

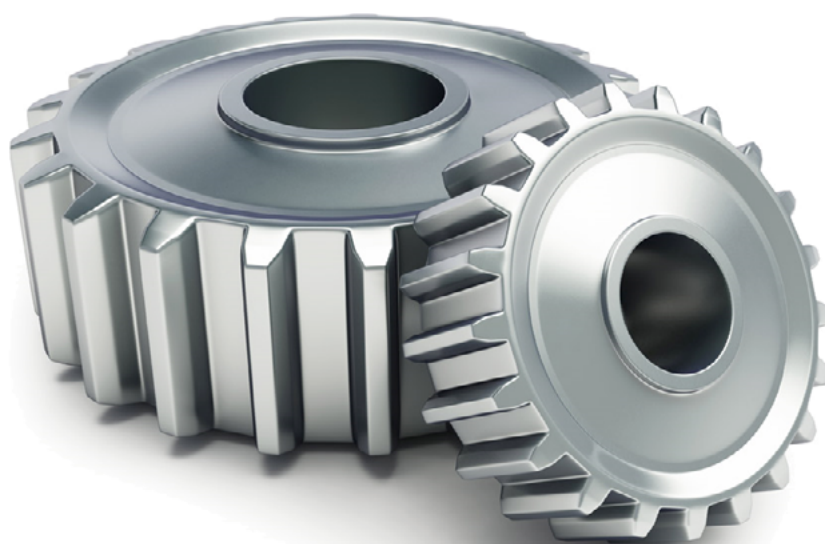
# Ersatzteilliste

## 2017



Kessel

Vorschubrostkessel HACK VR 333-350 kW





ETA Heiztechnik GmbH

Gewerbepark 1

A-4716 Hofkirchen an der Trattnach

Tel: +43 (0) 7734 / 22 88 -0

Fax: +43 (0) 7734 / 22 88 -22

[info@eta.co.at](mailto:info@eta.co.at)

[www.eta.co.at](http://www.eta.co.at)

<b>Allgemeine Hinweise</b>	<b>4</b>
PDF Einstellungen optimieren	4
Geschäftsbedingungen	5
Ansprechpartner	6
<b>Kessel</b>	<b>8</b>
Vorschubrostkessel HACK VR 333-350 kW	8
<b>Allgemeine Ersatzteile</b>	<b>32</b>
Dichtungssätze	32

## Adobe Acrobat Reader

Um eine optimale Darstellung zu gewährleisten können bei Verwendung des Adobe Acrobat Readers folgende Einstellungen aktiviert werden:

-> Anzeige

-> Seitenanzeige

-> Bildlauf in Zweiseitenansicht

-> Anzeige

-> Seitenanzeige

-> Lücken zwischen Seiten einblenden

-> Anzeige

-> Seitenanzeige

-> Deckblatt in Zweiseitenansicht einblenden



**Preise und Transportkosten**

Alle hier genannten Preise sind Verkaufspreise an den Endkunden, exklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Bei einem Bestellwert unter dem Mindestbestellwert (netto exklusive MwSt.) werden die tatsächlich anfallenden Transportkosten verrechnet. Frühere Preislisten werden hiermit ungültig, eine Rückverrechnung von eventuellen Preisreduktionen gegenüber alten Preislisten ist nicht zulässig.

**Technische Änderungen vorbehalten**

Um Ihnen den Nutzen aus unserer stetigen Weiterentwicklung zur Verfügung stellen zu können, behalten wir uns technische Änderungen, auch ohne vorherige Ankündigung vor. Druck- und Satzfehler oder zwischenzeitlich eingetretene Änderungen jeder Art berechtigen nicht zu Ansprüchen. Einzelne Ausstattungsvarianten, die hier abgebildet oder beschrieben werden, sind nur optional erhältlich.

**Rücksendungen**

Rücksendungen von beschädigter, falsch gelieferter, irrtümlich bestellter Ware und Reklamationen können innerhalb von 8 Tagen mit Rechnungskopie erfolgen. Bei irrtümlich bestellter Ware gehen die Transportkosten für Lieferung und Rücklieferung zu Lasten des Bestellers. Wir behalten uns vor, wenn die Ware in unserem Werk auf Unversehrtheit geprüft oder neu verpackt werden muss, eine angemessene Manipulationsgebühr in Rechnung zu stellen. Etwaige Aufwände durch Ihre Rücklieferung werden mit 10% des Warenwerts berechnet. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Lieferbedingungen.

**Eigentumsvorbehalt**

Die gelieferte Ware bleibt (auch bei Auslieferung an den Endkunden) bis zur endgültigen Bezahlung aller offenen Rechnungen unser Eigentum.

**ETA Heiztechnik GmbH**

Gewerbepark 1  
A 4716 Hofkirchen an der Trattnach

Tel.: +43 (0) 7734 / 2288-0  
Fax: +43 (0) 7734 / 2288-22  
info@eta.co.at  
www.eta.co.at

**Ersatzteile**

Tel.: +43 (0) 7734 / 2288-703  
Fax: +43 (0) 7734 / 2288-9740  
ersatzteile@eta.co.at

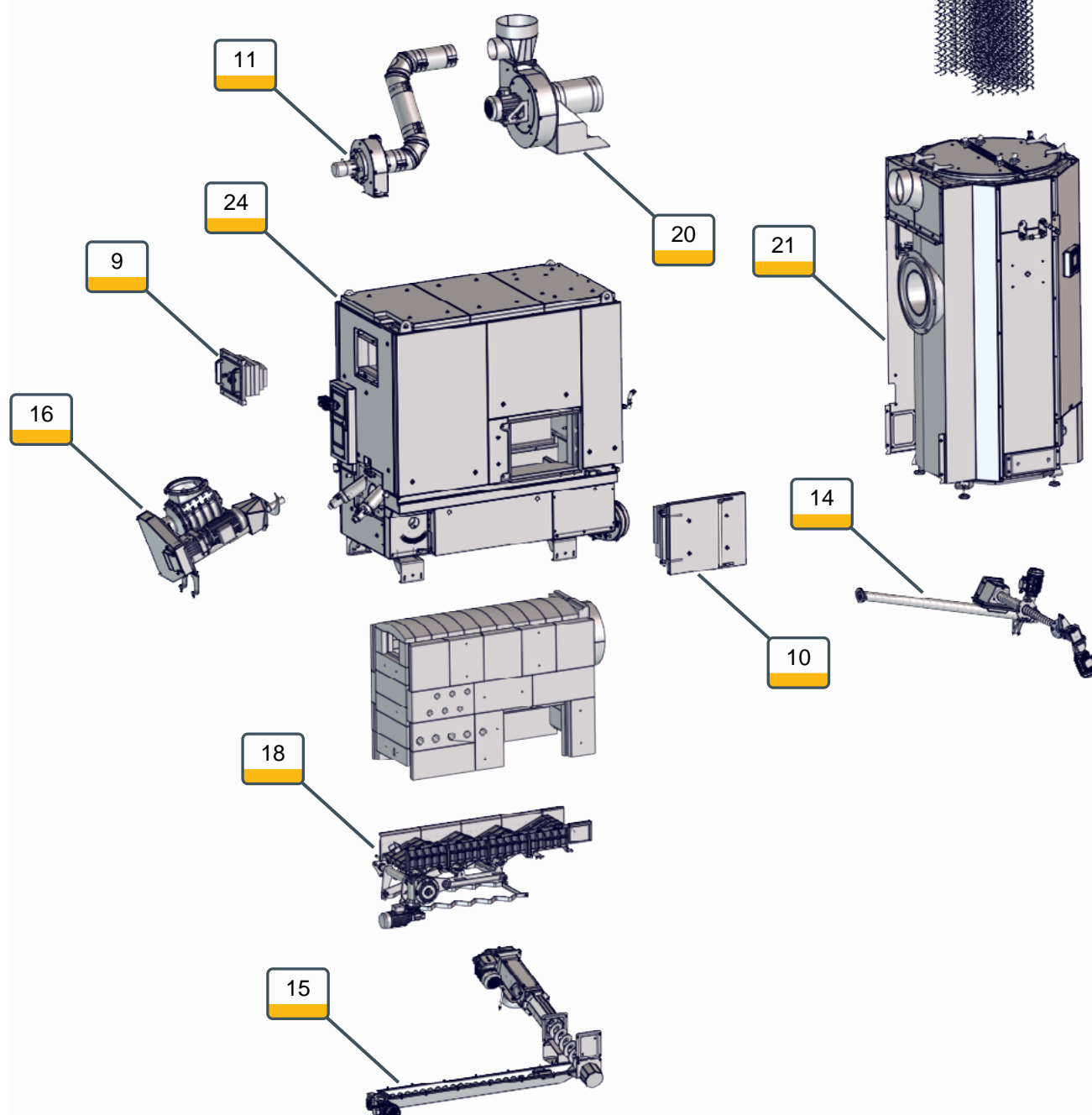
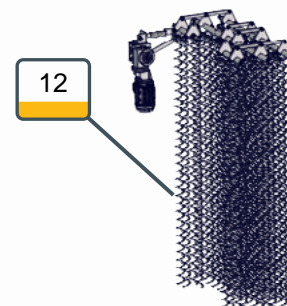
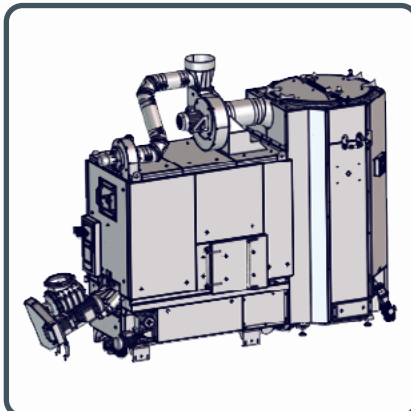
**Kundendienst**

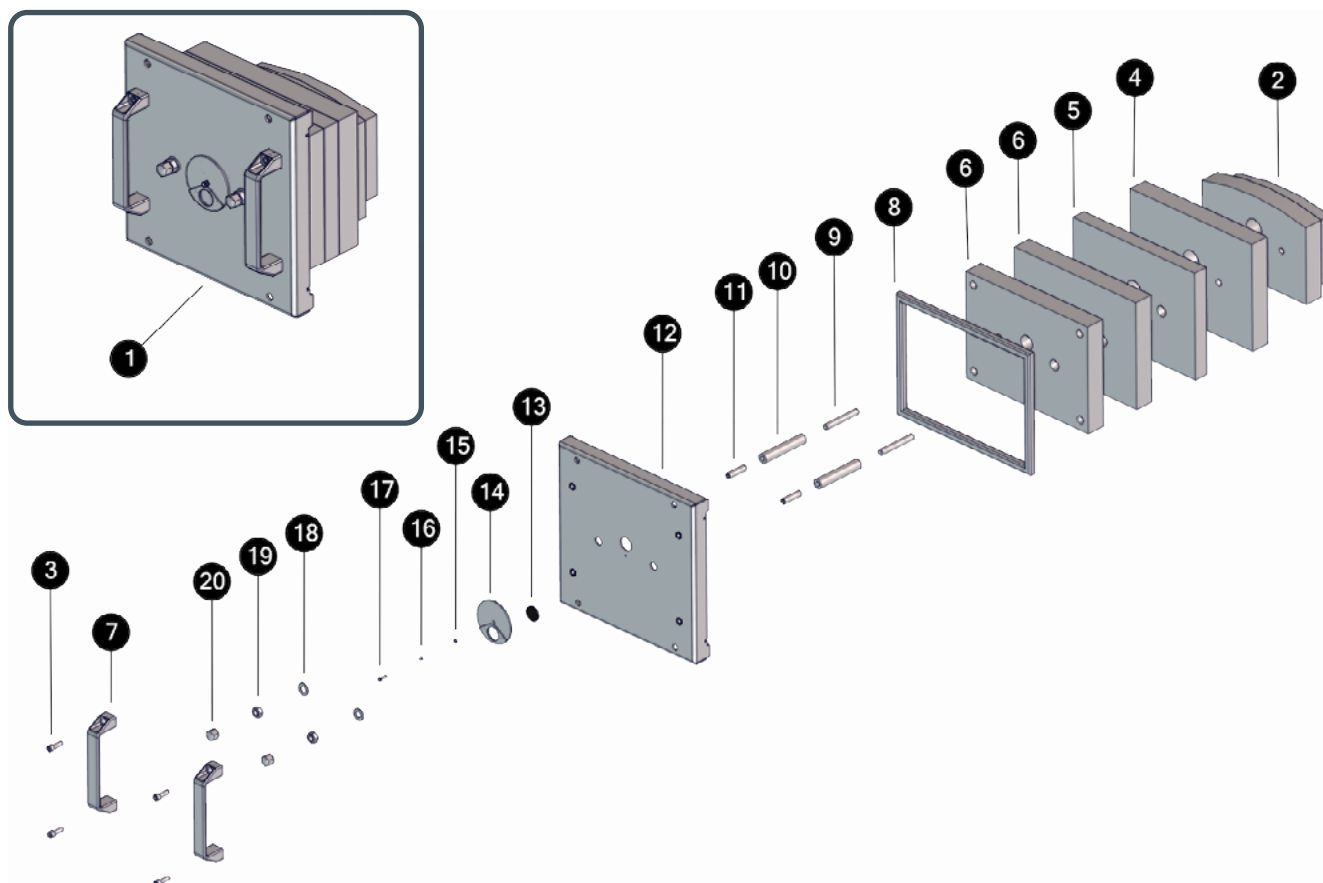
Tel.: +43 (0) 7734 / 2288-700  
Fax: +43 (0) 7734 / 2288-9700  
kundendienst@eta.co.at



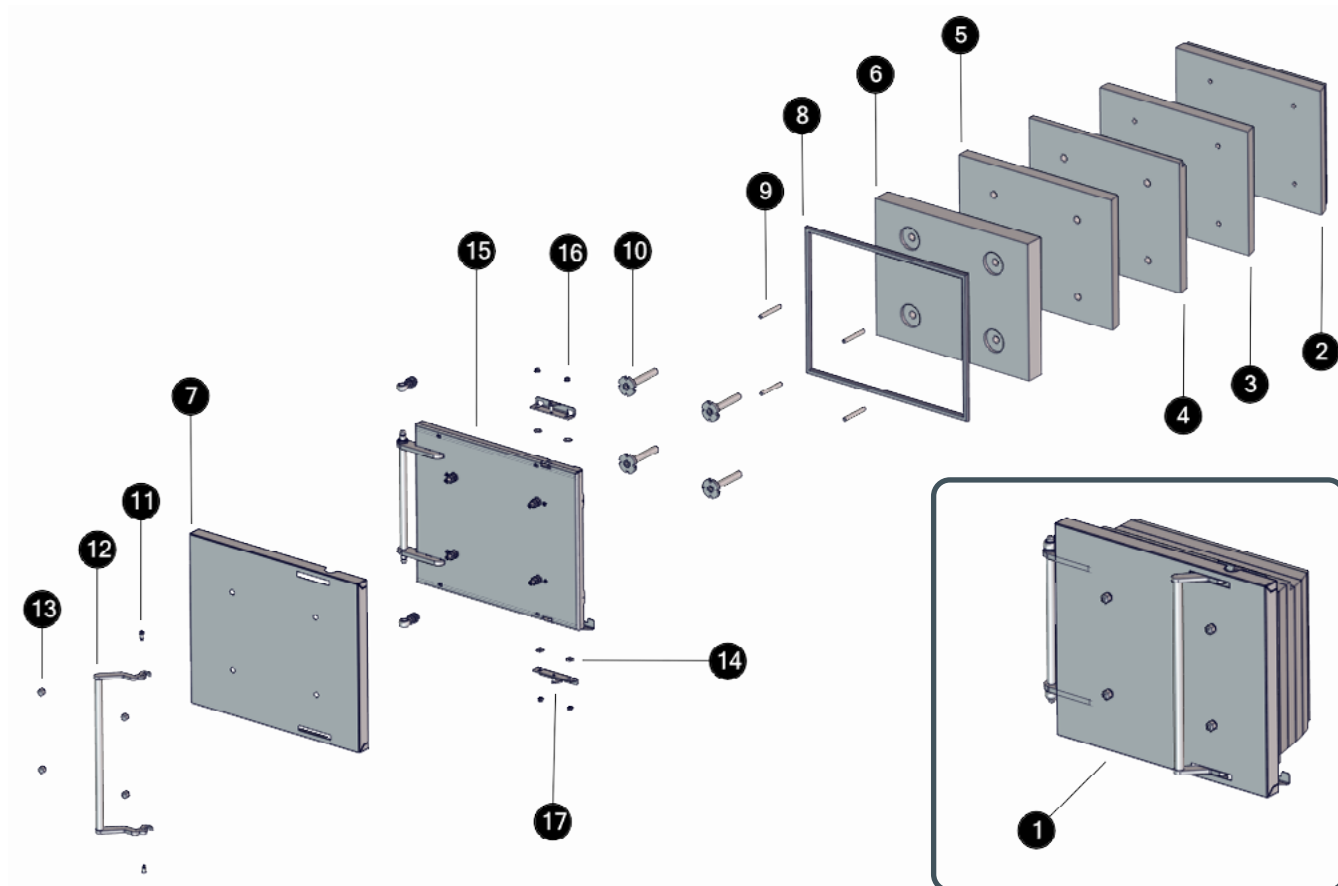
Artikelnummer

13350

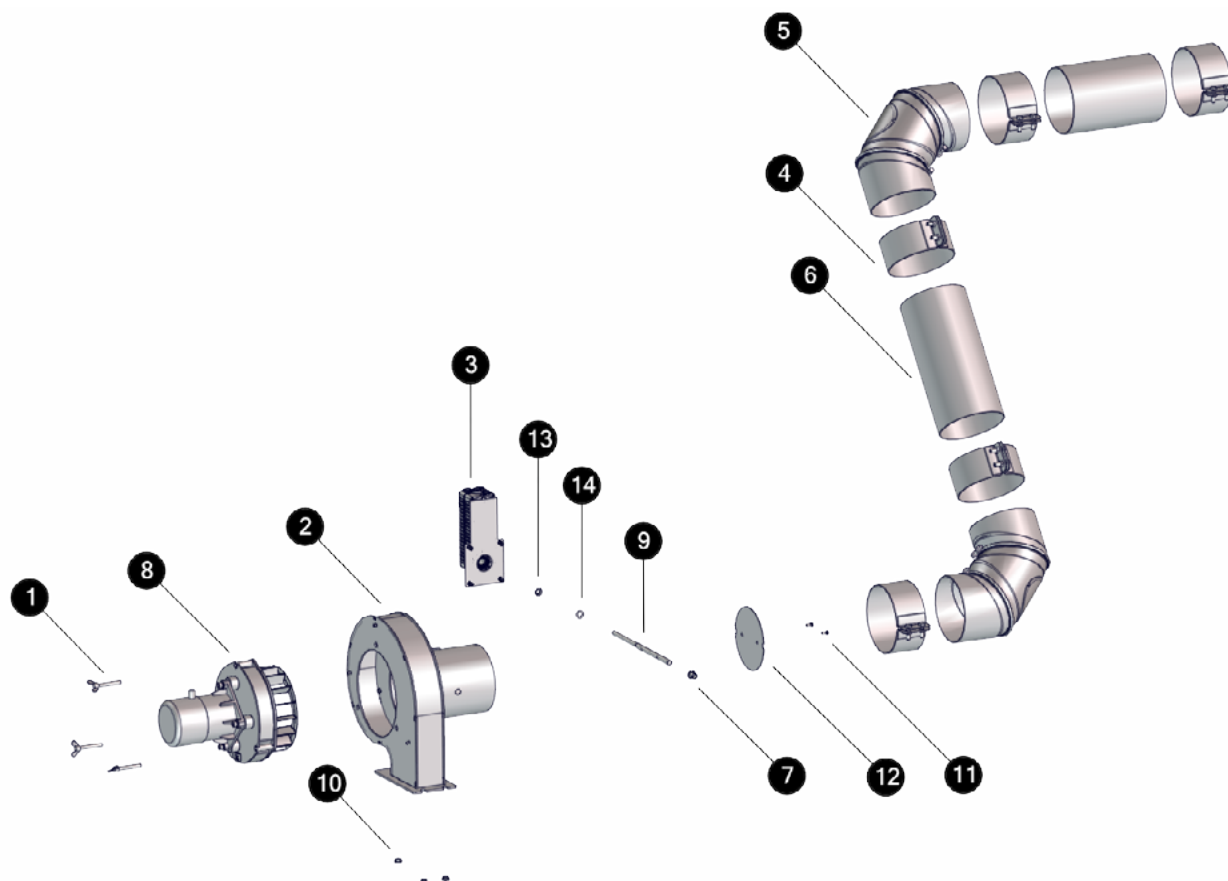




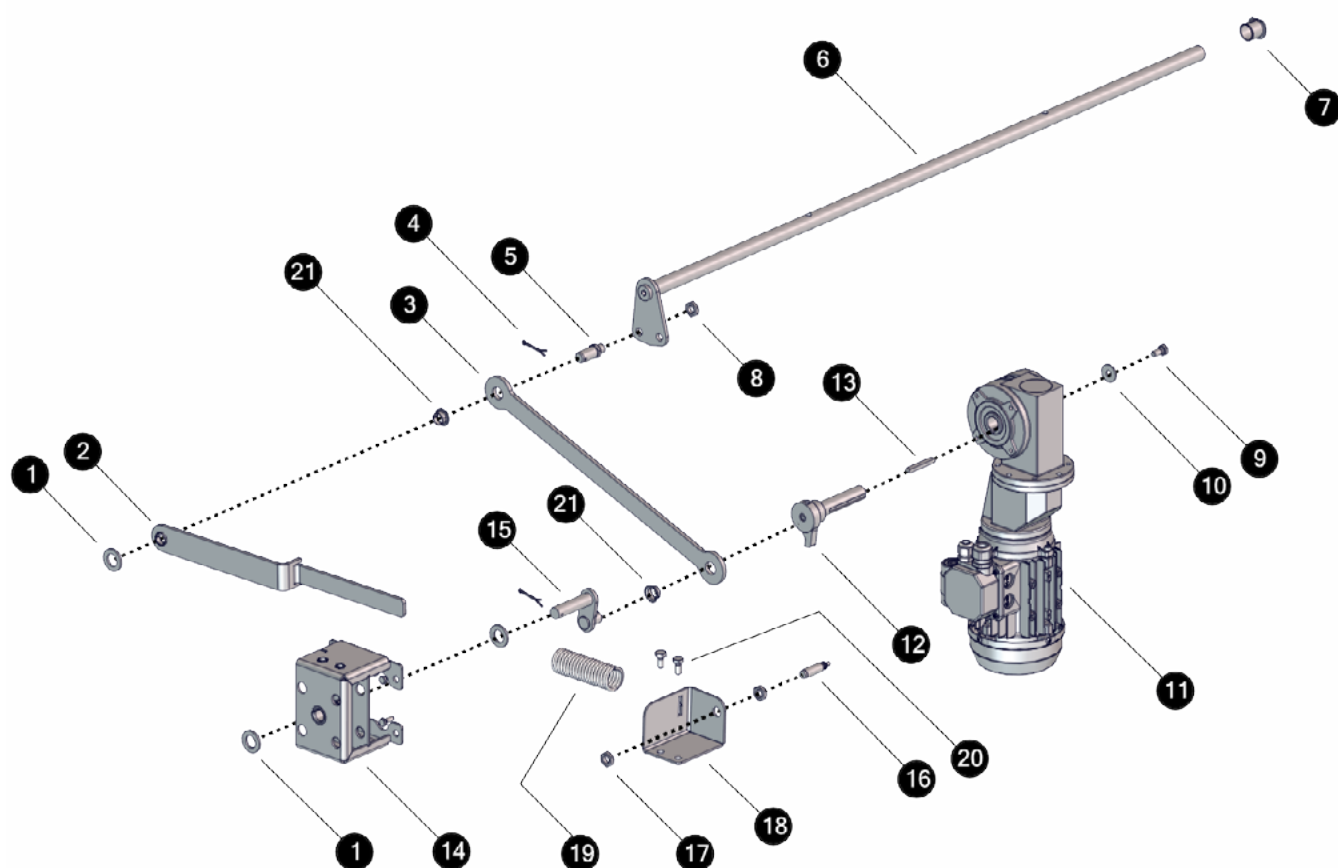
ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	035-1550-01	Reinigungstür für Hack VR BG2
2	035-1556-00L34	Reinigungstürstein VR BG.2
3	83044Z	Zylinderschraube ISK DIN 912 8.8 M 8x 25 verzinkt
4	035-1559-00	Isolierung Reinigungstür Hack VR BG2+3
5	035-1558-01	Vermiculiteisolierung Reinigungstür VR BG2+3
6	035-1557-01	Vermiculiteisolierung Reinigungstür VR BG2+3
7	54104	Bügelgriff für Aschebox Hack M443/200N-CH
8	38160CH	Glasfaserpackung 15x15mm L=1220 mm
9	82686-0085	Gewindebolzen DIN976 1.4828 M12x 85mm
10	035-1554-00	Distanzstück für Reinigungsdeckel Hack VR BG2
11	82647-050	Gewindestift DIN913 45H M12x50 Innenskt+Kegelkuppe
12	035-1555-01	Türblatt für Reinigungstür Hack VR BG2
13	30600	Schauglas für Brennraumbtüre
14	005-1470-02	Schauglasführung für Reinigungstür oben BK15 - 23
15	80606	Scheibe für Bolzen DIN1440 VS 4
16	30245-01	Druckfeder d=0,50 De=5,5 Lo=4,7 n=1,7
17	81660	Gew.-Schneidschr. DIN7513 A/VS M4x16 schw. vz
18	80640	Scheibe DIN125 VZ 13 verzinkt
19	82736	SK-Mutter DIN934 8 VZ M12 verzinkt
20	82731	SK-Hutmutter niedrige Form DIN917 6AU VZ M12 verz



ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	035-1500-03	Brennkammertür für Hack VR BG2+3
2	035-1501-00L34	Brennkammertürstein VR BG.2+3
3	035-1502-00	Isolierung Brennkammertür Hack VR BG2+3
4	035-1503-01	Vermiculiteisolierung 3 Brennkammertür VR BG2+3
5	035-1504-01	Vermiculiteisolierung 2 Brennkammertür VR BG2+3
6	035-1505-03	Vermiculiteisolierung 1 Brennkammertür VR BG2+3
7	035-1508-05-7024	Abdeckung über Brennkammer für VK Retorte-VR BG2
8	38160CH	Glasfaserpackung 15x15mm L=2150 mm
9	82686-0095	Gewindebolzen DIN976 1.4828 M12x 95mm
10	035-1518-00	Distanzstück für Brennkammertür Hack VR BG2
11	001-1406-01	Türgriffschraube
12	035-1515-01	Verschlussbügel für Brennkammertür Hack VR BG2
13	8273I	SK-Hutmutter niedrige Form DIN917 6AU VZ M12 verz
14	80627	Scheibe DIN9021 VS 8,4 /24mm schw. vz
15	035-1510-02	Türblatt für Brennkammertür Hack VR BG2-3
16	8272M	SK-Mutter mit Flansch DIN6923 8 VS M8 sw.vz.
17	001-1480-01	Schließblech Anheiztüre

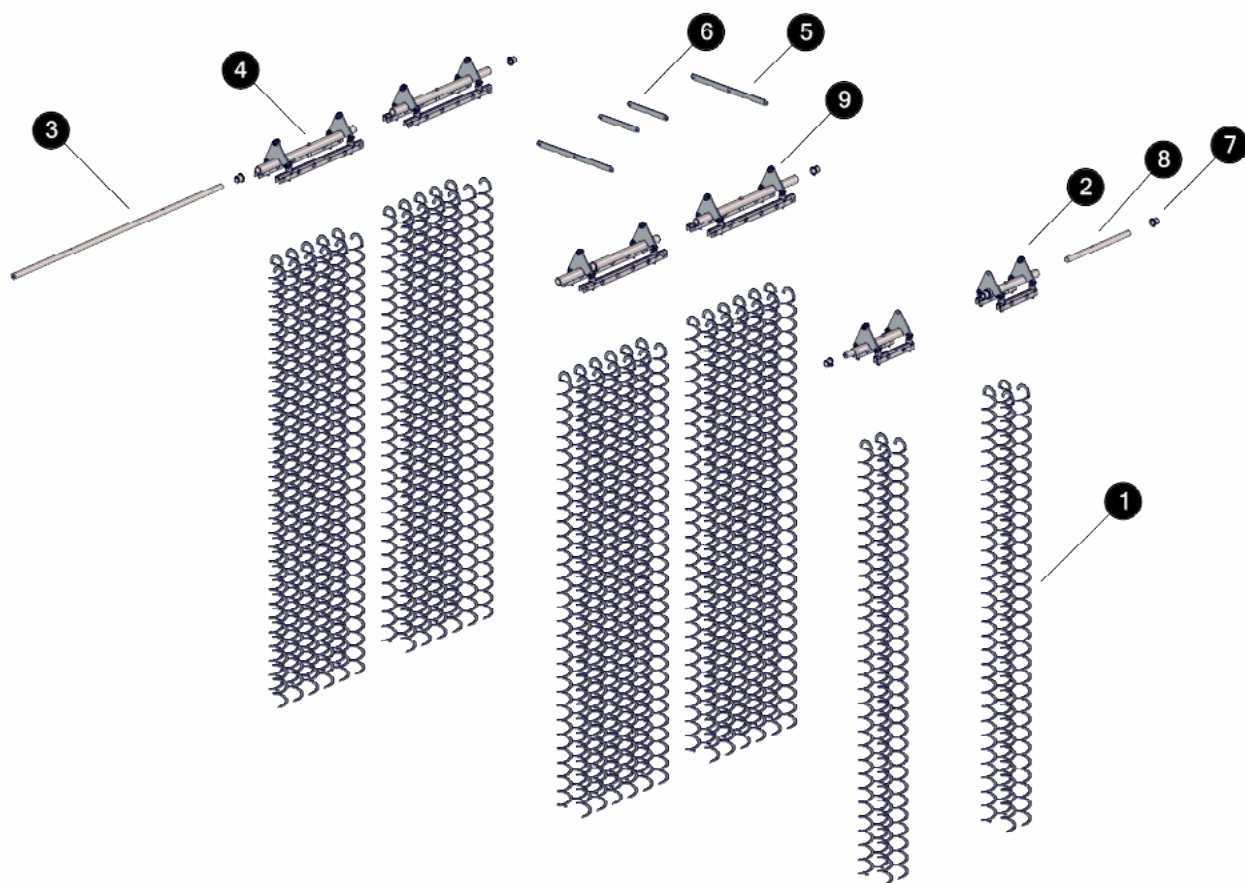


ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	81446	Flügelschraube DIN316 VZ M 8x60 verzinkt
2	035-1175-02	Saugzuggehäuse für AGR Hack VR BG2
3	41093	Stellantrieb BN-10P1E 10Nm 24V stetig 90s
4	771729	Rauchrohr-Brücke DN 160mm - lackiert
5	77182	Rauchrohrknie DN 160 mm einstellbar m.Putzöffnung
6	771721	Rauchrohr DN 160mm 1m lang gerade Enden
7	75912	Gleitlagerbundbuchse d=12 D=14 L=17mm
8	032-2700-01	Abgasgebläse komplett für Hack BG.3/AGR VR.BG.2
9	035-1182-02	Antriebswelle AGR Klappe für VR BG.2
10	8272M	SK-Mutter mit Flansch DIN6923 8 VS M8 sw.vz.
11	83020-012	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 5x 12 verzinkt
12	035-1181-01-E	Umrüstsatz f.Regelklappe AGR Hack VR BG2
13	75910	Gleitlagerbundbuchse d=10 D=12 L= 7mm
14	80630	Scheibe DIN125 VZ 10,5 verzinkt

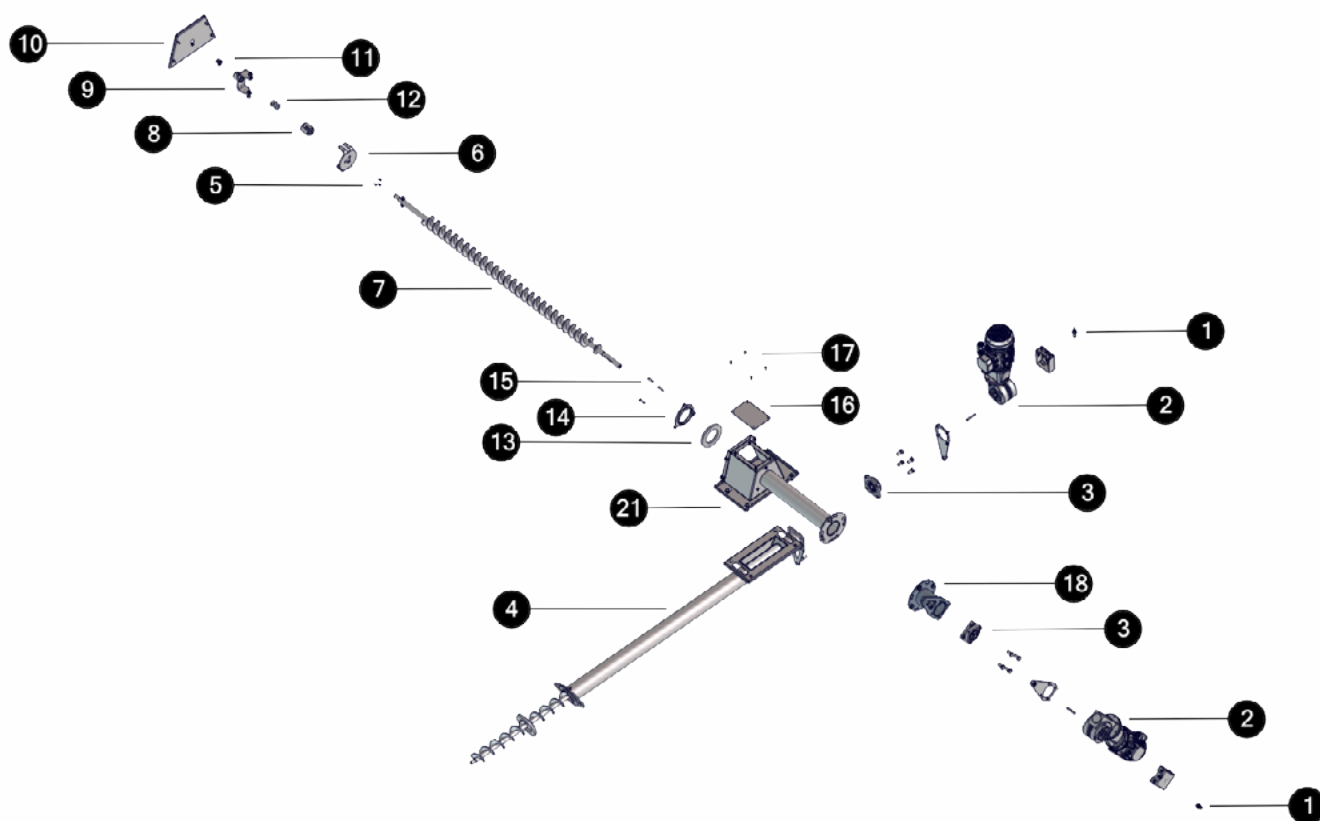


ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	80660	Scheibe DIN125 VZ 17 verzinkt
2	035-1917-00	Druckfederhalterung für WT-Abreinigung Hack VR BG2
3	035-1913-00	Pleuel für WT-Abreinigung Hack VR BG2
4	83494-032	Splint DIN94 VZ 3,2x32 Stahl verzinkt
5	035-1916-00	Sonderschraube für WT-Abreinigung Hack VR BG2+3
6	035-1921-00	Antriebswelle mit Antriebsh. WT-Abrei. Hack VR BG2
7	75922	Gleitlagerbundbuchse d=20 D=23 L=21,5mm
8	8273F	SK-Mutter niedrig DIN439 04/VZ M12 verzinkt
9	83042	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 8x 16 verzinkt
10	80627	Scheibe DIN9021 VS 8,4 /24mm schw. vz
11	52126	Aschenschneckenantrieb Hack 20-130
12	035-1927-00	Antriebswelle WT-Abreinigung Hack VR BG2
13	7502050	Passfeder DIN6885 PF 06 x 6 x 50 A
14	035-1930-01	Lagerkonsole für WT-Abreinigung Hack VR BG2
15	035-1920-01	Antriebswelle mit Antriebsh. WT-Abrei. Hack VR BG2
16	030-4470-00	Sensor Zellrad-Stop mit Kabel
17	8273F	SK-Mutter niedrig DIN439 04/VZ M12 verzinkt
18	035-1918-00	Gegenplatte für Feder WT-Abreinigung Hack VR BG2
19	302551	Druckfeder d=3,6 De=32,6 Lo=192 n=17,5
20	83042	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 8x 16 verzinkt
21	75914	Gleitlagerbundbuchse d=15 D=17 L= 9 mm

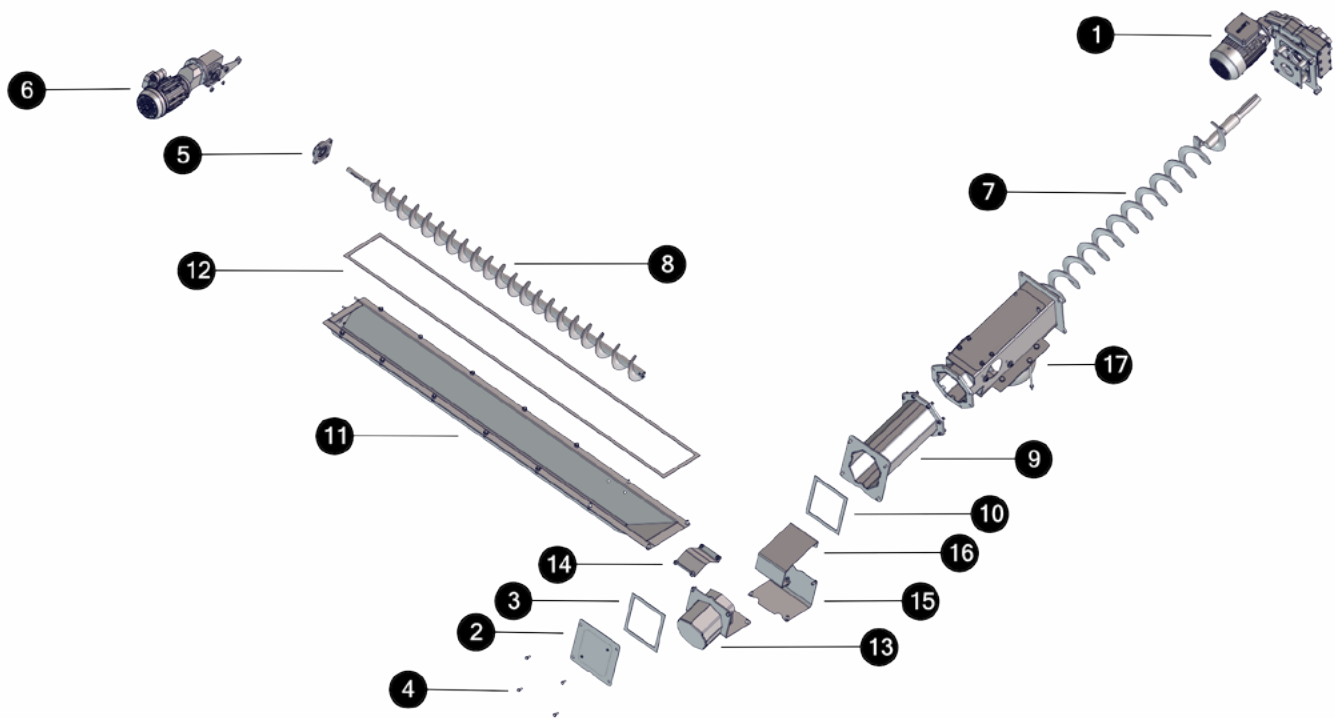




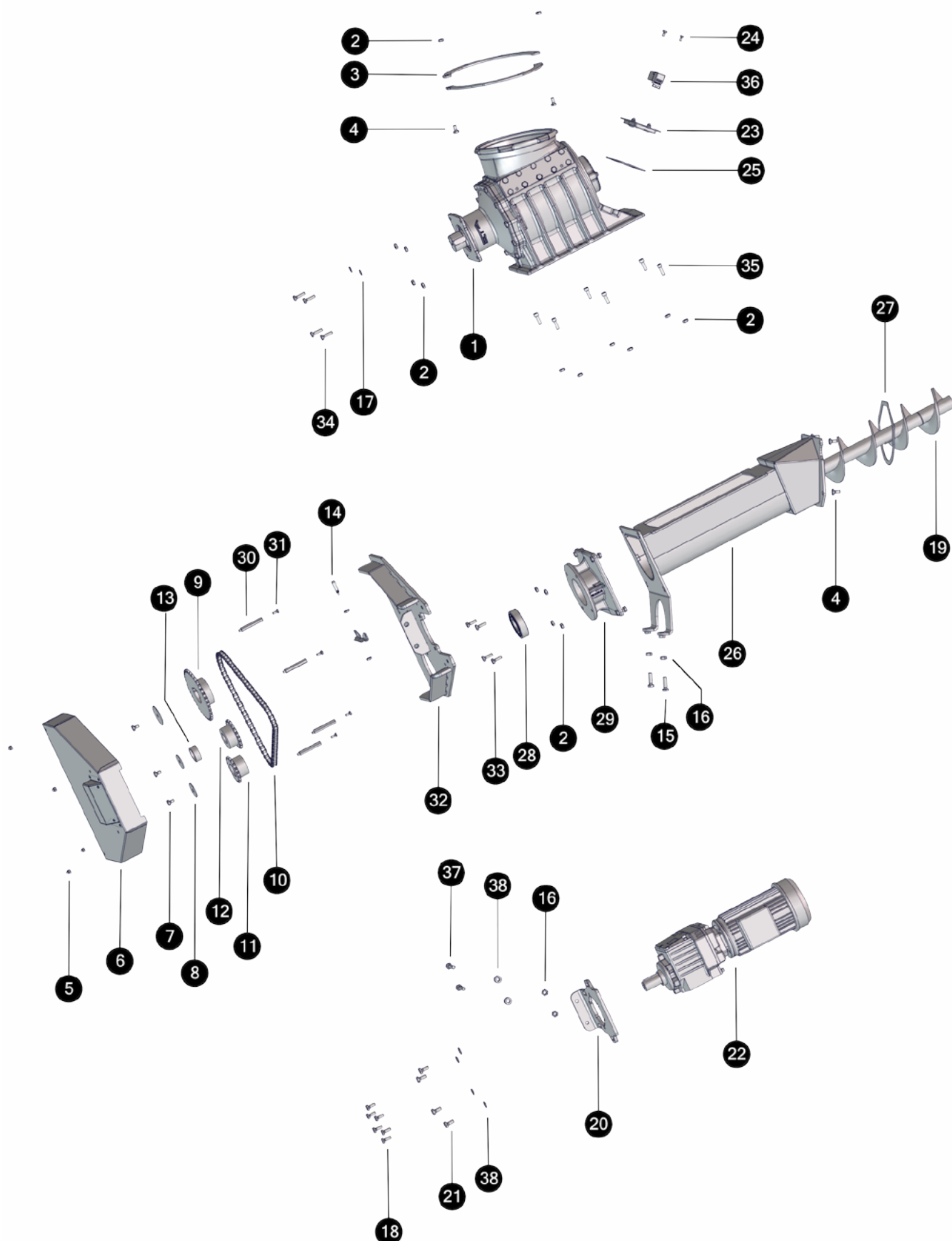
ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	035-1911-00CR	Wirbulator für VR BG.2+3
2	035-1931-00	Wirbulatoraufhängung bei Retorte Hack VR BG2
3	035-1909-00	Hebelwelle mittel für WT-Abreinigung Hack VR BG2
4	035-1933-00	Wirbulatoraufhängung gegenüber Retorte Hack VR BG2
5	033-1925-00	Übertragungshebel Hack-WT-Abreinigung BG4
6	031-1925-00	Übertragungshebel Hack-WT-Abreinigung 90kw
7	75922	Gleitlagerbundbuchse d=20 D=23 L=21,5mm
8	035-1904-00	Hebelwelle kurz für WT-Abreinigung Hack VR BG2
9	035-1932-00	Wirbulatoraufhängung mitte Hack VR BG2



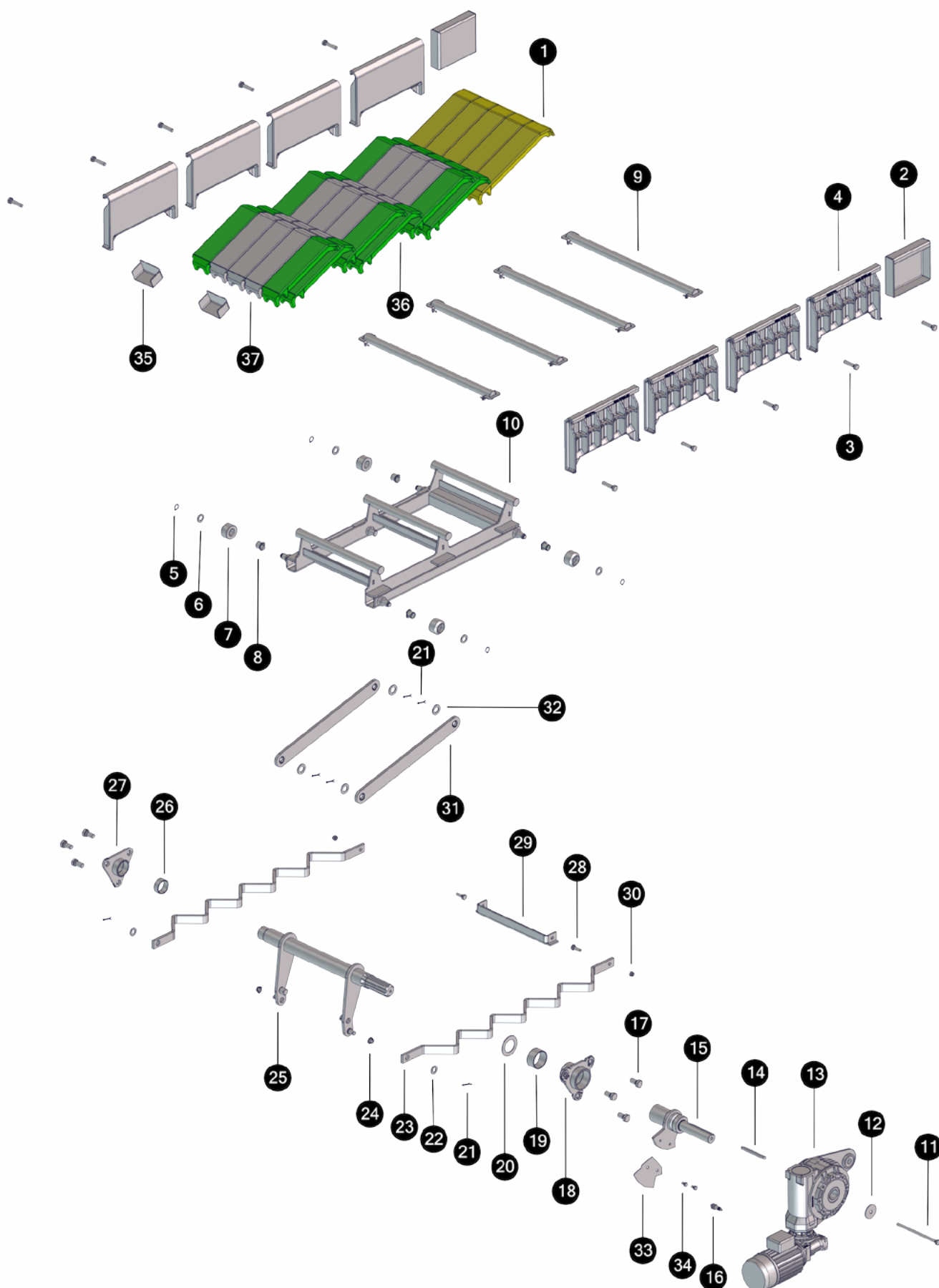
ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	030-4470-00	Sensor Zellrad-Stop mit Kabel
2	52127	Aschenschneckenantrieb Hack 200-500/eHack 20-50
3	75824	Gehäuselagereinheit UCF 204 d=20
4	035-1375KPL-01	Querkanal für WT-Entaschung Hack VR BG2
5	82522	Senkschraube DIN965 4.8 VZ M5x12
6	035-1357-02	Drehdeckel für WT-Ent. Hack VR BG2
7	035-1365-02	Ascheschnecke Zyklon WT-Entaschung Hack VR BG2
8	035-1356-01	Nabe für Drehdeckel WT-Entaschung Hack VR BG2+3
9	035-1387-00	Mitnehmergabel für WT-Entaschung Hack VR BG2
10	035-1377-02	Deckel Zyklonentaschung WT-Ent. Hack VR BG2
11	75916	Gleitlagerbundbuchse d=16 D=18 L=17mm
12	30252-01	Druckfeder d=1,6 De=25,6 Lo=77,5 n=5,5
13	010-1915-01	Dichtung Ascheanschluß Pe/PU/PC/Hack
14	035-1385-00	Dichtring für WT-Entaschung Hack VR BG2
15	83343-020	Flachkopfschraube mit Bund DIN923 5.8 M 5x20
16	035-1378-00	Wartungsdeckel WT-Ent. Hack VR BG2
17	83020-012	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 5x 12 verzinkt
18	035-1355KPL-00	Lagereinheit Zyklonasche WT-Entaschung Hack VR BG2



ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	030-8005-00	Antrieb für Entaschungserweiterung BG1 - BG4
2	035-1315-01	Deckel gegenüber Trog oben für Retorte VR BG2+3
3	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=460 mm
4	83042	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 8x 16 verzinkt
5	75824	Gehäuselagereinheit UCF 204 d=20
6	035-1395-00	Antrieb f. Entaschung Unten Retorte Hack VR BG 2+3
7	035-1316-01	Schnecke kernlos für Entaschung Hack VR BG2
8	035-1324-00	Ascheschnecke unten für Entaschung Hack VR BG2
9	035-1310-00	Trogkanal schräg für Entaschung Hack VR BG2
10	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=460 mm
11	035-1325-00	Aschekanal unten für Entaschung Hack VR BG2
12	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=4840 mm
13	035-1305-00	Haltefrog Schnecke kernlos Entaschung Hack VR BG2
14	035-1318-00	Niederhalteblech für Aschekanal Hack VR BG2
15	035-1314-01	Abdeckung Ascheschneckenla. Enta. Hack VR BG2
16	035-1309-00	Aufschubblech für Entaschung Hack VR BG2
17	035-1335-01	Fallschacht für Entaschung Hack VR BG2

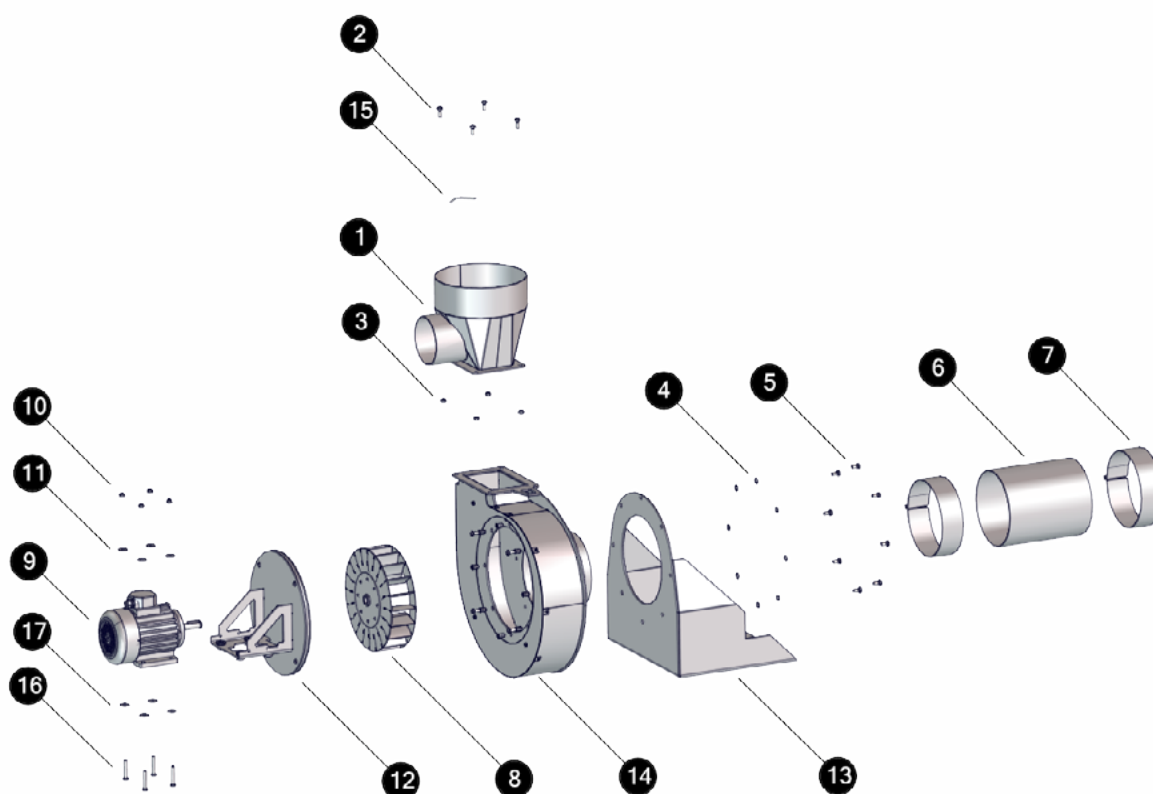


ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	035-2210-01	Zellradschleuse vormontiert Hack VR BG.2+3
2	82731	SK-Mutter DIN934 8 VZ M10 verzinkt
3	035-2206-02-7011	Befestigungsring f.Verbindungskugel BG2 RAL7011
4	83062	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M10x 20 verzinkt
5	8272K	SK-Hutmutter mit Klemmteil DIN986 8 VZ M8 verzinkt
6	035-2010-00	Kettenschutz für Stoker Hack VR BG2
7	83060	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M10x 16 verzinkt
8	030-2702-00	Beilagscheibe f. Rührstellerwelle u. Stokerschnecke
9	035-2202-02	Kettenrad T5/8x3/8" 36 Zähne mit Bohrung 58mmH8
10	75134-1302V	Rollenkette für Stoker Hack VR BG.2+3
11	033-2102-00	Kettenrad T5/8x3/8" 18 Zähne mit Bohrung 45mmH8
12	033-2001-00	Kettenrad T5/8x3/8" 20 Zähne mit Bohrung 35mmH8
13	035-2002-01	Distanzscheibe lg=20,3mm Stoker Hack VR BG2
14	030-4470-00	Sensor Zellrad-Stop mit Kabel
15	83084	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M12x 40 verzinkt
16	82736	SK-Mutter DIN934 8 VZ M12 verzinkt
17	80630	Scheibe DIN125 VZ 10,5 verzinkt
18	83063	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M10x 25 verzinkt
19	035-2130G-02	Stokerschnecke Hack VR BG.2
20	035-2005-00	Motorflansch für Stokermotor Hack VR BG2
21	83082	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M12x 25 verzinkt
22	52117	Getriebemotor Stoker Hack VR BG2 LENZE M602
23	035-2230-00	Servicedeckel für Zellradschleuse BG2 für Hack VR
24	83040	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 8x 14 verzinkt
25	84202-0650	Keramikfaserband 15x 3x 650mm
26	035-2110-00	Stokerkanal für Hack VR BG2
27	033-2109-00	Dichtung Stokerflansch Stokerkanal HACK BG.4
28	75870C	Rillenkugellager d=45 D=100 B=25 6309-2RS
29	033-2103-00F	Lagerdeckel f. Stokerkanal BG.2 aus GJL 250
30	47045	Abstandsbolzen M8x80 i/a SW13 ST verz.
31	83042	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 8x 16 verzinkt
32	035-2240-00	Flanschplatte für Stokereinheit Hack VR BG2
33	83065	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M10x 30 verzinkt
34	83066	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M10x 35 verzinkt
35	83065Z	Zylinderschraube ISK DIN 912 8.8 M10x 30 verzinkt
36	032-4455-00	Sicherheitsschalter Zellrad mit Kabel BG1 bis BG3
37	83087	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M12x 60 verzinkt
38	80640	Scheibe DIN125 VZ 13 verzinkt



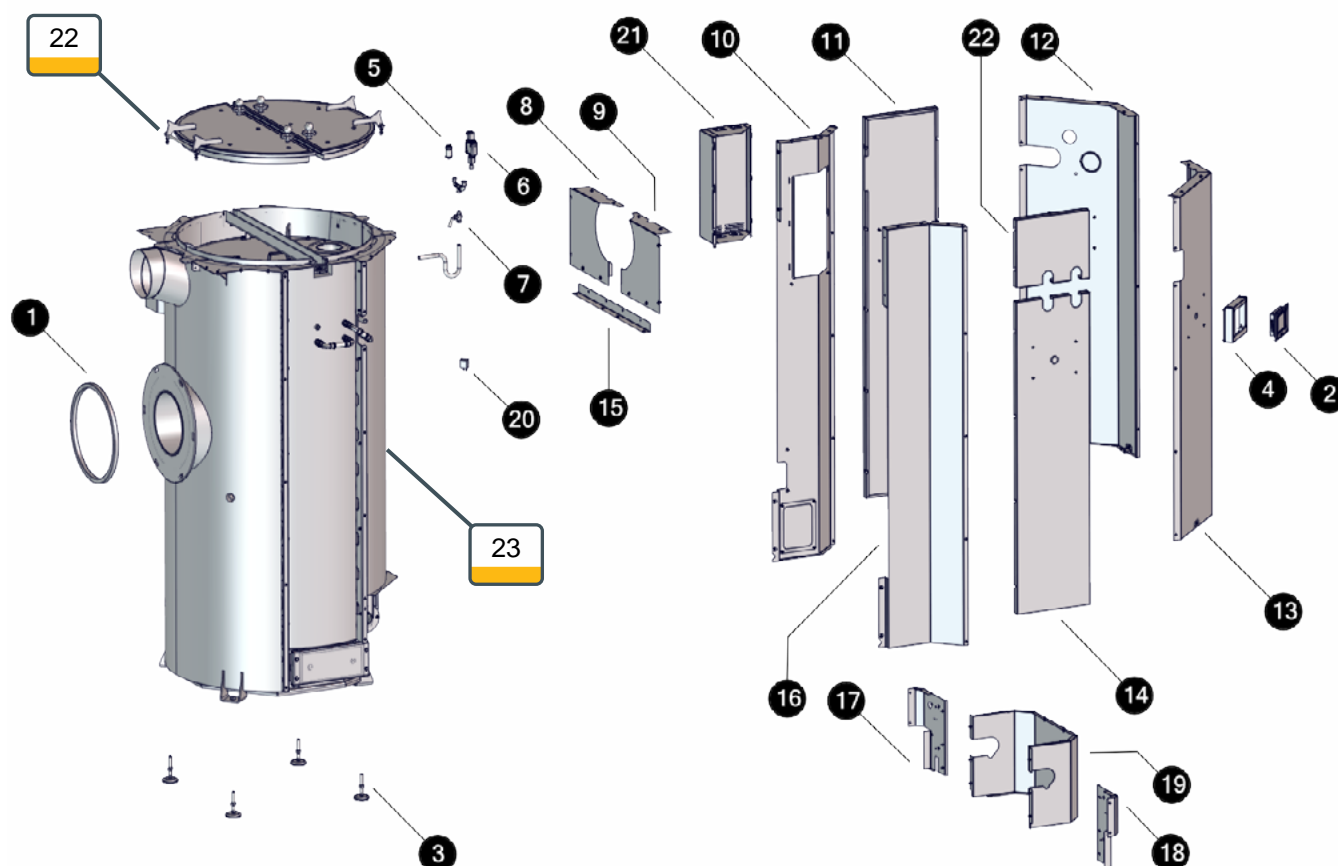
ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	035-1702-00-4776	Rostelement Ausbrand Hack VR BG.2+3
2	035-1711-01	Schutzkachel bei Ausbrandtisch Retorte Hack VR BG2
3	83085	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M12x 50 verzinkt
4	035-1710-01-4776	Schutzkachel Hack VR BG.2+3
5	80716	Sicherungsring für Wellen DIN471 FST 16
6	80660	Scheibe DIN125 VZ 17 verzinkt
7	035-1716-00	Rolle für Rostwagen VR BG2+3
8	75922	Gleitlagerbundbuchse d=20 D=23 L=21,5mm
9	035-1762-00	Rostauflager fix Retorte Hack VR BG.2
10	035-1720-00	Rostwagen für Retorte Hack VR BG2
11	83079	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M10x180 verzinkt
12	030-2702-00	Beilagscheibe f. Rührteilerwelle u. Stokerschnecke
13	52036	Getriebemotor für Vorschubrost VR BG2+3 LENZE M854
14	7504110	Passfeder DIN6885 PF 10 x 8 x 110 A
15	035-1750-01	Rostantriebshebel für Retorte Hack VR BG2
16	030-4470-00	Sensor Zellrad-Stop mit Kabel
17	83092	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M16x 30 verzinkt
18	035-1745KPL-00	Lagerflansch Antriebsseitig Retorte Hack VR BG2
19	75961	Gleitlagerbuchse d=60 D=65 L=30mm
20	035-1764-00	Achsialsicherung Rostwelle Retorte Hack VR BG2
21	83494-032	Splint DIN94 VZ 3,2x32 Stahl verzinkt
22	80660	Scheibe DIN125 VZ 17 verzinkt
23	035-1756-01	Schiebeblech für Ascheschieber Hack VR BG2
24	75914	Gleitlagerbundbuchse d=15 D=17 L= 9 mm
25	035-1730-00	Rostantriebswelle Rostwagen Retorte Hack VR BG2
26	75946	Gleitlagerbuchse d=45 D=50 L=20mm
27	035-1740KPL-00	Lagerflansch gegenüber Antrieb Retorte Hack VR BG2
28	83065	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M10x 30 verzinkt
29	035-1757-01	Verbindungsblech für Ascheschieber Hack VR BG2
30	8273B	SK-Mutter DIN980 8 VZ M10 selbstsichernd verzinkt
31	035-1761-00	Pleuel für Rost Retorte Hack VR BG2
32	80681	Scheibe DIN125 BL id21 ad37 blank 3mm
33	035-1752-01	Ansprechblech Rostantrieb Retorte Hack VR BG2
34	830401	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 8x 12 verzinkt
35	035-1706-01	Ausbaudeckel Rostelement Retorte Hack VR BG2
36	035-1701-00-4776	Rostelement geschlossen Hack VR BG.2+3
37	035-1703-01-4776	Rostelement offen Hack VR BG.2+3



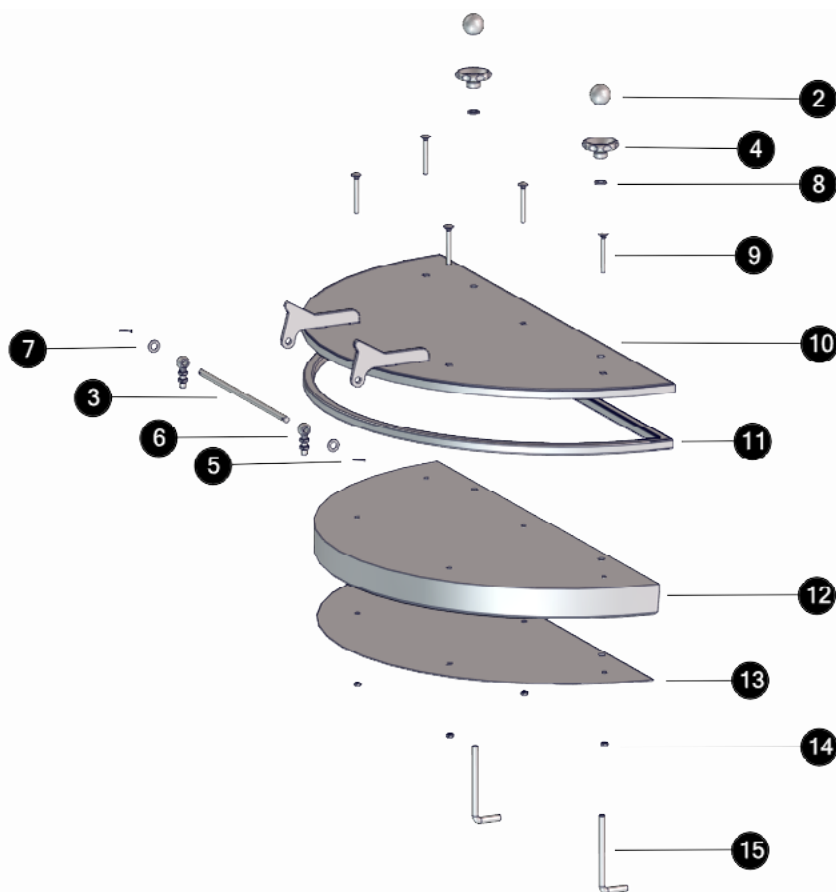
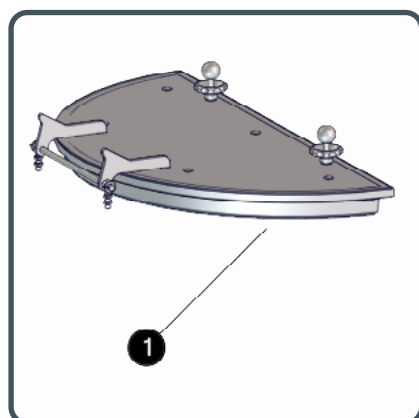


ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	035-2780-01	Rauchrohrstutzen für Hack VR BG2
2	83063	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M10x 25 verzinkt
3	82731	SK-Mutter DIN934 8 VZ M10 verzinkt
4	80630	Scheibe DIN125 VZ 10,5 verzinkt
5	83062	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M10x 20 verzinkt
6	771761	Rauchrohr DN 250mm 1m lang gerade Enden
7	771760	Rauchrohr-Bride DN 250mm - lackiert
8	035-2730-01	Ventilatorrad 335x90 f. VR BG.2 (350)
9	52306	Motor für Abgasgebläse VR BG.2 1,5kW / 2830U
10	8273B	SK-Mutter DIN980 8 VZ M10 selbstsichernd verzinkt
11	80637	Scheibe DIN9021 VZ 10,5 verzinkt
12	035-2710-01	Saugzugflansch für Hack VR BG2
13	035-2709-02	Montagegehäuse für Saugzug Hack VR BG2
14	035-2740KPL-01	Saugzuggehäuse inkl. Verkleidung Hack VR BG2
15	41854	Abgastemperatur-Kabelfühler 1,9m Pt1000 SH/HA/PC2
16	83070	Sk-Schraube DIN931 8.8 VZ M10x 60 verzinkt
17	80637	Scheibe DIN9021 VZ 10,5 verzinkt

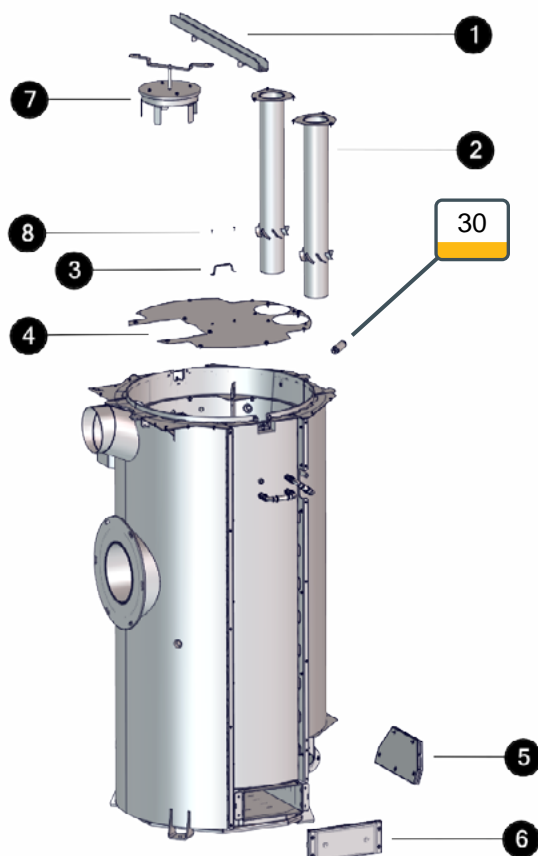




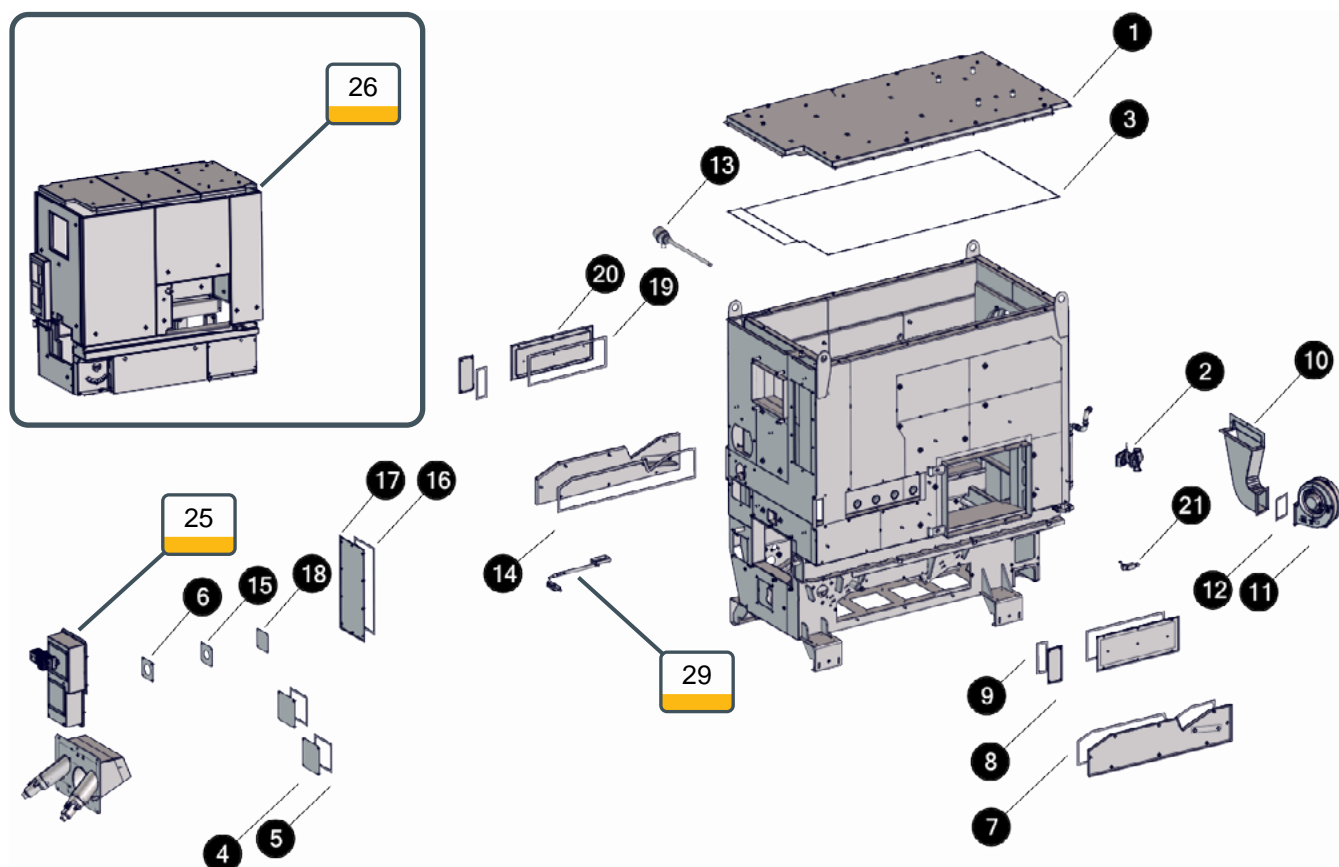
ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	38303-1600	Keramikfaser-Packung 20x20x1550 mit Chromstahl
2	001-5490-03-E	Touch Bedienteil BE-P Austausch für SH/Hack/PU/PC
3	54602	Stellfuß 80mm mit Gewinde M16x100
4	035-3008-03-1028	Displayhalterung f. Verkleidung WT- VR BG2 RAL1028
5	41901	Drucktransmitter 503.93000311
6	41920	Druckbegrenzer DSL140F001
7	60038	Manometerhahn G1/2" i/a PN16 Fig.46
8	035-3021RE-02-1028	Abdeckung zw.WTu. Retorte rechts VK-VR BG2 RAL1028
9	035-3021LI-02-1028	Abdeckung zw.WTund Retorte links VK-VR BG2 RAL1028
10	035-3039-02-1028	Verkleidung rechts b. Retorte f. WT VR BG2 RAL1028
11	035-3037-05-1028	Verkleidung rechts mitte oben f. WT VR BG2 RAL1028
12	035-3004-05-1028	Blech stirnseitig rechts f. VK WT- VR BG2 RAL1028
13	035-3009-05-1028	Blech stirnseitig links f. VK WT- VR BG2 RAL1028
14	035-3031-03-1028	Verkleidung links mitte für WT VR BG2 RAL1028
15	035-3022-00-1028	Halteleiste auf Retorte für VK- WT VR BG2 RAL1028
16	035-3035-03-1028	Verkleidung links bei Retorte f. WT VR BG2 RAL1028
17	035-3072RE-03-7024	Verkleidung bei Ascheschnecke rechts für WT VR BG2
18	035-3072LI-02-7024	Verkleidung bei Ascheschnecke links für WT VR BG2
19	035-3071-05-7024	Abdeckung Druckmesser für WT VR BG2
20	41783	Sicherheitstemperaturbegrenzer 106 °C fix
21	035-3025-01-1028	Abdeckung WT-Abreinigung VK-WT VR BG2 RAL1028
22	035-3033-02-1028	VK rechts mitte unten für WT VR BG2 RAL1028



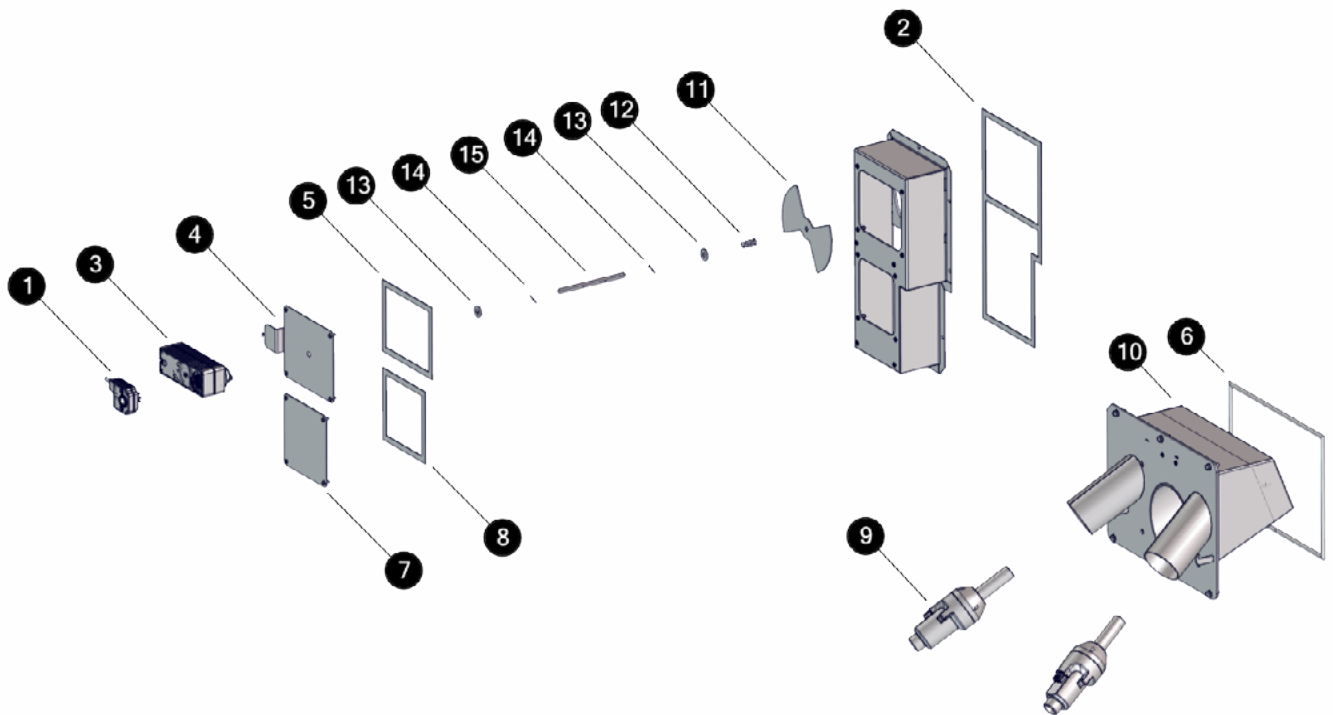
ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	035-1400-00	WT-Deckel für Hack VR BG2
2	54101	Kugelknopf DIN 319 C 40mm x M12 Gewinde ohne Buchs
3	035-1401-00	Haltewelle für WT-Deckel Hack VR BG2+3
4	54100	Handrad 70mm x M12 Gewinde mit Buchse
5	83493-020	Splint DIN94 VZ 2,5x20 Stahl verzinkt
6	83385	Augenschrauben DIN444B 4.6 VZ M12x50 verzinkt
7	80640	Scheibe DIN125 VZ 13 verzinkt
8	80642	Scheibe DIN125 MS 13 Messing
9	83132	Flachrundschr. m.Mutter DIN603 MUvz M 8x 75 verz.
10	035-1405-00	WT-Deckel Hack VR BG2
11	38303-2580	Keramikfaser-Packung 20x20x2580 mit Chromstahl
12	035-1403-00	Vermiculiteisolierung WT-Deckel Hack VR BG2
13	035-1402-00	Schutzblech für WT-Deckel Hack VR BG2
14	82726	SK-Mutter DIN934 8 VZ M 8 verzinkt
15	033-1553-00	Verschußbügel M12x156/58 WT-Deckel HACK BG4+VR2



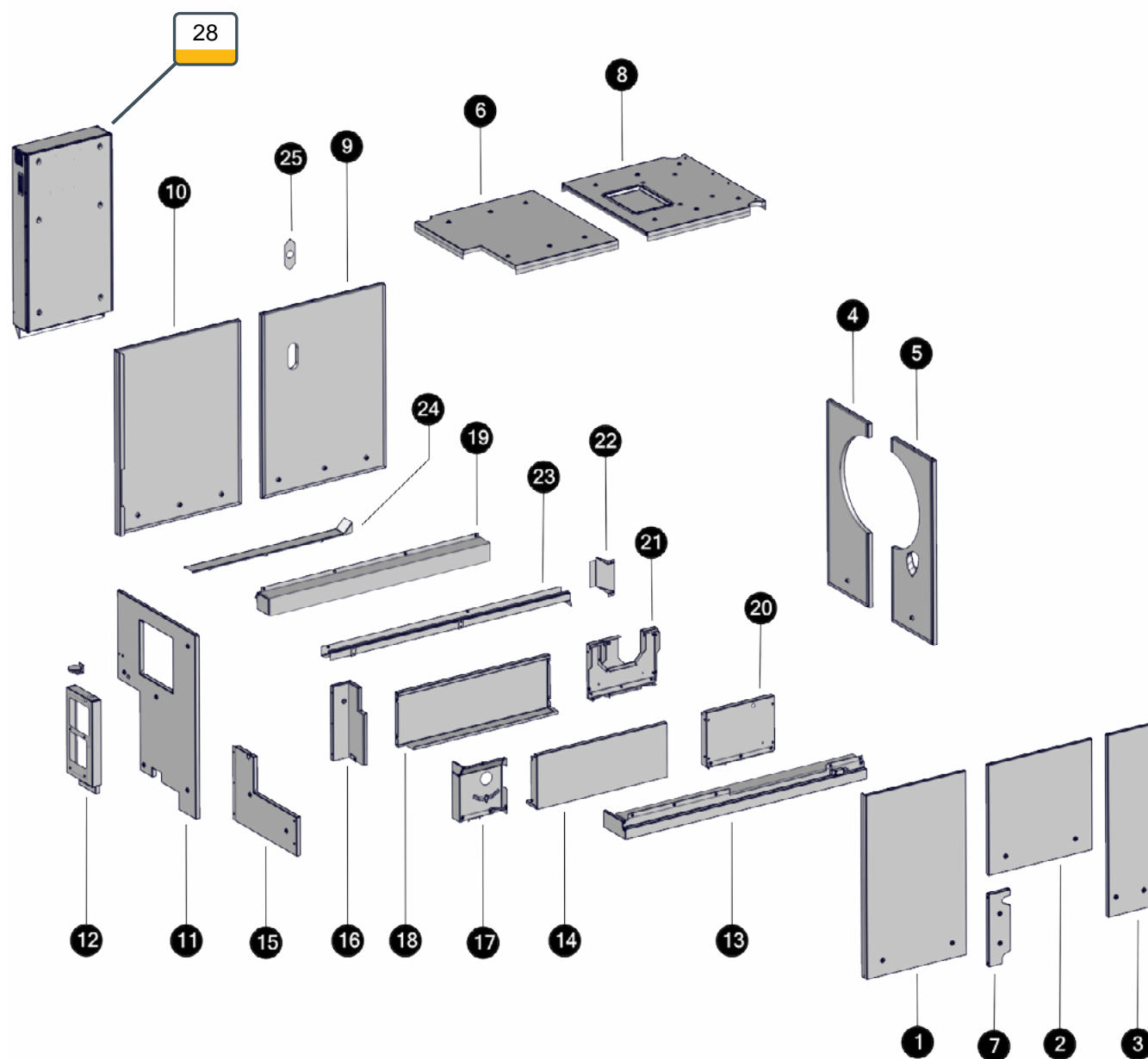
ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	035-1440-00	Dichtungssteg für WT Hack VR BG2
2	035-1460-01	Zyklonrohr für Wärmetauscher Hack VR BG2
3	54103-01	Bügelgriff für Aschetonne 20x46x146 Stahl verzinkt
4	035-1451-04	Deckelblech für Wendekammerdeckel Hack VR BG2
5	035-1445-00	Deckel Zyklonkasten für Hack VR BG2
6	035-1430-00	WT-Deckel unten für Hack VR BG 2+3
7	035-1420-00	Umlenkdeckel erster Zug für Hack VR BG2 (350)
8	83021	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 5x 16 verzinkt



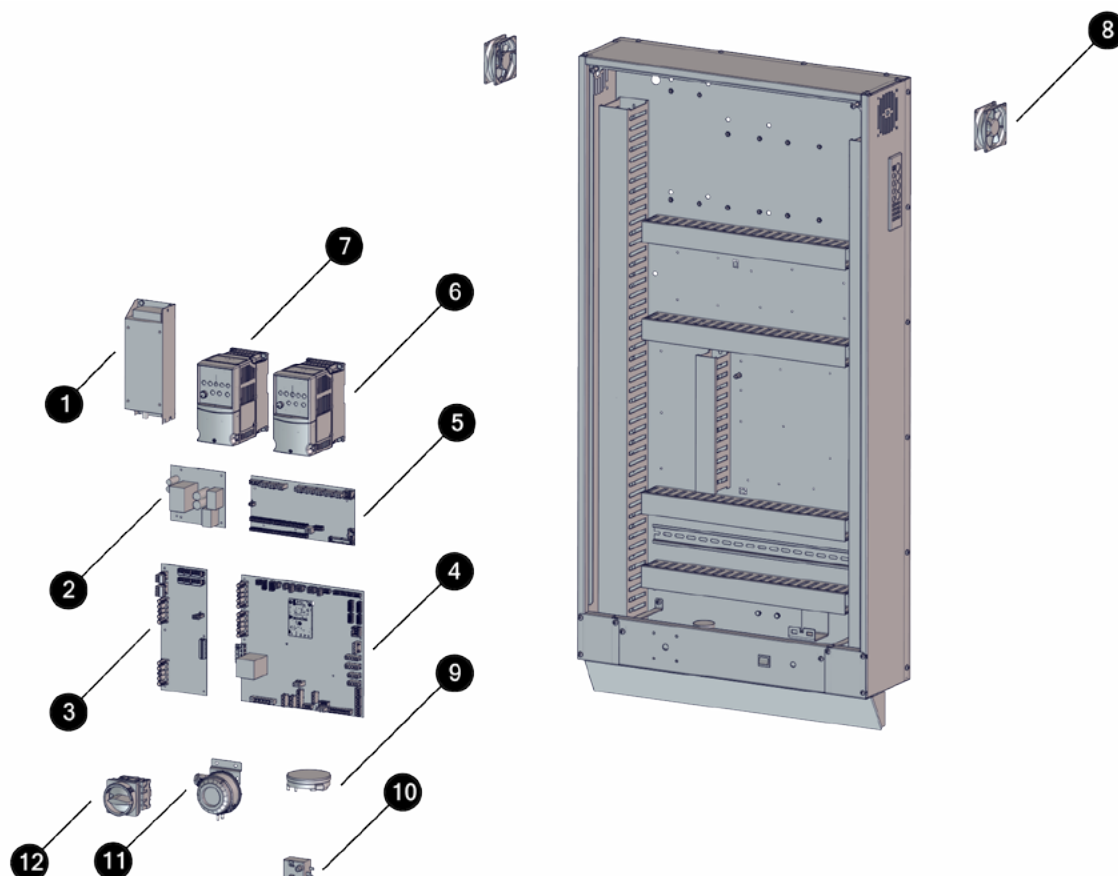
ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	035-1580-03	Deckel über Retorte für Hack VR BG2
2	60471	Pumpe WILO Yonos Para RS25/6-RKC-CM130-3-I-FS13
3	38140-8200	Glasfaserpackung ø10x8200mm
4	035-1228-00	Revisionsabdeckung PL-AGR Hack VR BG2
5	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=660 mm
6	035-1263-00	Abdeckung für AGR mit D=60mm Hack VR BG2
7	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=2206 mm
8	035-1569-01	Deckel klein über AGR Retorte Hack VR BG2
9	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=474 mm
10	035-1240-01	Luftkasten SL Retorte für Hack VR BG2
11	035-1347-02	SL-Gebläse für Retorte Hack VR BG2
12	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=351 mm
13	41890	Einsteck-Thermoelement mit Anschlusskopf 90.1110
14	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=2205 mm
15	035-1262-00	Abdeckung für AGR mit D=50mm Hack VR BG2
16	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=1420 mm
17	035-1574-00	Deckel groß über AGR Retorte Hack VR BG2
18	035-1261-00	Abdeckung für AGR ohne Loch Hack VR BG2
19	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=1380 mm
20	035-1570-02	Reinigungsdeckel über AGR für Hack VR BG2
21	43453	Positionsschalter für Aschekübel Pe15-25 / Hack



ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	41091	Aufsteckpoti AB-P10K für Stellantrieb BE
2	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=1706 mm
3	41090	Stellantrieb BE-10F1E 10Nm 24V Auf-Zu 90s
4	035-1227-03	Stellmotorhalterung PL-AGR Hack VR BG2
5	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=720 mm
6	38140CH	Glasfaserpackung ø10mm L=1436 mm
7	035-1228-00	Revisionsabdeckung PL-AGR Hack VR BG2
8	84202	Keramikfaserband 15x3mm einseitig selbstklebend L=660 mm
9	033-4650-01-E	Zündung Igniter für Hack BG.4 mit Kabel 1600W
10	035-1200KPL-00	Einschub mit Zündung für Hack VR BG2 ausbetoniert
11	035-1226-00	PL-Luftschieber für Retorte Hack VR BG2
12	302513	Druckfeder d=0,9 De=14,4 Lo=56,7 n=8
13	80623V	Scheibe DIN440 VZ V 9 mit Vierkantloch verzinkt
14	83493-020	Splint DIN94 VZ 2,5x20 Stahl verzinkt
15	035-1225-02	Luftgestänge Primärluft ABG Hack VR BG2

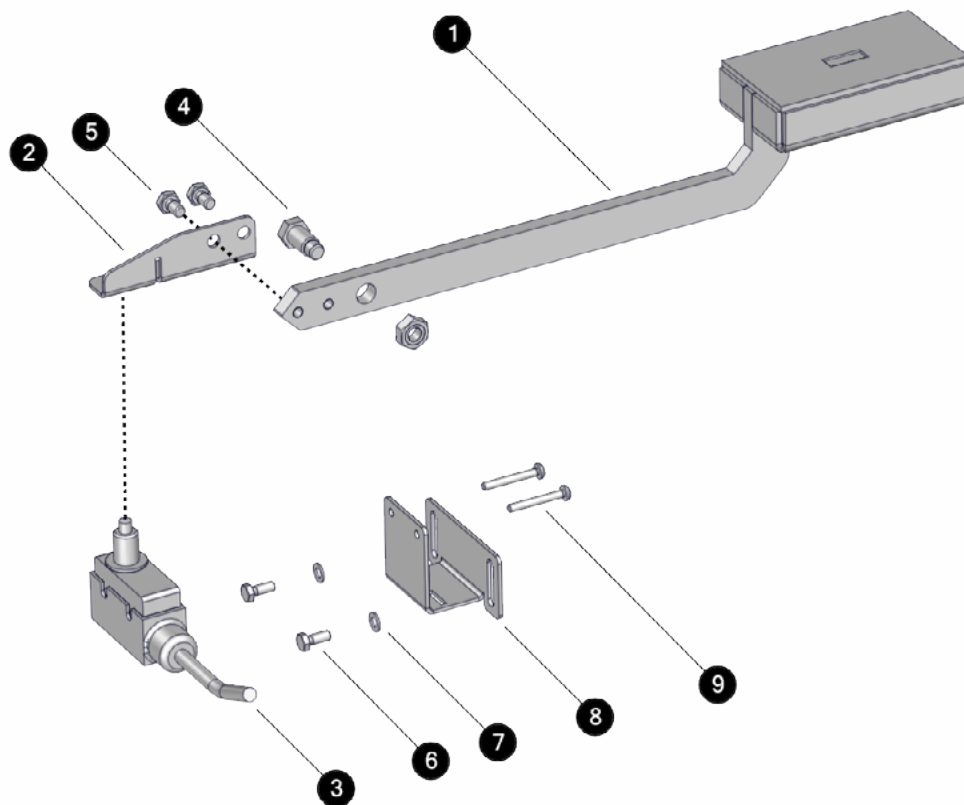


ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	035-3134KPL-00-1028	Seitenteil links neben Tür groß VK Retorte-VR BG2
2	035-3132KPL-00-1028	Seitenteil über Tür für VK Retorte-VR BG2
3	035-3131KPL-01-1028	Seitenteil rechts neben Tür VK Retorte-VR BG2
4	035-3112KPL-00-1028	Seitenteil bei WT rechts VK Retorte-VR BG2 RAL1028
5	035-3111KPL-00-1028	Seitenteil bei WT links VK Retorte-VR BG2 RAL1028
6	035-3153KPL-04-1028	Deckel oben bei AGR für VK Retorte-VR BG2
7	035-3133KPL-01-1028	Verkleidung bei Tür links klein VK Retorte-VR BG2
8	035-3151KPL-03-1028	Deckel oben bei WT für VK Retorte-VR BG2
9	035-3141KPL-02-1028	Seitenteil rechts f. E-Träger VK Retorte-VR BG2
10	035-3143KPL-01-1028	Seitenteil rechts für VK Retorte-VR BG2
11	035-3121KPL-03-1028	Seitenteil bei ES groß VK Retorte-VR BG2 RAL1028
12	035-3122KPL-02-1028	Verkleidung über Luftkasten Retorte-VR BG2 RAL1028
13	035-3174KPL-00-7024	Holmverkleidung links für VK Retorte-VR BG2
14	035-3172-02-7024	Deckel links für VK Retorte-VR BG2
15	035-3123KPL-01-7024	Seitenteil bei ES unten VK Retorte-VR BG2 RAL7024
16	035-3163KPL-00-7024	Abdeckung über Luftkanal für VK Retorte-VR BG2
17	035-3173-04-7024	Blech bei Rostmotor für VK Retorte-VR BG2
18	035-3165-01-7024	Deckel rechts für VK Retorte-VR BG2
19	035-3164KPL-01-7024	Holmverkleidung rechts für VK Retorte-VR BG2
20	035-3171-04-7024	VK gegenüber Entaschungskanal f. VK Retorte-VR BG2
21	035-3161-04-7024	Blech bei Entaschungskanal für VK Retorte-VR BG2
22	035-3184-01-7024	Kabelabdeckung für VK Retorte-VR BG2
23	035-3182-00-7024	Kabeltasse für VK Retorte-VR BG2
24	035-3183-00-7024	Abdeckung Kabeltasse für VK Retorte-VR BG2
25	035-3145-00-1028	Blende Feuerraumfühler VK Retorte-VR BG2 RAL1028

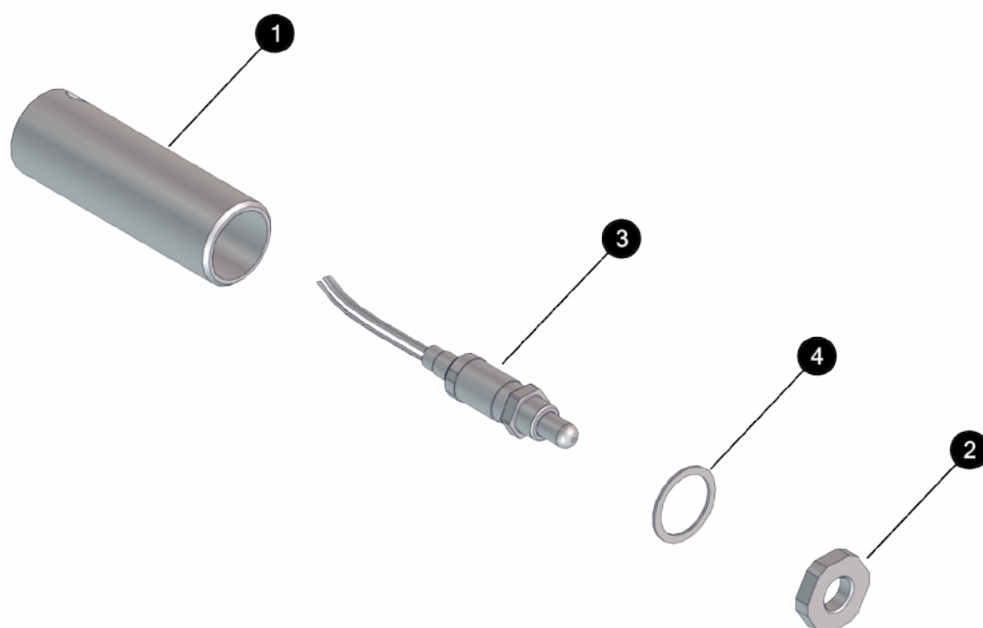


ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	41431-0150	Netzfilter f. Frequenzumrichter AB 1,5kW / 5,7A
2	001-5440-00-E	Netzteilmodul für Kessel Touch Austausch
3	030-5450-03-E	Erweiterungsmodul HE-C3 Touch Austausch
4	030-5430-04-E	Kesselmodul HA-C Touch Austausch
5	001-5420-03-E	Grundmodul GM-C Touch f. Austausch
6	---	Frequenzumformer ( nur auf Anfrage / Typenschildnummer erforderlich )
7	---	Frequenzumformer ( nur auf Anfrage / Typenschildnummer erforderlich )
8	78080	Gehäuselüfter 80x80x25
9	41905-S	Differenzdruck-Transmitter 401.99014
10	41783	Sicherheitstemperaturbegrenzer 106 °C fix
11	41910	Differenzdruck-Schalter 604.9000020
12	43548	Schalter 4-polig KH25B T104/01 E



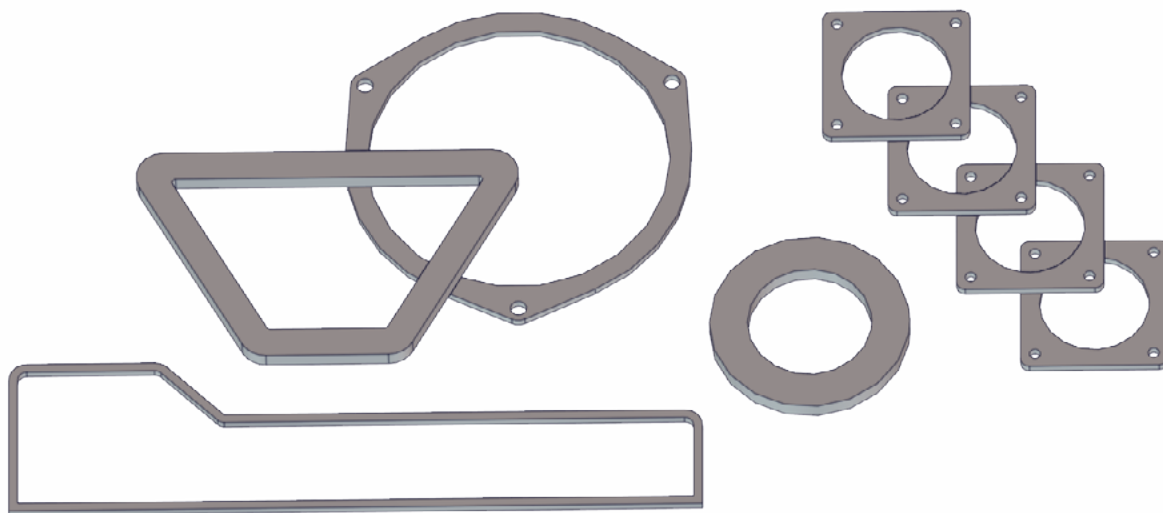


ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	036-1280-00	Niveaulöffel für Überfüllsicherung Hack VR BG2-3
2	035-1254-00	Ansprechblech für Überfüllsicherung Hack VR BG2
3	43445-01	Schalter mit Knopfdruckbetätigung MK V11D10
4	001-1406-01	Türgriffschraube
5	830310	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 6x 10 verzinkt
6	83020-012	SK-Schraube DIN933 8.8 VZ M 5x 12 verzinkt
7	80610	Scheibe DIN125 VZ 5,3 verzinkt
8	035-1255-00	Schalterhalterung f. Überfüllsicherung Hack VR BG2
9	82039	Linsenschraube DIN7985 4.8 VZ M4x30 verzinkt



ID	Artikelnummer	Bezeichnung
①	001-1301-03F	Lambda-Rohnippel 42,4x4x129mm SH/PU/PC/HACK1-3
②	001-4811-03	Lambdasonde-Flansch isoliert mit ST-Gewindeeinlage
③	035-4812-01-E	Lambdasonde NTK für Hack VR Touch
④	001-4818-00	Flachdichtung für Lambdasonde





ID	Artikelnummer	Bezeichnung
1	001-0180-00-E	Service-Dichtungssatz für SH20-60
2	015-0180-01-E	Service-Dichtungssatz für PeUnit7-15 / PC20-50kW
3	030-0180-00-E	Service-Dichtungssatz für Hack/PE-K BG1 20-50kW
4	031-0180-00-E	Service-Dichtungssatz für Hack/PE-K BG2 70-90kW
5	032-0180-00-E	Service-Dichtungssatz für Hack BG3 von 110-130kW
6	033-0180-00-E	Service-Dichtungssatz für Hack BG4 200kW
7	035-0180-00-E	Service-Dichtungssatz für Hack VR BG 2+3
8	010-0180-00-E	Service-Dichtungssatz für Pe15-25kW
9	020-0180-00-E	Service-Dichtungssatz für Twin 15-25kW
10	023-0180-00-E	Service-Dichtungssatz für Twin 20 / 26kW
11	050-0180-00-E	Service-Dichtungssatz für eHack 20-45kW



