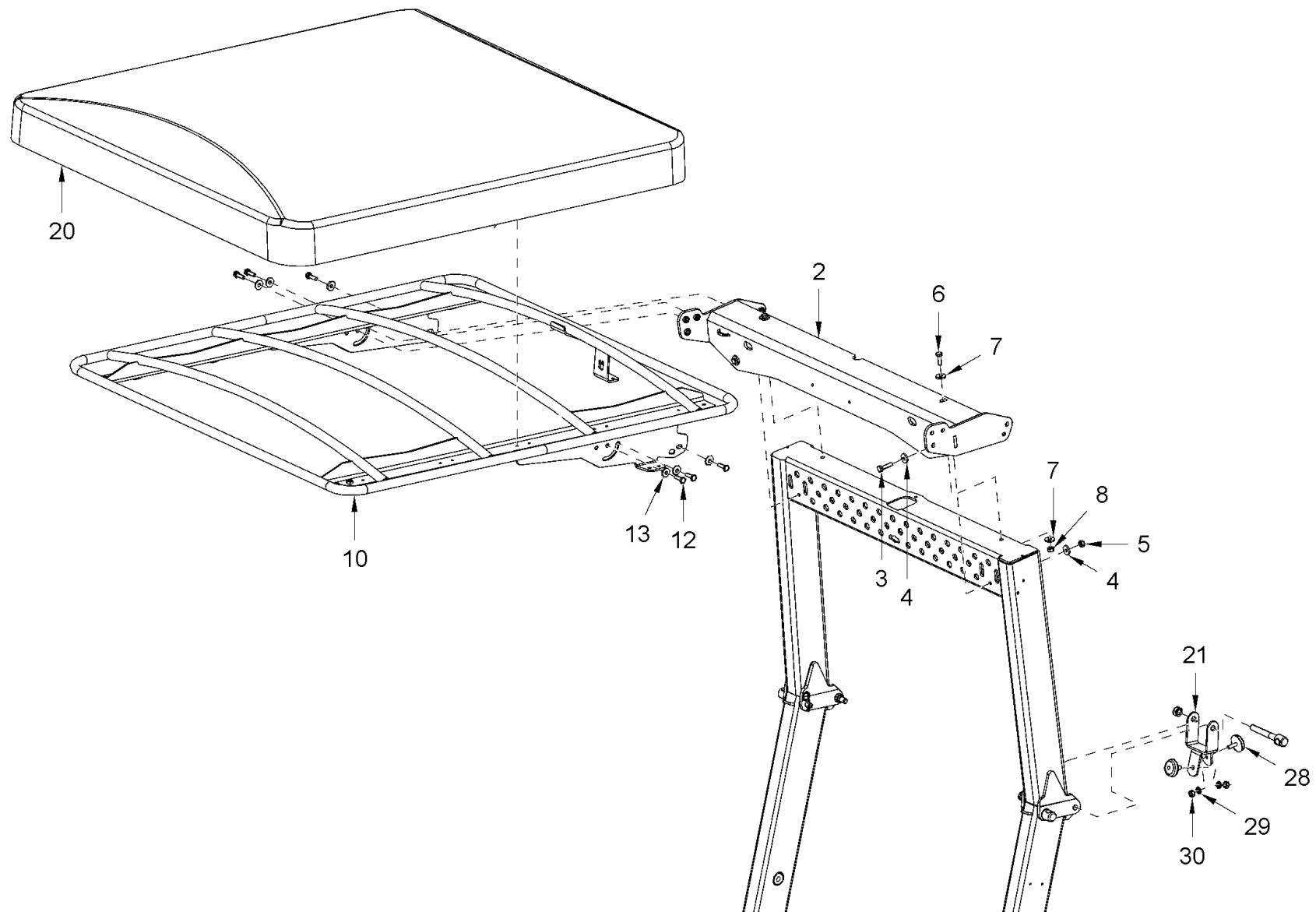
Benennung: **SONNENDACH**
Designation: **SUN ROOF**
Denominación: **TECHO CORREDIZO**
Dénomination: **PROTECTION SOLAIRE**

17.08.2023
Seite 48
2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.13.00 / 00 Grupo: 2078318 Groupe:	Benennung: SONNENDACH Designation: SUN ROOF Denominación: TECHO CORREDIZO Dénomination: PROTECTION SOLAIRE	17.08.2023 Seite 49 2082075	
---	------	---	---	-----------------------------------	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.13.00 / 01
Grupo: 3106986
Groupe:

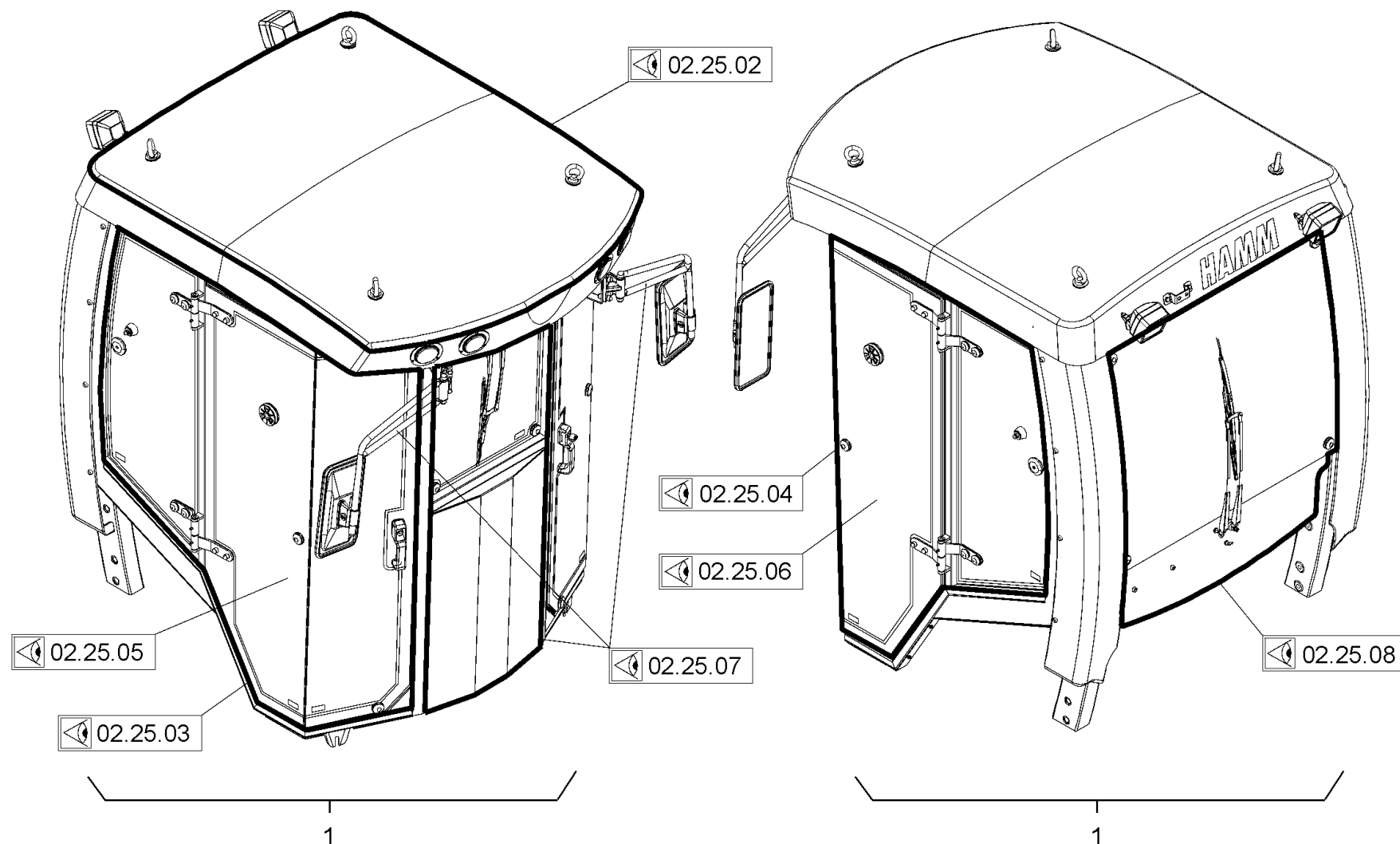
Benennung: **SONNENDACH**
Designation: **SUN CANOPY**
Denominación: **TECHO CORREDIZO**
Dénomination: **PROTECTION SOLAIRE**

17.08.2023
Seite 50
2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.13.00 / 01 Grupo: 3106986 Groupe:	Benennung: SONNENDACH Designation: SUN CANOPY Denominación: TECHO CORREDIZO Dénomination: PROTECTION SOLAIRE	17.08.2023 Seite 51 2082075	
---	------	---	---	-----------------------------------	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.25.01 / 00
Grupo: 2318718
Groupe:

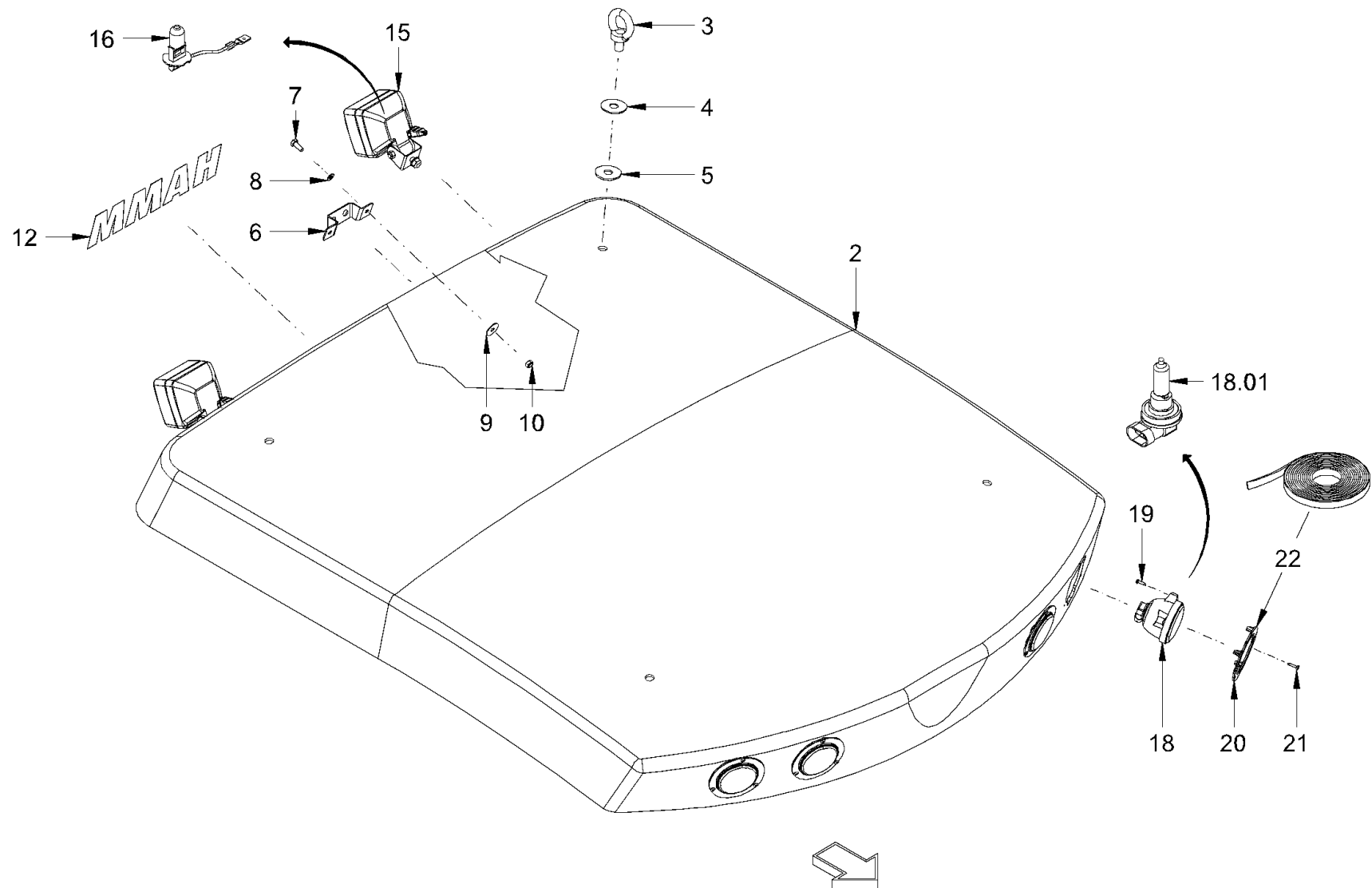
Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 52
2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.25.01 / 00 Grupo: 2318718 Groupe:	Benennung: FAHRERKABINE Designation: OPERATOR'S CABIN Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR	17.08.2023 Seite 53 2082075	
---	------	---	--	-----------------------------------	---



Baureihe: H201
 Series:
 Código der serie:
 Code de série:

Gruppe: 02.25.02 / 00
 Assembly:
 Grupo: 2318730
 Groupe:

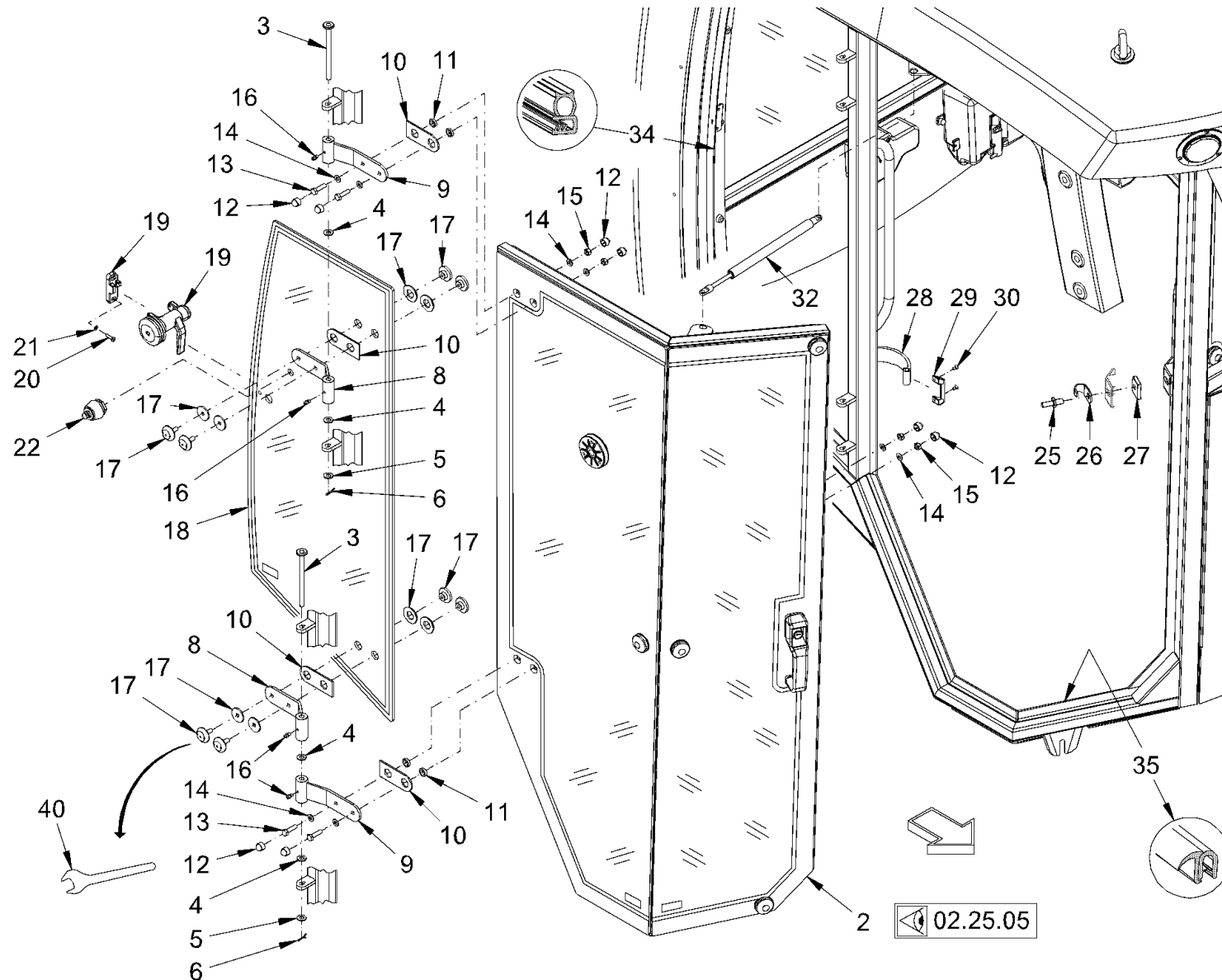
Benennung: FAHRERKABINE
 Designation: OPERATOR'S CABIN
 Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
 Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
 Seite 54
 2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.25.02 / 00 Grupo: 2318730 Groupe:	Benennung: FAHRERKABINE Designation: OPERATOR'S CABIN Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR	17.08.2023 Seite 55 2082075	
---	------	---	--	-----------------------------------	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

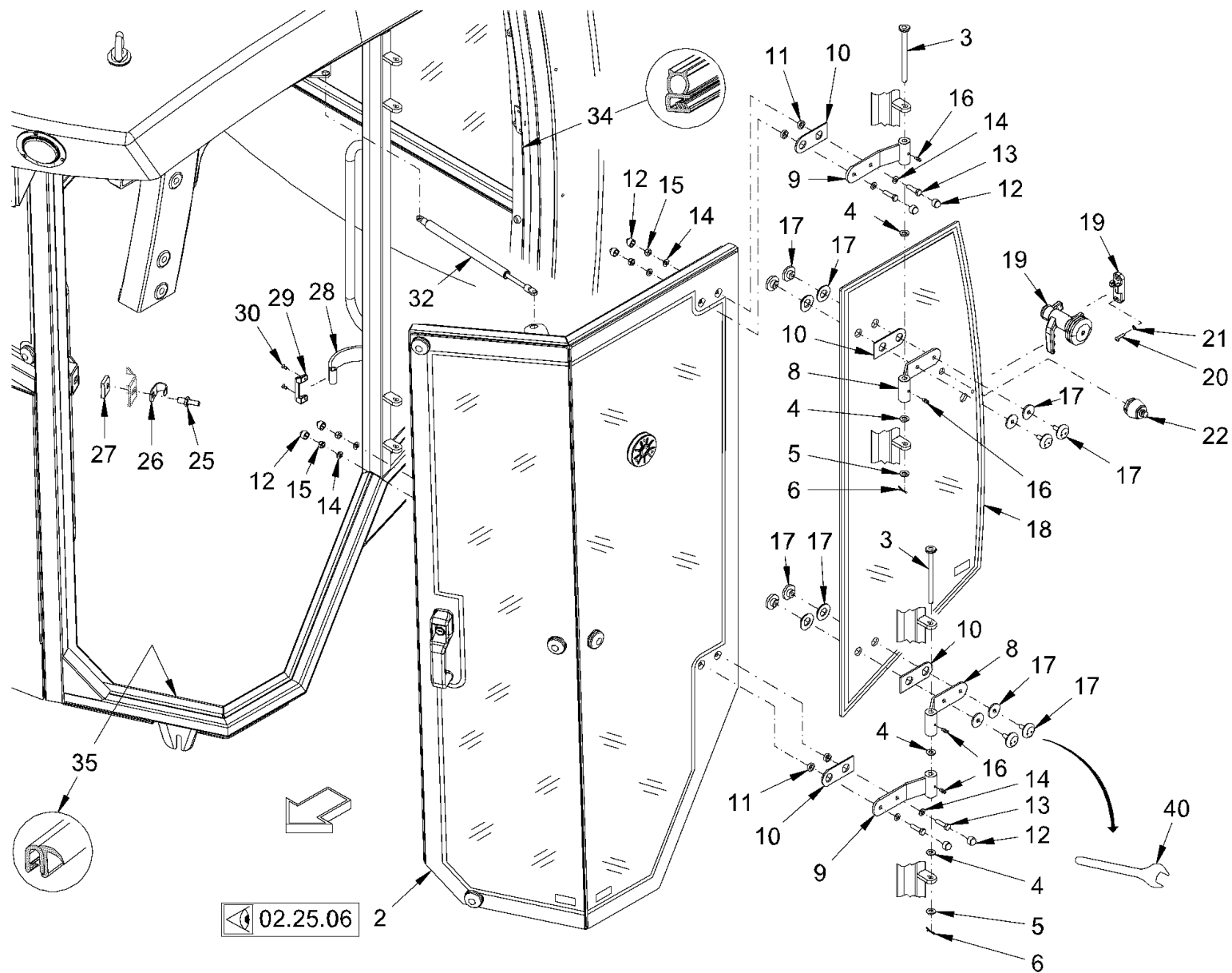
Gruppe:
Assembly: 02.25.03 / 00
Grupo: 2318731
Groupe:

Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 56
2082075



Position Item Posición Position	Teile-Nr. Part No. Referencia Référence	Gültig für Valid for Válido para Valable	Menge Quantity Cantidad Quantité	Einheit Unit Unidad Unité	Benennung	Designation	Denominación	Dénomination
2	2314283	1-9999	1	PC	KABINENTÜR KOMPL.	CABIN DOOR COMPL.	PUERTA DE LA CABINA COMPL.	PORTIÈRE DE LA CABINE COMPL.
3	2314284	1-9999	2	PC	SCHARNIERSTIFT	HINGE PIN	CLAVIJA DE BISAGRA	CLOU DE CHARNIÈRE
4	2314727	1-9999	4	PC	DICHTRING	SEALING RING	ANILLO DE JUNTA	BAGUE À LÈVRES
5	216607	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
6	253529	1-9999	2	PC	SPLINT	SPLIT PIN	CHAVETA	GOUPILLE FILETÉE FENDUE
8	2314293	1-9999	2	PC	SCHARNIER	HINGE	CHARNELA	CHARNIÈRE
9	2314294	1-9999	2	PC	SCHARNIER	HINGE	CHARNELA	CHARNIÈRE
10	2314312	1-9999	4	PC	DICHTUNG	SEALING	JUNTA	JOINT
11	2314565	1-9999	4	PC	DISTANZBUCHSE	DISTANCE BUSH	CASQUILLO DISTANCIADOR	DOUILLE DE DISTANCE
12	380512	1-9999	8	PC	SCHUTZKAPPE	PROTECTIVE CAP	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
13	339180	1-9999	4	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
14	216593	1-9999	4	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
15	1209302	1-9999	4	PC	SICHERUNGSMUTTER	SAFETY NUT	TUERCA DE SEGURIDAD	CONTRE-ÉCROU
16	220817	1-9999	4	PC	SCHMIERNIPPEL	GREASING NIPPLE	ENGRASADOR	GRAISSEUR
17	2314358	1-9999	4	PC	BEFESTIGUNG	FIXATION	FIJACIÓN	FIXATION
18	2296994	1-9999	1	PC	SEITENSCHIEBE	SIDE PANE	LUNA LATERAL	FENÊTRE LATÉRALE
19	2314523	1-9999	1	PC	FENSTERVERSCHLUSS	WINDOW LOCK	CIERRE DE VENTANA	FERMETURE DE LA FENÊTRE
20	215449	1-9999	2	PC	LINSENSCHRAUBE	FILLISTER HEAD SCREW	TORNILLO ALOMADO PULIDO	VIS À TÊTE BOMBÉE
21	216569	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
22	1272098	1-9999	1	PC	BEFESTIGUNG	FIXATION	FIJACIÓN	FIXATION
25	1217453	1-9999	1	PC	SCHLIESSBOLZEN	CLOSING BOLT	PERNO DE CIERRE	BOULON DE FERMETURE
26	1248901	1-9999	1	PC	BÜGEL	BRACKET	ESTRIBO	BRIDE DE FIXATION
27	2314522	1-9999	1	PC	PLATTE	PLATE	PLACA	PLAQUE
28	2314530	1-9999	1	PC	FANGBAND	REBOUND STRAP	CINTA DE RETENCIÓN	BANDE DE GARDE
29	2314531	1-9999	2	PC	HALTER	HOLDER	SOPORTE	SUPPORT
30	2135522	1-9999	4	PC	SENKSCHRAUBE	COUNTERSUNK SCREW	TORNILLO AVELLANADO	VIS NOYÉE
32	2451786	1-9999	1	PC	GASFEDER	GAS SPRING	AMORTIGUADOR NEUMÁTICO	AMORTISSEUR PNEUMATIQUE
34	276766	1-9999	5,00	M	DICHTUNGSPROFIL	SEALING PROFILE	PERFIL DE IMPERMEABILIZACIÓN	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ PROFILÉ
35	257249	1-9999	9,50	M	KANTENSCHUTZ	EDGE PROTECTION	PROTECCIÓN DE CANTOS	PROTÈGE-ARÊTE
40	2314526	1-9999	1	PC	WERKZEUG	TOOLS	HERRAMIENTAS	OUTILS



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

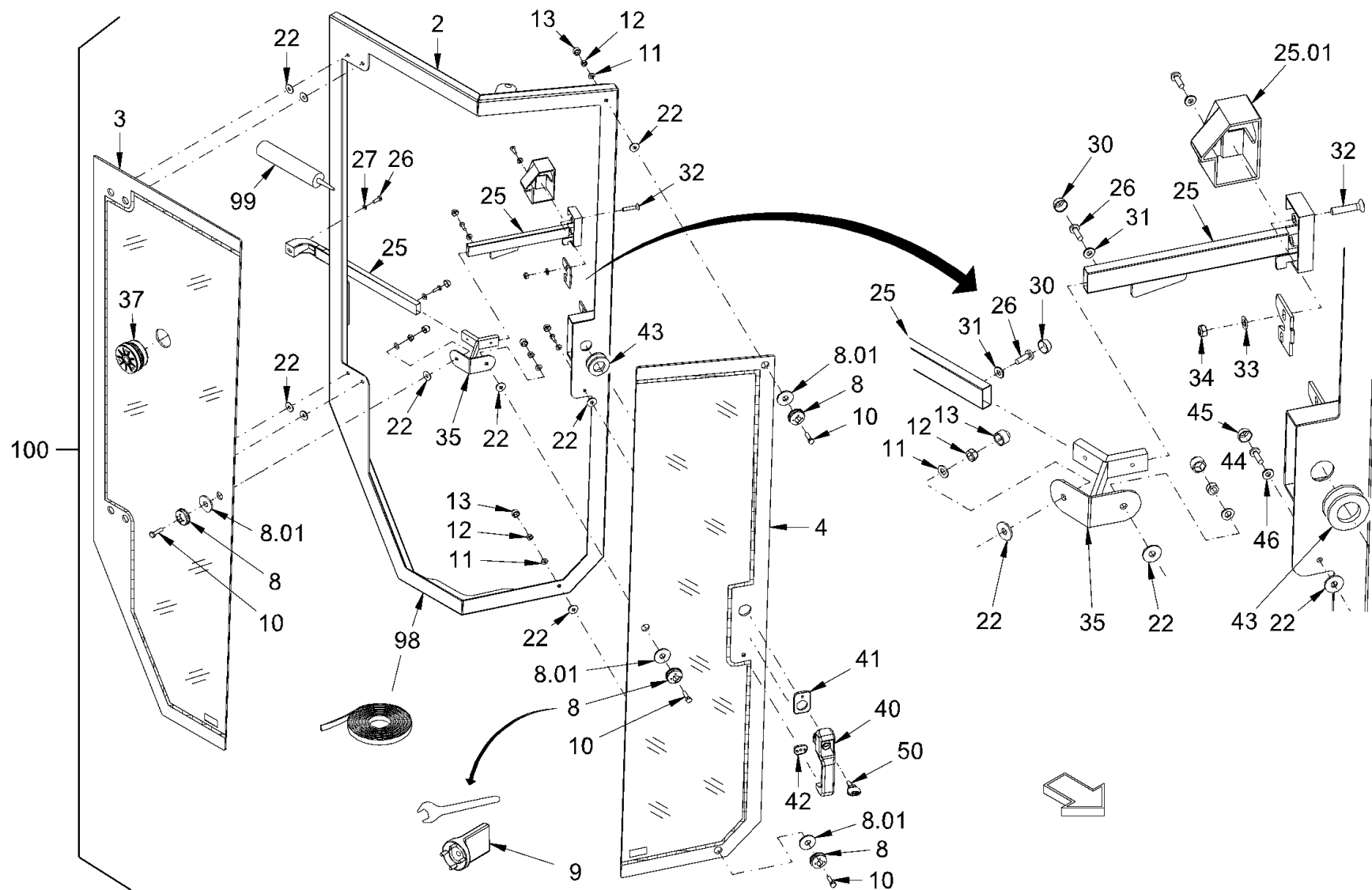
Gruppe:
Assembly: 02.25.04 / 00
Grupo: 2318733
Groupe:

Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 58
2082075



Position Item Posición Position	Teile-Nr. Part No. Referencia Référence	Gültig für Valid for Válido para Valable	Menge Quantity Cantidad Quantité	Einheit Unit Unidad Unité	Benennung	Designation	Denominación	Dénomination
2	2314286	1-9999	1	PC	KABINENTÜR KOMPL.	CABIN DOOR COMPL.	PUERTA DE LA CABINA COMPL.	PORTIÈRE DE LA CABINE COMPL.
3	2314284	1-9999	2	PC	SCHARNIERSTIFT	HINGE PIN	CLAVIJA DE BISAGRA	CLOU DE CHARNIÈRE
4	2314727	1-9999	4	PC	DICHTRING	SEALING RING	ANILLO DE JUNTA	BAGUE À LÈVRES
5	216607	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
6	253529	1-9999	2	PC	SPLINT	SPLIT PIN	CHAVETA	GOUPILLE FILETÉE FENDUE
8	2314293	1-9999	2	PC	SCHARNIER	HINGE	CHARNELA	CHARNIÈRE
9	2314294	1-9999	2	PC	SCHARNIER	HINGE	CHARNELA	CHARNIÈRE
10	2314312	1-9999	4	PC	DICHTUNG	SEALING	JUNTA	JOINT
11	2314565	1-9999	4	PC	DISTANZBUCHSE	DISTANCE BUSH	CASQUILLO DISTANCIADOR	DOUILLE DE DISTANCE
12	380512	1-9999	8	PC	SCHUTZKAPPE	PROTECTIVE CAP	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
13	339180	1-9999	4	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
14	216593	1-9999	4	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
15	1209302	1-9999	4	PC	SICHERUNGSMUTTER	SAFETY NUT	TUERCA DE SEGURIDAD	CONTRE-ÉCROU
16	220817	1-9999	4	PC	SCHMIERNIPPEL	GREASING NIPPLE	ENGRASADOR	GRAISSEUR
17	2314358	1-9999	4	PC	BEFESTIGUNG	FIXATION	FIJACIÓN	FIXATION
18	2296990	1-9999	1	PC	SEITENSCHIEBE	SIDE PANE	LUNA LATERAL	FENÊTRE LATÉRALE
19	2314524	1-9999	1	PC	FENSTERVERSCHLUSS	WINDOW LOCK	CIERRE DE VENTANA	FERMETURE DE LA FENÊTRE
20	215449	1-9999	2	PC	LINSENSCHRAUBE	FILLISTER HEAD SCREW	TORNILLO ALOMADO PULIDO	VIS À TÊTE BOMBÉE
21	216569	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
22	1272098	1-9999	1	PC	BEFESTIGUNG	FIXATION	FIJACIÓN	FIXATION
25	1217453	1-9999	1	PC	SCHLIESSBOLZEN	CLOSING BOLT	PERNO DE CIERRE	BOULON DE FERMETURE
26	1248901	1-9999	1	PC	BÜGEL	BRACKET	ESTRIBO	BRIDE DE FIXATION
27	2314522	1-9999	1	PC	PLATTE	PLATE	PLACA	PLAQUE
28	2314530	1-9999	1	PC	FANGBAND	REBOUND STRAP	CINTA DE RETENCIÓN	BANDE DE GARDE
29	2314531	1-9999	2	PC	HALTER	HOLDER	SOPORTE	SUPPORT
30	2135522	1-9999	4	PC	SENKSCHRAUBE	COUNTERSUNK SCREW	TORNILLO AVELLANADO	VIS NOYÉE
32	2451786	1-9999	1	PC	GASFEDER	GAS SPRING	AMORTIGUADOR NEUMÁTICO	AMORTISSEUR PNEUMATIQUE
34	276766	1-9999	5,00	M	DICHTUNGSPROFIL	SEALING PROFILE	PERFIL DE IMPERMEABILIZACIÓN	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ PROFILÉ
35	257249	1-9999	9,50	M	KANTENSCHUTZ	EDGE PROTECTION	PROTECCIÓN DE CANTOS	PROTÈGE-ARÊTE
40	2314526	1-9999	1	PC	WERKZEUG	TOOLS	HERRAMIENTAS	OUTILS



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.25.05 / 00
Grupo: 2318734
Groupe:

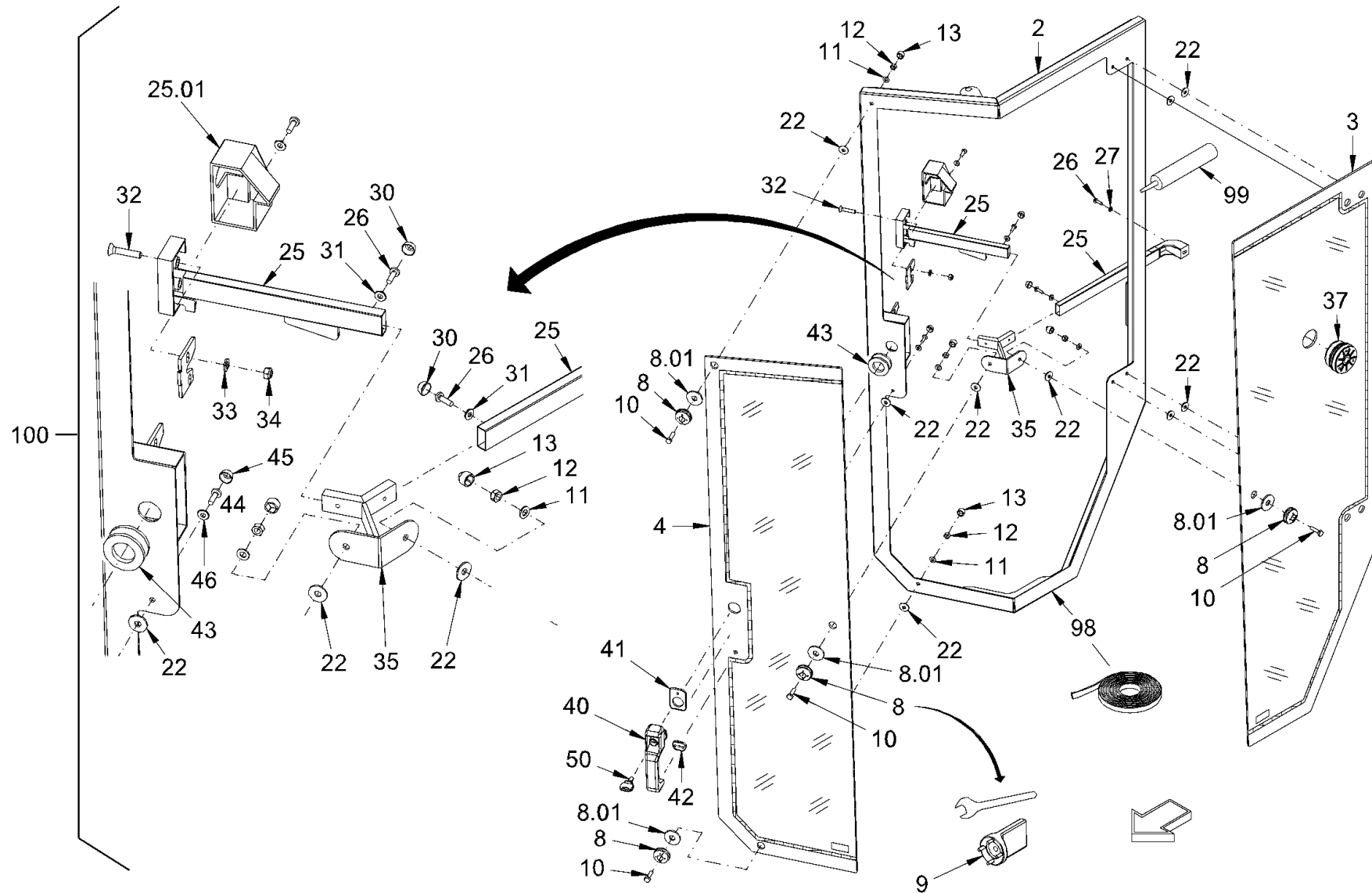
Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 60
2082075



Position Item Posición Position	Teile-Nr. Part No. Referencia Référence	Gültig für Valid for Válido para Valable	Menge Quantity Cantidad Quantité	Einheit Unit Unidad Unité	Benennung	Designation	Denominación	Dénomination
2	2314208	1-9999	1	PC	TÜRRAHMEN	DOOR FRAME	CHASIS DE LA PUERTA	CHÂSSIS DE PORTE
3	2314209	1-9999	1	PC	TÜRSCHIEBE	DOOR PANE	LUNA DE LA PUERTA	GLACE POUR PORTE
4	2314212	1-9999	1	PC	TÜRSCHIEBE	DOOR PANE	LUNA DE LA PUERTA	GLACE POUR PORTE
8	2314243	1-9999	4	PC	BEFESTIGUNG	FIXATION	FIJACIÓN	FIXATION
8.01	2314229	1-9999	4	PC	DICHTUNG	SEALING	JUNTA	JOINT
9	2314525	1-9999	1	PC	WERKZEUG	TOOLS	HERRAMIENTAS	OUTILS
10	339180	1-9999	4	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
11	216593	1-9999	4	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
12	2107680	1-9999	4	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
13	380512	1-9999	4	PC	SCHUTZKAPPE	PROTECTIVE CAP	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
22	2314232	1-9999	9	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
25	2314220	1-9999	1	PC	DREHFALLENSCHLOSS	CABINET BOLT	CIERRE GIRATORIO	VERROUILLAGE ROTATIF
25.01	2314215	1-9999	1	PC	ABDECKUNG	COVER	CUBIERTA	COUVERCLE
26	213829	1-9999	3	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
27	216577	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
30	2314246	1-9999	2	PC	ABDECKKAPPE	PROTECTING CAP	CAPACETE DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
31	2314266	1-9999	2	PC	RING	RING	ANILLO	BAGUE
32	215422	1-9999	2	PC	SENKSCHRAUBE	COUNTERSUNK SCREW	TORNILLO AVELLANADO	VIS NOYÉE
33	216593	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
34	216445	1-9999	2	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
35	2314213	1-9999	1	PC	ABSTÜTZUNG	BRACING	SOPORTE	APPUI
37	1272071	1-9999	1	PC	BEFESTIGUNG	FIXATION	FIJACIÓN	FIXATION
40	2314245	1-9999	1	PC	SCHLOSSAUSSENGRIFF	LOCK OUTSIDE HANDLE	TIRADOR EXTERIOR	POIGNÉE EXTÉRIEURE
41	386260	1-9999	1	PC	UNTERLAGE	SUPPORTING PLATE	CHAPA DE ASIENTO	TÔLE D'APPUI
42	386251	1-9999	1	PC	UNTERLAGE	SUPPORTING PLATE	CHAPA DE ASIENTO	TÔLE D'APPUI
43	2314226	1-9999	2	PC	DICHTRING	SEALING RING	ANILLO DE JUNTA	BAGUE À LÈVRES
44	2314739	1-9999	1	PC	LINSENSCHRAUBE	FILLISTER HEAD SCREW	TORNILLO ALOMADO PULIDO	VIS À TÊTE BOMBÉE
45	2314246	1-9999	1	PC	ABDECKKAPPE	PROTECTING CAP	CAPACETE DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
46	2314266	1-9999	1	PC	RING	RING	ANILLO	BAGUE
50	367125	1-9999	1	PC	SCHLÜSSEL	KEY	LLAVE	CLÉ
98	2314225	1-9999	4,20	M	DICHTUNGSPROFIL	SEALING PROFILE	PERFIL DE IMPERMEABILIZACIÓN	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ PROFILÉ
99	1270265	1-9999	1	PC	KLEBESET	ADHESIVE SET	JUEGO DE ADHESIVO	JEU D'ADHÉSIF
100	2314283	1-9999	1	PC	KABINENTÜR KOMPL.	CABIN DOOR COMPL.	PUERTA DE LA CABINA COMPL.	PORTIÈRE DE LA CABINE COMPL.

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: Grupo: Groupe:	02.25.05 / 00 2318734	Benennung: Designation: Denominación: Dénomination:	FAHRERKABINE OPERATOR'S CABIN CABINA DEL CONDUCTOR CABINE DU CONDUCTEUR	17.08.2023 Seite 61 2082075	
---	------	---	--------------------------	--	--	--	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.25.06 / 00
Grupo: 2318735
Groupe:

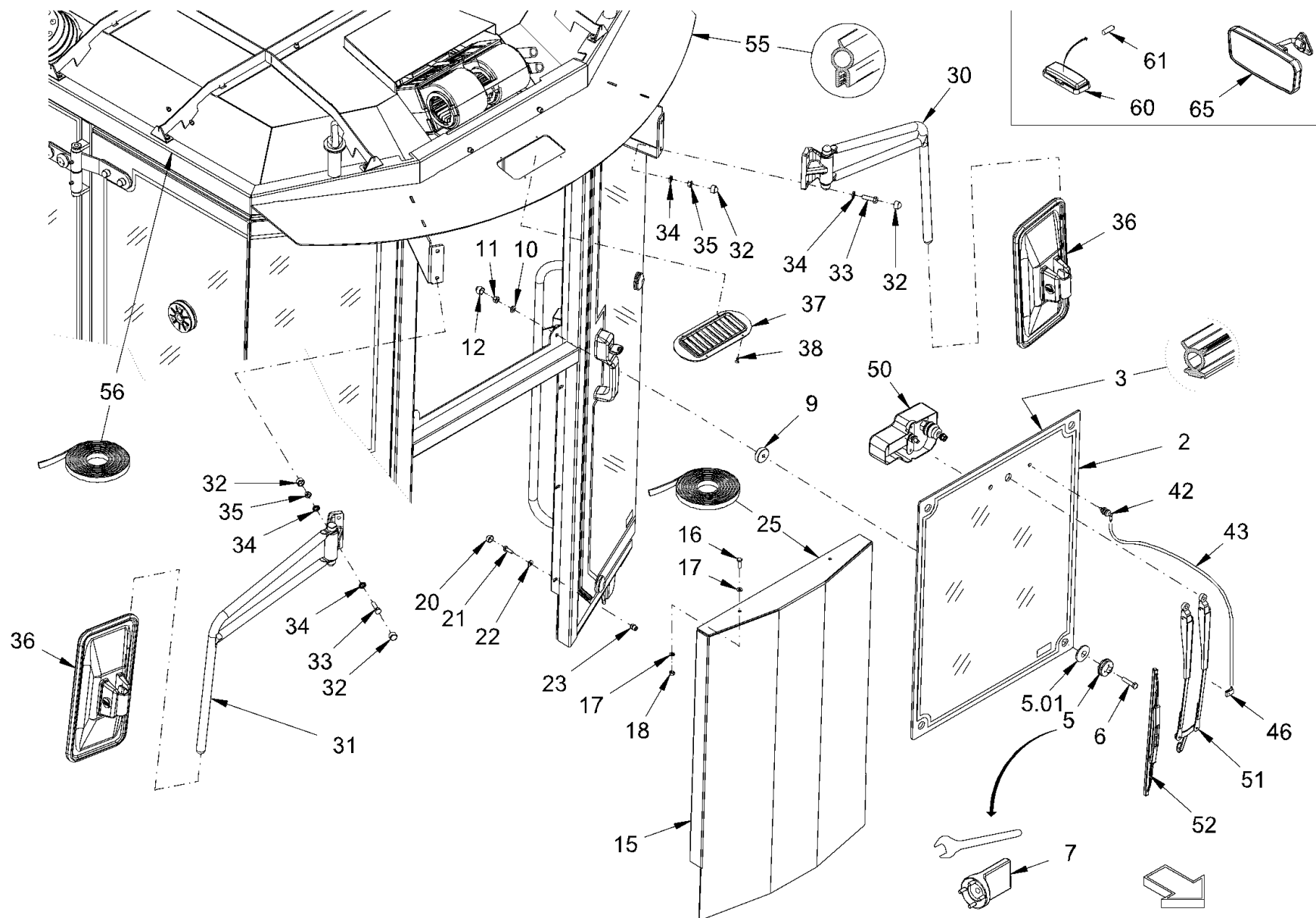
Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 62
2082075



Position Item Posición Position	Teile-Nr. Part No. Referencia Référence	Gültig für Valid for Válido para Valable	Menge Quantity Cantidad Quantité	Einheit Unit Unidad Unité	Benennung	Designation	Denominación	Dénomination
2	2314020	1-9999	1	PC	TÜRRAHMEN	DOOR FRAME	CHASIS DE LA PUERTA	CHÂSSIS DE PORTE
3	2314210	1-9999	1	PC	TÜRSCHIEBE	DOOR PANE	LUNA DE LA PUERTA	GLACE POUR PORTE
4	2314211	1-9999	1	PC	TÜRSCHIEBE	DOOR PANE	LUNA DE LA PUERTA	GLACE POUR PORTE
8	2314243	1-9999	4	PC	BEFESTIGUNG	FIXATION	FIJACIÓN	FIXATION
8.01	2314229	1-9999	4	PC	DICHTUNG	SEALING	JUNTA	JOINT
9	2314525	1-9999	1	PC	WERKZEUG	TOOLS	HERRAMIENTAS	OUTILS
10	339180	1-9999	4	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
11	216593	1-9999	4	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
12	2107680	1-9999	4	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
13	380512	1-9999	4	PC	SCHUTZKAPPE	PROTECTIVE CAP	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
22	2314232	1-9999	9	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
25	2314221	1-9999	1	PC	DREHFALLENSCHLOSS	CABINET BOLT	CIERRE GIRATORIO	VERROUILLAGE ROTATIF
25.01	2314214	1-9999	1	PC	ABDECKUNG	COVER	CUBIERTA	COUVERCLE
26	213829	1-9999	3	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
27	216577	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
30	2314246	1-9999	2	PC	ABDECKKAPPE	PROTECTING CAP	CAPACETE DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
31	2314266	1-9999	2	PC	RING	RING	ANILLO	BAGUE
32	215422	1-9999	2	PC	SENKSCHRAUBE	COUNTERSUNK SCREW	TORNILLO AVELLANADO	VIS NOYÉE
33	216593	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
34	216445	1-9999	2	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
35	2314213	1-9999	1	PC	ABSTÜTZUNG	BRACING	SOPORTE	APPUI
37	1272071	1-9999	1	PC	BEFESTIGUNG	FIXATION	FIJACIÓN	FIXATION
40	2314245	1-9999	1	PC	SCHLOSSAUSSENGRIFF	LOCK OUTSIDE HANDLE	TIRADOR EXTERIOR	POIGNÉE EXTÉRIEURE
41	386260	1-9999	1	PC	UNTERLAGE	SUPPORTING PLATE	CHAPA DE ASIENTO	TÔLE D'APPUI
42	386251	1-9999	1	PC	UNTERLAGE	SUPPORTING PLATE	CHAPA DE ASIENTO	TÔLE D'APPUI
43	2314226	1-9999	2	PC	DICHTRING	SEALING RING	ANILLO DE JUNTA	BAGUE À LÈVRES
44	2314739	1-9999	1	PC	LINSENSCHRAUBE	FILLISTER HEAD SCREW	TORNILLO ALOMADO PULIDO	VIS À TÊTE BOMBÉE
45	2314246	1-9999	1	PC	ABDECKKAPPE	PROTECTING CAP	CAPACETE DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
46	2314266	1-9999	1	PC	RING	RING	ANILLO	BAGUE
50	367125	1-9999	1	PC	SCHLÜSSEL	KEY	LLAVE	CLÉ
98	2314225	1-9999	4,20	M	DICHTUNGSPROFIL	SEALING PROFILE	PERFIL DE IMPERMEABILIZACIÓN	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ PROFILÉ
99	1270265	1-9999	1	PC	KLEBESET	ADHESIVE SET	JUEGO DE ADHESIVO	JEU D'ADHÉSIF
100	2314286	1-9999	1	PC	KABINENTÜR KOMPL.	CABIN DOOR COMPL.	PUERTA DE LA CABINA COMPL.	PORTIÈRE DE LA CABINE COMPL.

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: Grupo: Groupe:	02.25.06 / 00 2318735	Benennung: Designation: Denominación: Dénomination:	FAHRERKABINE OPERATOR'S CABIN CABINA DEL CONDUCTOR CABINE DU CONDUCTEUR	17.08.2023 Seite 63 2082075	
---	------	---	--------------------------	--	--	--	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.25.07 / 00
Grupo: 2318736
Groupe:

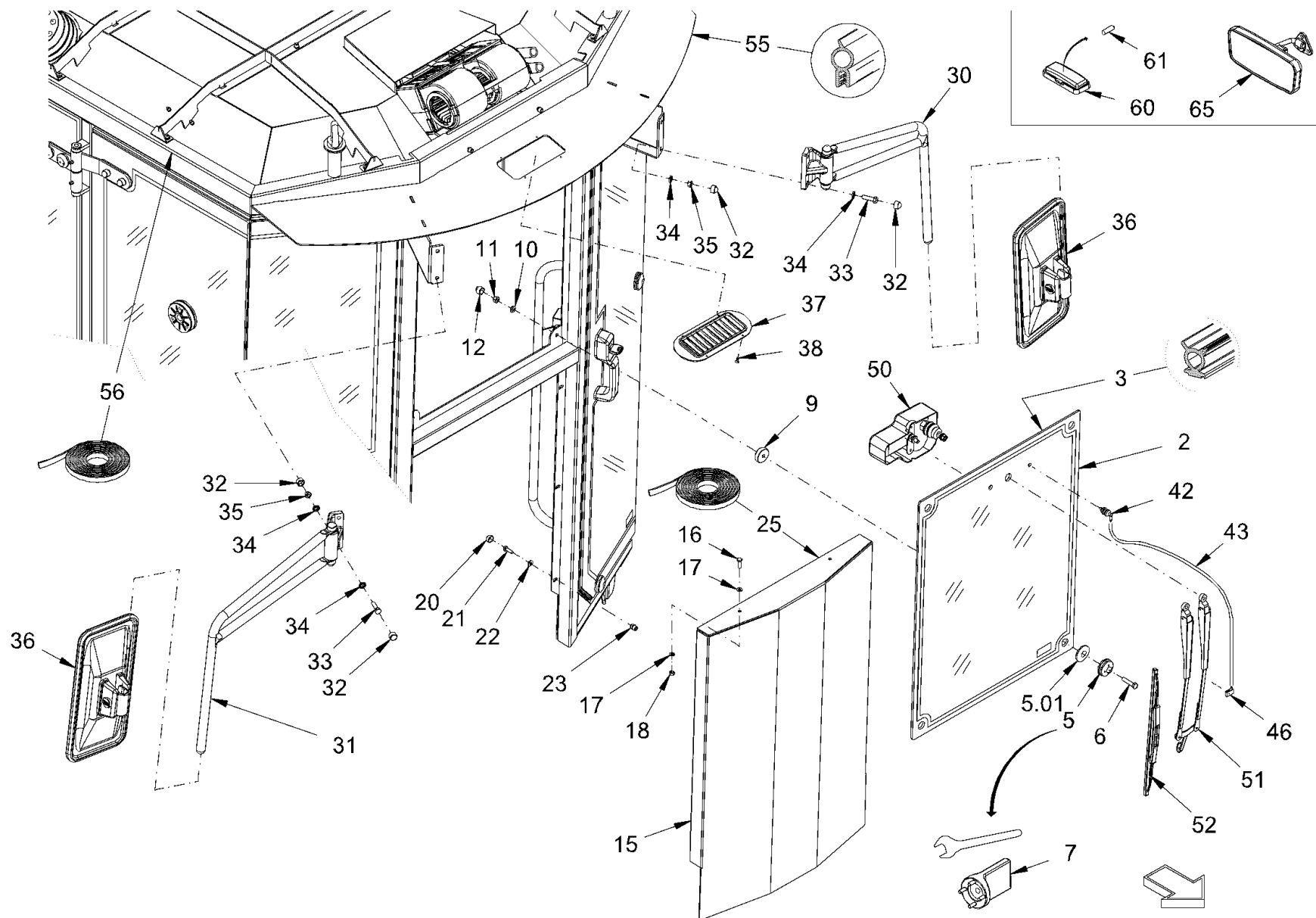
Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 64
2082075



Position Item Posición Position	Teile-Nr. Part No. Referencia Référence	Gültig für Valid for Válido para Valable	Menge Quantity Cantidad Quantité	Einheit Unit Unidad Unité	Benennung	Designation	Denominación	Dénomination
2	2296986	1-9999	1	PC	FRONTSCHIEBE	FRONT WINDOW	VIDRIO FRONTAL	VITRE FRONTALE
3	2314576	1-9999	3,00	M	DICHTUNGSPROFIL	SEALING PROFILE	PERFIL DE IMPERMEABILIZACIÓN	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ PROFILÉ
5	2314243	1-9999	4	PC	BEFESTIGUNG	FIXATION	FIJACIÓN	FIXATION
5.01	2314229	1-9999	4	PC	DICHTUNG	SEALING	JUNTA	JOINT
6	1209914	1-9999	4	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
7	2314525	1-9999	1	PC	WERKZEUG	TOOLS	HERRAMIENTAS	OUTILS
9	2314314	1-9999	4	PC	DISTANZSTÜCK	DISTANCE PIECE	PIEZA DISTANCIADORA	PIÈCE INTERCALAIRE
10	216593	1-9999	4	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
11	2107680	1-9999	4	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
12	380512	1-9999	4	PC	SCHUTZKAPPE	PROTECTIVE CAP	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
15	2314289	1-9999	1	PC	VERKLEIDUNGSTEIL	COVERING PART	PIEZA DE RECUBRIMIENTO	PIÈCE DE REVÊTEMENT
16	213721	1-9999	2	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
17	216577	1-9999	4	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
18	2136710	1-9999	2	PC	SICHERUNGSMUTTER	SAFETY NUT	TUERCA DE SEGURIDAD	CONTRE-ÉCROU
20	2314246	1-9999	6	PC	ABDECKKAPPE	PROTECTING CAP	CAPACETE DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
21	323497	1-9999	6	PC	LINSENSCHRAUBE	FILLISTER HEAD SCREW	TORNILLO ALOMADO PULIDO	VIS À TÊTE BOMBÉE
22	2314266	1-9999	6	PC	RING	RING	ANILLO	BAGUE
23	2082930	1-9999	6	PC	BLINDNIETMUTTER	BLIND RIVET NUT	TUERCA REMACHE CIEGA	ECROU À RIVER AVEUGLE
25	614022	1-9999	1,00	M	MOOSGUMMIPROFIL	FOAM RUBBER PROFILE	PERFIL DE GOMA ESPUMOSA	JOINT EN CAOUTCHOUC
30	1240609	1-9999	1	PC	HALTESTANGE	STAY BAR	BARRA DE SUJECCIÓN	RAIL DE RETENUE
31	1240617	1-9999	1	PC	HALTESTANGE	STAY BAR	BARRA DE SUJECCIÓN	RAIL DE RETENUE
32	380512	1-9999	8	PC	SCHUTZKAPPE	PROTECTIVE CAP	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
33	339180	1-9999	4	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
34	2175172	1-9999	8	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
35	2127020	1-9999	4	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
36	1240625	1-9999	2	PC	SPIEGEL	MIRROR	ESPEJO	MIROIR
37	2272156	1-9999	1	PC	LUFTFILTER	AIR FILTER	FILTRO DE AIRE	FILTRE À AIR
38	2162338	1-9999	4	PC	SENKSCHRAUBE	COUNTERSUNK SCREW	TORNILLO AVELLANADO	VIS NOYÉE
42	2314364	1-9999	1	PC	WINKELSTUTZEN	ELBOW	CODO	RACCORD COUDÉ
43	2074036	1-9999	1,00	M	SCHLAUCH	HOSE	MANGUERA	TUYAU FLEXIBLES
46	2314336	1-9999	1	PC	SPRÜHDÜSE	SPRAY NOZZLE	TOBERA DE ASPERSIÓN	GICLEUR D'ARROSAGE
50	2243012	1-9999	1	PC	WISCHERMOTOR	WIPER MOTOR	MOTOR DEL LIMPIAPARABRISAS	MOTEUR D'ESSUIE-GLACE
51	2315165	1-9999	1	PC	WISCHERARM	WIPER ARM	LIMPIAPARABRISAS	PORTE BALAI

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: Grupo: Groupe:	02.25.07 / 00 2318736	Benennung: Designation: Denominación: Dénomination:	FAHRERKABINE OPERATOR'S CABIN CABINA DEL CONDUCTOR CABINE DU CONDUCTEUR	17.08.2023 Seite 65 2082075	
---	------	---	--------------------------	--	--	--	---



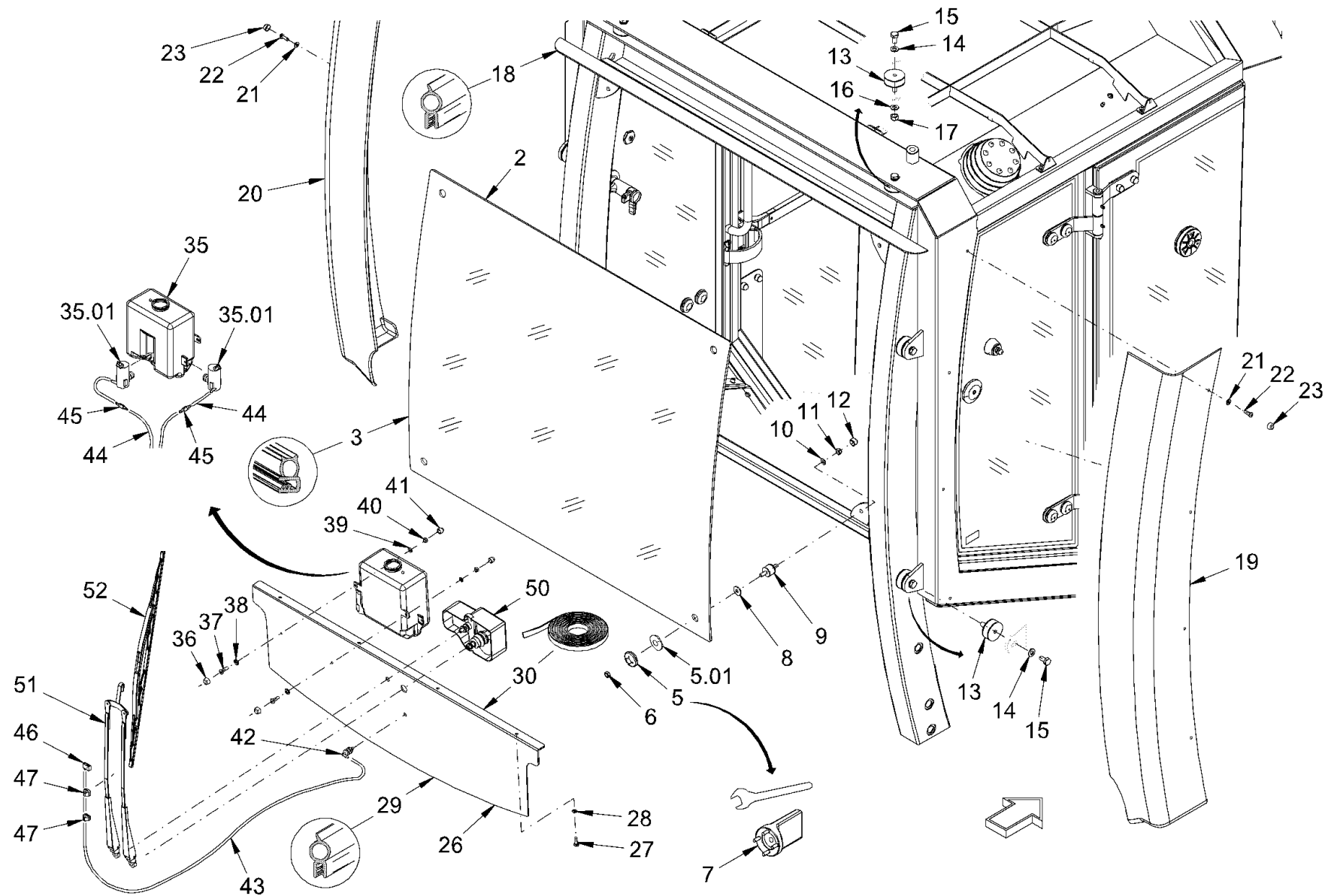
Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.25.07 / 00
Grupo: 2318736
Groupe:

Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 66
2082075





Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.25.08 / 00
Grupo: 2318737
Groupe:

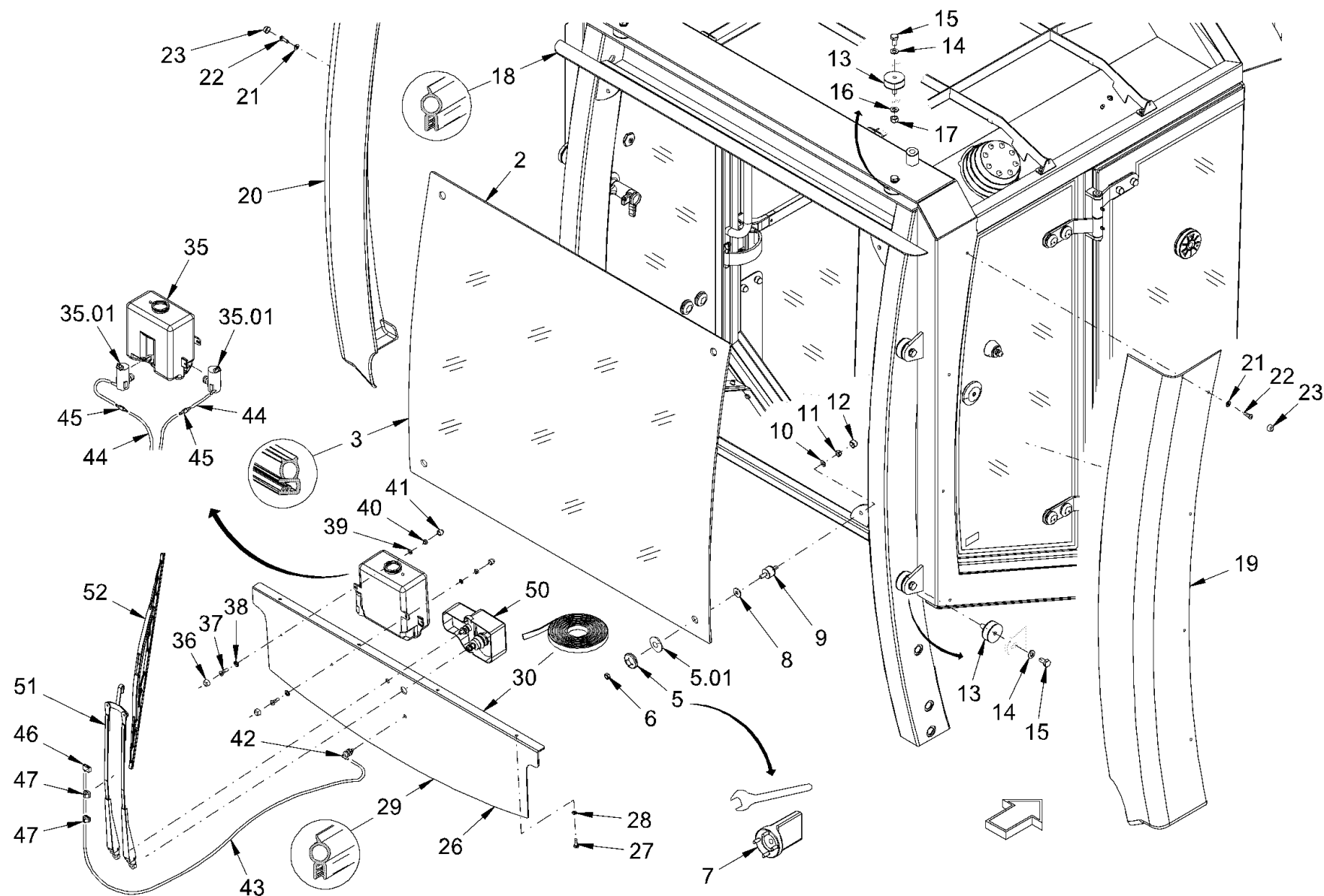
Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 68
2082075



Position Item Posición Position	Teile-Nr. Part No. Referencia Référence	Gültig für Valid for Válido para Valable	Menge Quantity Cantidad Quantité	Einheit Unit Unidad Unité	Benennung	Designation	Denominación	Dénomination
2	2296982	1-9999	1	PC	HECKSCHEIBE	REAR PANE	LUNA TRASERA	VITRE ARRIÈRE
3	276766	1-9999	4,00	M	DICHTUNGSPROFIL	SEALING PROFILE	PERFIL DE IMPERMEABILIZACIÓN	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ PROFILÉ
5	2314243	1-9999	4	PC	BEFESTIGUNG	FIXATION	FIJACIÓN	FIXATION
5.01	2314229	1-9999	4	PC	DICHTUNG	SEALING	JUNTA	JOINT
6	2107680	1-9999	4	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
7	2314525	1-9999	1	PC	WERKZEUG	TOOLS	HERRAMIENTAS	OUTILS
8	2314232	1-9999	4	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
9	2314344	1-9999	4	PC	ANSCHLAGPUFFER	RUBBER BUFFER	TAMPÓN DE TOPE	BUTOIR
10	216593	1-9999	4	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
11	2107680	1-9999	4	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
12	380512	1-9999	4	PC	SCHUTZKAPPE	PROTECTIVE CAP	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
13	2314341	1-9999	6	PC	ANSCHLAGPUFFER	RUBBER BUFFER	TAMPÓN DE TOPE	BUTOIR
14	216607	1-9999	6	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
15	2119445	1-9999	6	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
16	216607	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
17	388220	1-9999	2	PC	SICHERUNGSMUTTER	SAFETY NUT	TUERCA DE SEGURIDAD	CONTRE-ÉCROU
18	613794	1-9999	1,00	M	DICHTUNGSPROFIL	SEALING PROFILE	PERFIL DE IMPERMEABILIZACIÓN	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ PROFILÉ
19	2314281	1-9999	1	PC	VERKLEIDUNGSTEIL	COVERING PART	PIEZA DE RECUBRIMIENTO	PIÈCE DE REVÊTEMENT
20	2314305	1-9999	1	PC	VERKLEIDUNGSTEIL	COVERING PART	PIEZA DE RECUBRIMIENTO	PIÈCE DE REVÊTEMENT
21	2314266	1-9999	8	PC	RING	RING	ANILLO	BAGUE
22	323497	1-9999	8	PC	LINSENSCHRAUBE	FILLISTER HEAD SCREW	TORNILLO ALOMADO PULIDO	VIS À TÊTE BOMBÉE
23	2314246	1-9999	8	PC	ABDECKKAPPE	PROTECTING CAP	CAPACETE DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
26	2314311	1-9999	1	PC	VERKLEIDUNGSTEIL	COVERING PART	PIEZA DE RECUBRIMIENTO	PIÈCE DE REVÊTEMENT
27	323497	1-9999	4	PC	LINSENSCHRAUBE	FILLISTER HEAD SCREW	TORNILLO ALOMADO PULIDO	VIS À TÊTE BOMBÉE
28	216577	1-9999	4	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
29	613794	1-9999	1,25	M	DICHTUNGSPROFIL	SEALING PROFILE	PERFIL DE IMPERMEABILIZACIÓN	JOINT D'ÉTANCHÉITÉ PROFILÉ
30	614022	1-9999	1,00	M	MOOSGUMMIPROFIL	FOAM RUBBER PROFILE	PERFIL DE GOMA ESPUMOSA	JOINT EN CAOUTCHOUC
35	2243219	1-9999	1	PC	BEHÄLTER MIT PUMPE	TANK WITH PUMP	CONTENEDOR CON BOMBA	RÉSERVOIR AVEC POMPE
35.01	2243021	1-9999	2	PC	PUMPE	PUMP	BOMBA	POMPE
36	2314246	1-9999	2	PC	ABDECKKAPPE	PROTECTING CAP	CAPACETE DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
37	323497	1-9999	2	PC	LINSENSCHRAUBE	FILLISTER HEAD SCREW	TORNILLO ALOMADO PULIDO	VIS À TÊTE BOMBÉE
38	2314266	1-9999	2	PC	RING	RING	ANILLO	BAGUE
39	216577	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: Grupo: Groupe:	02.25.08 / 00 2318737	Benennung: Designation: Denominación: Dénomination:	FAHRERKABINE OPERATOR'S CABIN CABINA DEL CONDUCTOR CABINE DU CONDUCTEUR	17.08.2023 Seite 69 2082075	
---	------	---	--------------------------	--	--	--	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.25.08 / 00
Grupo: 2318737
Groupe:

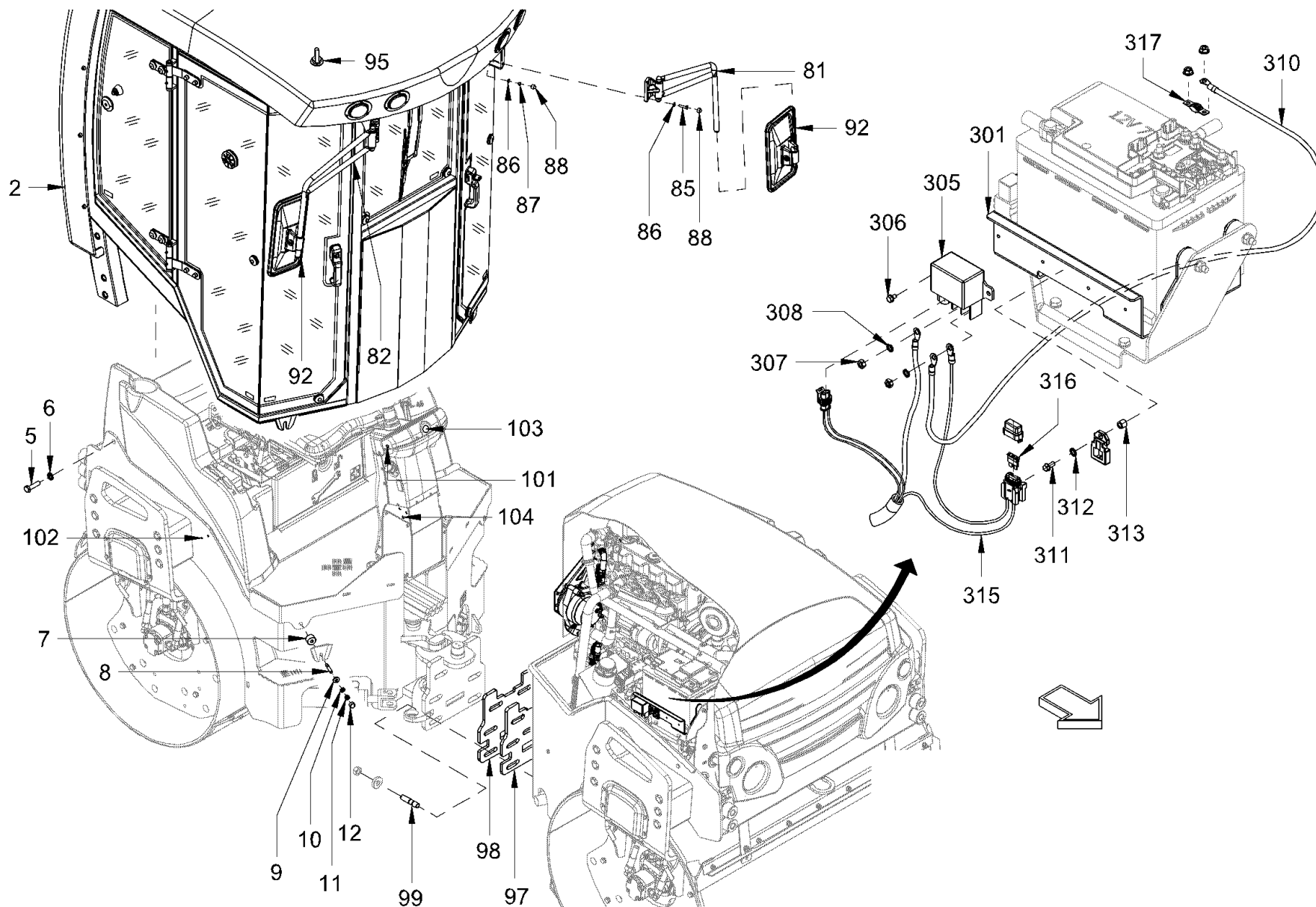
Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 70
2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.25.08 / 00 Grupo: 2318737 Groupe:	Benennung: FAHRERKABINE Designation: OPERATOR'S CABIN Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR	17.08.2023 Seite 71 2082075	 
---	------	---	--	-----------------------------------	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.25.09 / 00
Grupo: 2318739
Groupe:

Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 72
2082075

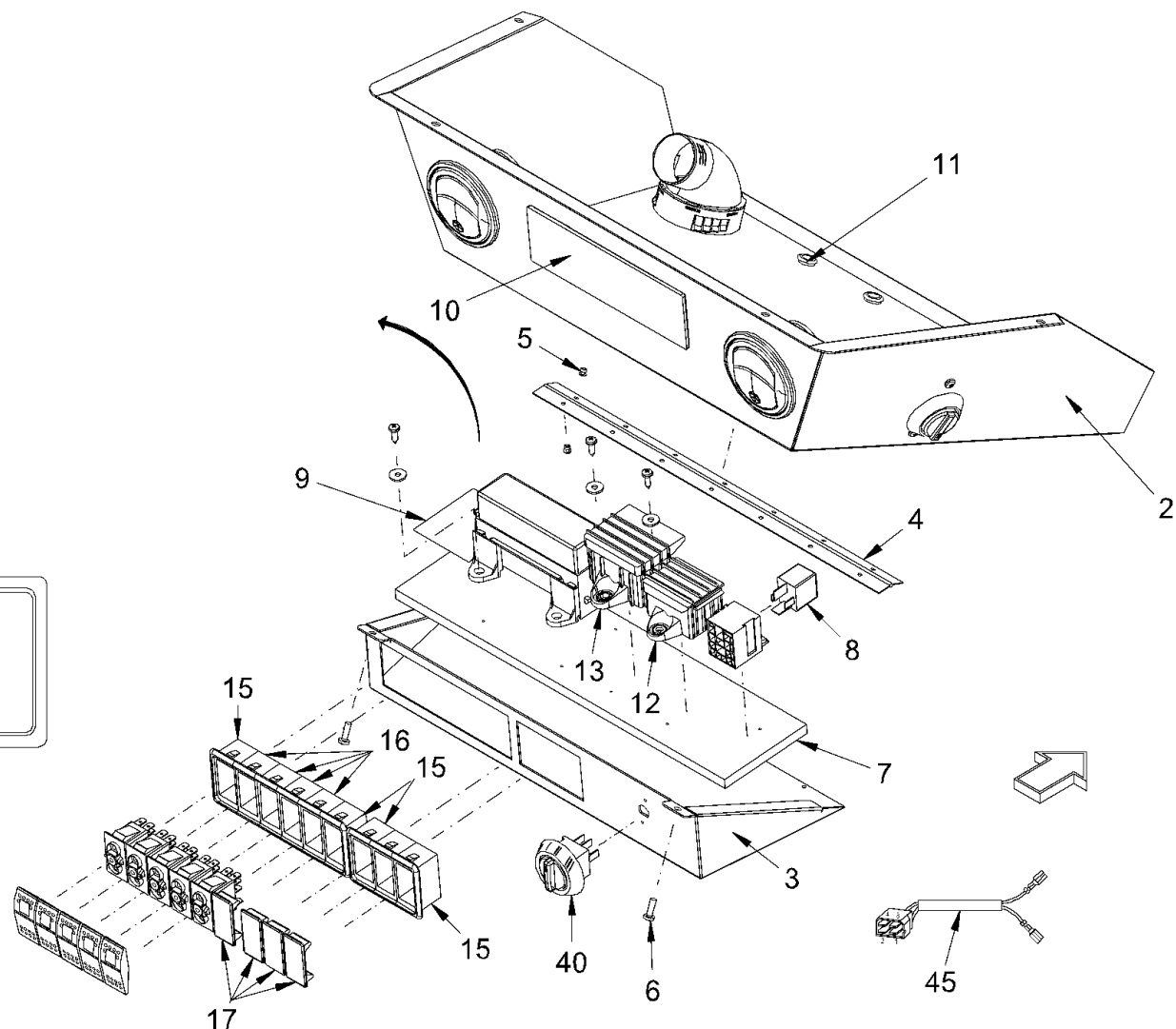
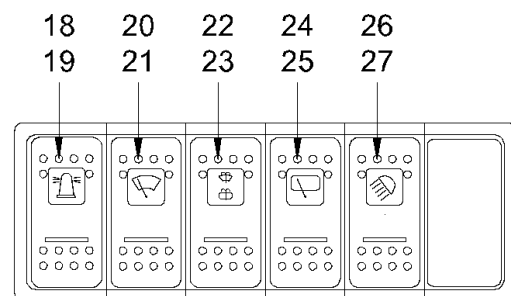
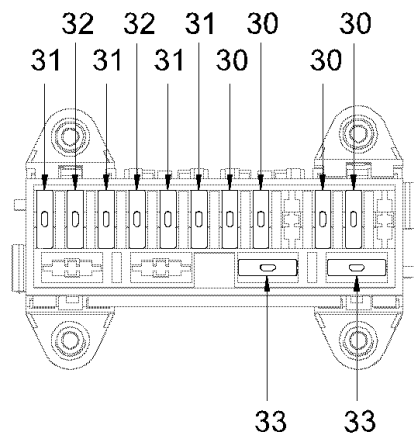


Position Item Posición Position	Teile-Nr. Part No. Referencia Référence	Gültig für Valid for Válido para Valable	Menge Quantity Cantidad Quantité	Einheit Unit Unidad Unité	Benennung	Designation	Denominación	Dénomination
2	2236609	1-9999	1	PC	FAHRERKABINE KOMPL.	DRIVER'S CABIN COMPL.	CABINA DEL CONDUCTOR COMPL.	CABINE DU CONDUCTEUR COMPL.
5	2119459	1-9999	2	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
6	2175178	1-9999	2	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
7	2319037	1-9999	2	PC	DISTANZSTÜCK	DISTANCE PIECE	PIEZA DISTANCIADORA	PIÈCE INTERCALAIRE
8	2256299	1-9999	2	PC	STIFTSCHRAUBE	STUD SCREW	ESPÁRRAGO	GOIJON FILETÉ
9	2235849	1-9999	2	PC	SCHEIBE	WASHER	ARANDELA	RONDELLE
10	2175174	1-9999	2	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
11	2127021	1-9999	2	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
12	2546183	1-9999	2	PC	SCHUTZKAPPE	PROTECTIVE CAP	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
81	1240609	1-9999	1	PC	HALTESTANGE	STAY BAR	BARRA DE SUJECIÓN	RAIL DE RETENUE
82	1240617	1-9999	1	PC	HALTESTANGE	STAY BAR	BARRA DE SUJECIÓN	RAIL DE RETENUE
85	339180	1-9999	4	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
86	2175172	1-9999	8	PC	SICHERUNGSSCHEIBE	LOCKING WASHER	DISCO DE SEGURIDAD	RONDELLE D'ARRÊT
87	2127020	1-9999	4	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
88	380512	1-9999	8	PC	SCHUTZKAPPE	PROTECTIVE CAP	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	CAPUCHON DE PROTECTION
92	1240625	1-9999	2	PC	SPIEGEL	MIRROR	ESPEJO	MIROIR
95	2538323	1-9999	4	PC	SECHSKANTSCHRAUBE	HEXAGON SCREW	TORNILLO HEXAGONAL	VIS HEXAGONALE
97	2954986	1-9999	1	PC	DISTANZBLECH 8 MM	DISTANCE SHEET 8 MM	CHAPA DE DISTANCIA 8 MM	TÔLE D'ÉCARTEMENT 8 MM
98	2278247	1-9999	1	PC	DISTANZBLECH 12 MM	DISTANCE SHEET 12 MM	CHAPA DE DISTANCIA 12 MM	TÔLE D'ÉCARTEMENT 12 MM
99	2965147	1-9999	6	PC	STIFTSCHRAUBE	STUD SCREW	ESPÁRRAGO	GOIJON FILETÉ
101	2108672	1-9999	2	PC	VERSCHLUSSSTOPFEN	FILLER CAP	TAPÓN DE CIERRE	BOUCHON
102	353426	1-9999	4	PC	VERSCHLUSSSTOPFEN	FILLER CAP	TAPÓN DE CIERRE	BOUCHON
103	2112920	1-9999	1	PC	VERSCHLUSSSTOPFEN	FILLER CAP	TAPÓN DE CIERRE	BOUCHON
104	1298216	1-9999	6	PC	VERSCHLUSSSTOPFEN	FILLER CAP	TAPÓN DE CIERRE	BOUCHON
301	2239964	1-9999	1	PC	BLECH	METAL PLATE	CHAPA	TÔLE
305	1289829	1-9999	1	PC	RELAIS	RELAY	RELE	RELAIS
306	387223	1-9999	2	PC	SICHERUNGSSCHRAUBE	SAFETY SCREW	TORNILLO DE SEGURIDAD	VIS DE FIXATION
307	2041835	1-9999	2	PC	SECHSKANTMUTTER	HEXAGONAL NUT	TUERCA HEXAGONAL	ECROU HEXAGONAL
308	2427525	1-9999	2	PC	FEDERRING	SPRING RING	ARANDELA ELÁSTICA	RONDELLE ÉLASTIQUE
310	2239966	1-9999	1	PC	KABELBAUM	CABLE HARNESS	MAZO DE CABLES	FAISCEAU DE CÂBLES
311	215449	1-9999	1	PC	LINSENSCHRAUBE	FILLISTER HEAD SCREW	TORNILLO ALOMADO PULIDO	VIS À TÊTE BOMBÉE
312	354589	1-9999	1	PC	FÄCHERSCHEIBE	SERRATED LOCK WASHER	ARANDELA ELÁSTICA DENTADA	RONDELLE À ÉVENTAIL
313	2029637	1-9999	1	PC	DISTANZBUCHSE	DISTANCE BUSH	CASQUILLO DISTANCIADOR	DOUILLE DE DISTANCE

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: Grupo: Groupe:	02.25.09 / 00 2318739	Benennung: Designation: Denominación: Dénomination:	FAHRERKABINE OPERATOR'S CABIN CABINA DEL CONDUCTOR CABINE DU CONDUCTEUR	17.08.2023 Seite 73 2082075	
---	------	---	--------------------------	--	--	--	---

[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.25.09 / 00 Grupo: 2318739 Groupe:	Benennung: FAHRERKABINE Designation: OPERATOR'S CABIN Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR	17.08.2023 Seite 75 2082075	
---	------	---	--	-----------------------------------	---



Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.25.10 / 00
Grupo: 2318742
Groupe:

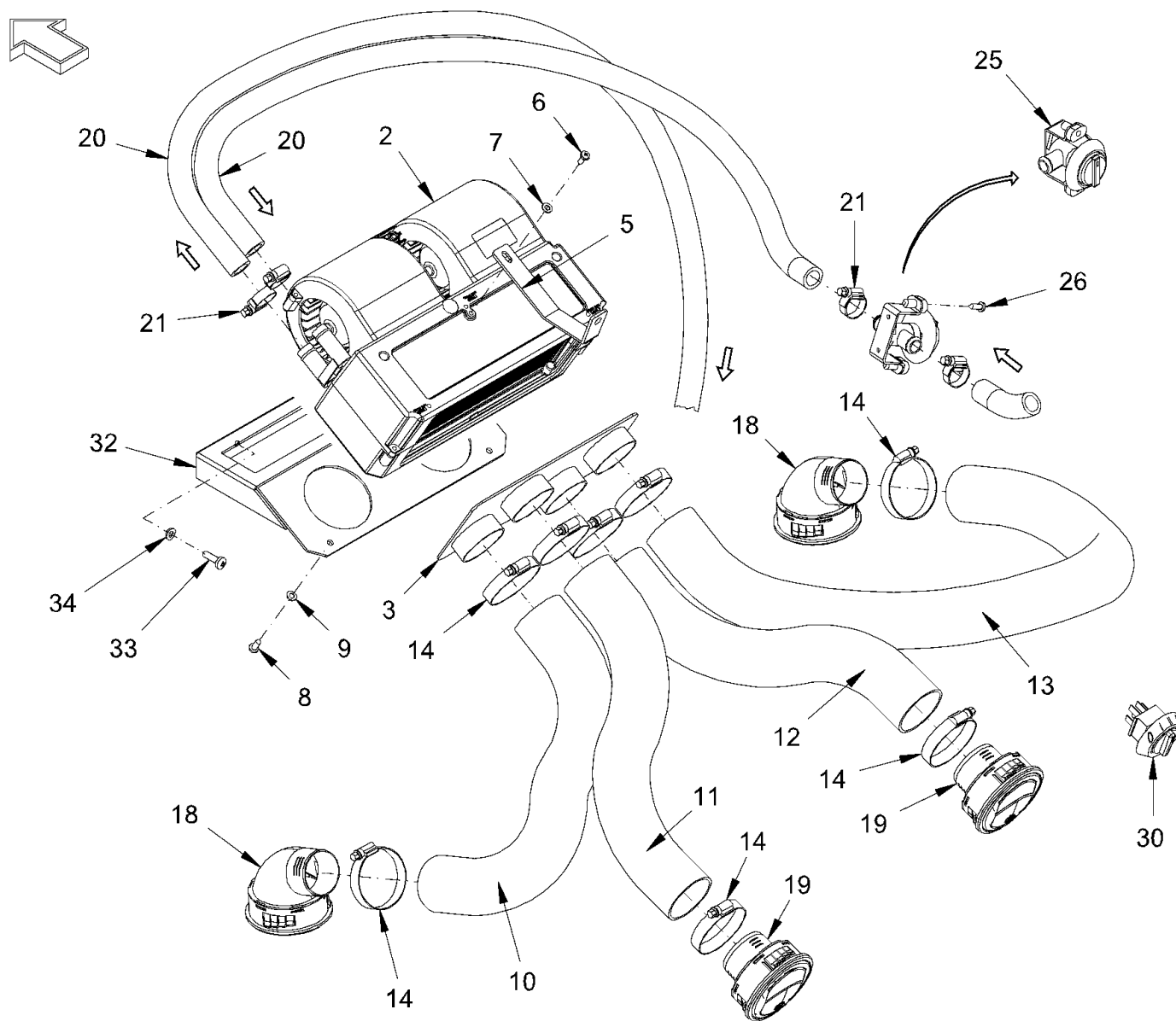
Benennung: FAHRERKABINE
Designation: OPERATOR'S CABIN
Denominación: CABINA DEL CONDUCTOR
Dénomination: CABINE DU CONDUCTEUR

17.08.2023
Seite 76
2082075



Position Item Posición Position	Teile-Nr. Part No. Referencia Référence	Gültig für Valid for Válido para Valable	Menge Quantity Cantidad Quantité	Einheit Unit Unidad Unité	Benennung	Designation	Denominación	Dénomination
2	2314763	1-9999	1	PC	KONSOLE	CONSOLE	CONSOLA	CONSOLE
3	2314764	1-9999	1	PC	KONSOLE	CONSOLE	CONSOLA	CONSOLE
4	2314332	1-9999	1	PC	SCHARNIER	HINGE	CHARNELA	CHARNIÈRE
5	261823	1-9999	14	PC	DORNNIET	BOLT RIVET	REMACHE	RIVET
6	229911	1-9999	2	PC	LINSENSCHRAUBE	FILLISTER HEAD SCREW	TORNILLO ALOMADO PULIDO	VIS À TÊTE BOMBÉE
7	2314296	1-9999	1	PC	GRUNDPLATTE	BASE PLATE	PLACA DE BASE	PLAQUE DE BASE
8	2035291	1-9999	1	PC	RELAIS	RELAY	RELE	RELAIS
9	2315160	1-9999	1	PC	TYPENSCHILD	NAMEPLATE	PLACA DE IDENTIFICACIÓN	PLAQUE SIGNALÉTIQUE
10	2314324	1-9999	1	PC	DECKEL	LID	TAPA	COUVERCLE
11	2314322	1-9999	2	PC	KABELTÜLLE	CABLE SUPPORT SLEEVE	BOQUILLA DE CABLE	PASSE-FIL
12	2314544	1-9999	1	PC	VERTEILER	DISTRIBUTOR	DISTRIBUIDOR	DISTRIBUTEUR
13	2314542	1-9999	1	PC	VERTEILER	DISTRIBUTOR	DISTRIBUIDOR	DISTRIBUTEUR
15	1269437	1-9999	4	PC	RAHMEN	FRAME	BASTIDOR	CADRE
16	1269445	1-9999	5	PC	RAHMEN	FRAME	BASTIDOR	CADRE
17	1263005	1-9999	4	PC	DECKEL	LID	TAPA	COUVERCLE
18	1262955	1-9999	1	PC	SCHALTER	SWITCH	INTERRUPTOR	INTERRUPTEUR
19	1291947	1-9999	1	PC	WIPPE, RUNDUMKENNLEUCHTE	ROCKER, ROTATING BEAM LIGHT	SOPORTE BASC., LUZ GIRATORIA	BASCULE, GYROPHARE
20	1262955	1-9999	1	PC	SCHALTER	SWITCH	INTERRUPTOR	INTERRUPTEUR
21	2089888	1-9999	1	PC	WIPPE, SCHEIBENWISCHER	ROCKER, WINDSHIELD WIPER	SOP. BASC. LIMPIAPARABRISAS	BASCULE, ESSUIE-GLACE
22	1269488	1-9999	1	PC	DRUCKTASTER	PUSH BUTTON	PULSADOR	BOUTON-POUSOIR
23	2089887	1-9999	1	PC	WIPPE, SCHEIBENWISCHER	ROCKER, WINDSHIELD WIPER	SOP. BASC. LIMPIAPARABRISAS	BASCULE, ESSUIE-GLACE
24	1262955	1-9999	1	PC	SCHALTER	SWITCH	INTERRUPTOR	INTERRUPTEUR
25	2089889	1-9999	1	PC	WIPPE, SCHEIBENWISCHER	ROCKER, WINDSHIELD WIPER	SOP. BASC. LIMPIAPARABRISAS	BASCULE, ESSUIE-GLACE
26	1262955	1-9999	1	PC	SCHALTER	SWITCH	INTERRUPTOR	INTERRUPTEUR
27	1291920	1-9999	1	PC	WIPPE, ARBEITSSCHEINWERFER	ROCKER, WORKING SPOTLIGHTS	SOPORTE BASC., FAROS TRABAJO	BASCULE, PHARES DE TRAVAIL
30	386197	1-9999	4	PC	FLACHSICHERUNG 5A	BLADE-TYPE FUSE 5A	FUSIBLE PLANO 5A	FUSIBLE À LANGUETTE 5A
31	384054	1-9999	4	PC	FLACHSICHERUNG 10A	BLADE-TYPE FUSE 10A	FUSIBLE PLANO 10A	FUSIBLE À LANGUETTE 10A
32	384062	1-9999	2	PC	FLACHSICHERUNG 15A	BLADE-TYPE FUSE 15A	FUSIBLE PLANO 15A	FUSIBLE À LANGUETTE 15A
33	386200	1-9999	2	PC	FLACHSICHERUNG 20A	BLADE-TYPE FUSE 20A	FUSIBLE PLANO 20A	FUSIBLE À LANGUETTE 20A
40	2243035	1-9999	1	PC	SCHALTER	SWITCH	INTERRUPTOR	INTERRUPTEUR
45	2242681	1-9999	1	PC	KABELBAUM FAHRERKABINE	WIRE HARNESS OPERATING CABIN	MAZO CABLES CABINA CONDUCTOR	FAISCEAU CÂBLES CABINE COND.

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: Grupo: Groupe:	02.25.10 / 00 2318742	Benennung: Designation: Denominación: Dénomination:	FAHRERKABINE OPERATOR'S CABIN CABINA DEL CONDUCTOR CABINE DU CONDUCTEUR	17.08.2023 Seite 77 2082075	
---	------	---	--------------------------	--	--	--	---



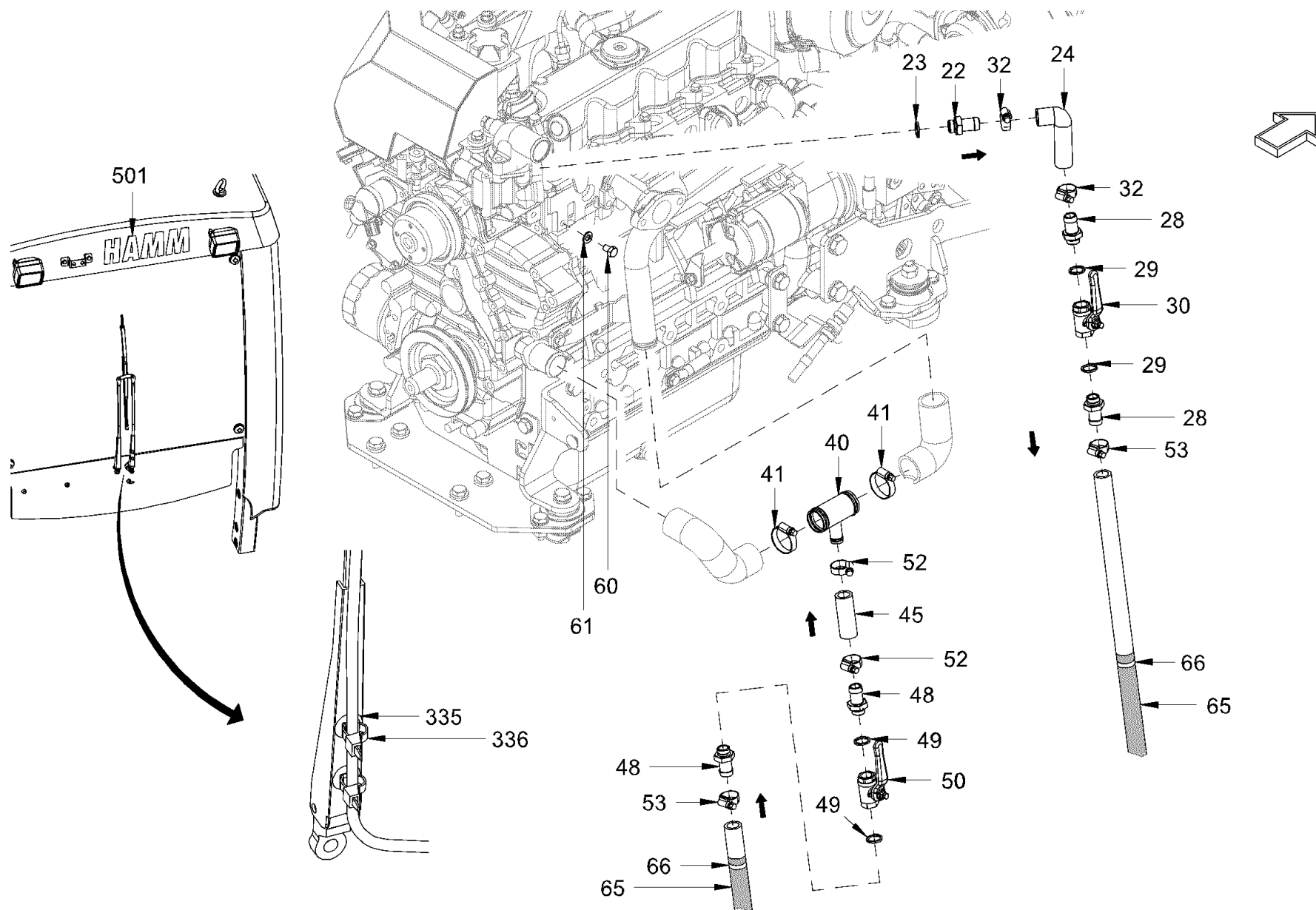
Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.30.01 / 00
Grupo: 2318971
Groupe:

Benennung: **KABINENHEIZUNG**
Designation: **CABIN-HEATING**
Denominación: **CALEFACCIÓN DE CABINA**
Dénomination: **CHAUFFAGE DE CABINE**

17.08.2023
Seite 78
2082075





Baureihe:
Series: H201
Código der serie:
Code de série:

Gruppe:
Assembly: 02.30.02 / 00
Grupo: 2318974
Groupe:

Benennung: **KABINENHEIZUNG**
Designation: **CABIN-HEATING**
Denominación: **CALEFACCIÓN DE CABINA**
Dénomination: **CHAUFFAGE DE CABINE**

17.08.2023
Seite 80
2082075



[illegible]

Baureihe: Series: Código der serie: Code de série:	H201	Gruppe: Assembly: 02.30.02 / 00 Grupo: 2318974 Groupe:	Benennung: KABINENHEIZUNG Designation: CABIN-HEATING Denominación: CALEFACCIÓN DE CABINA Dénomination: CHAUFFAGE DE CABINE	17.08.2023 Seite 81 2082075	
---	------	---	---	-----------------------------------	---