

Manual de Despiece 

Exclusivo Competición

Parts Book 

Exclusive Competition

TRSaner


ELECTRIC START

250-280-300

2021



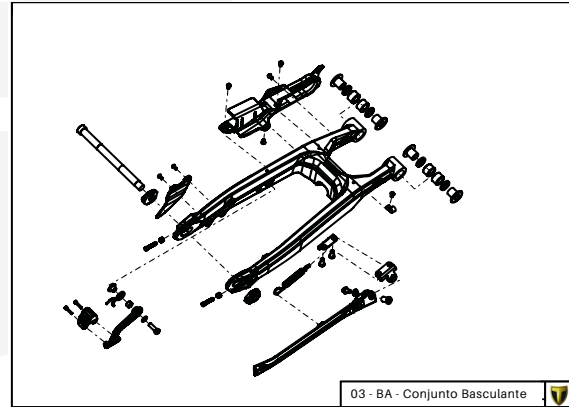
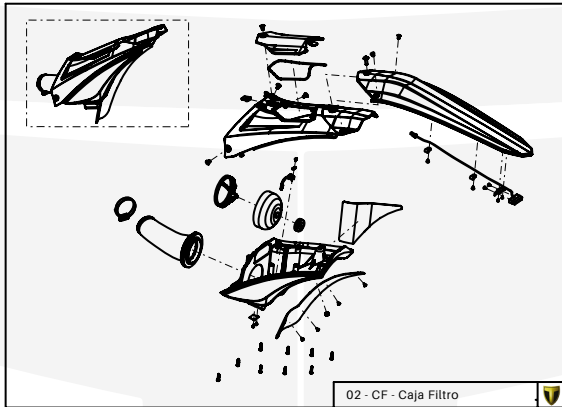
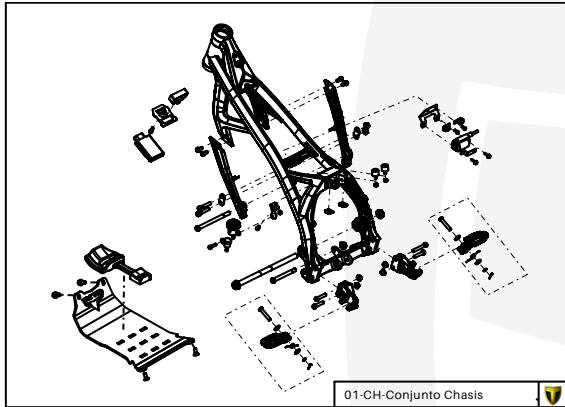
Imagen: Moto exclusivamente para competición y circuito cerrado.
Picture: Motorcycle only for competition and closed circuit.



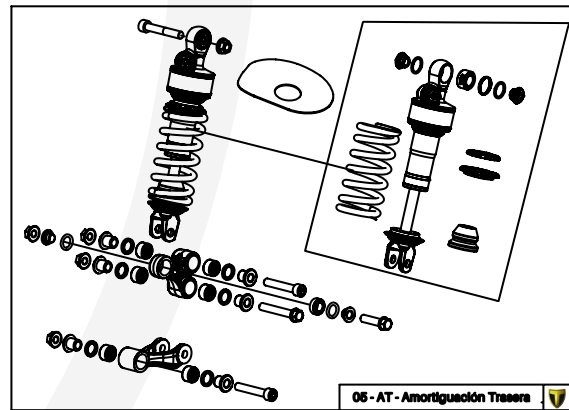
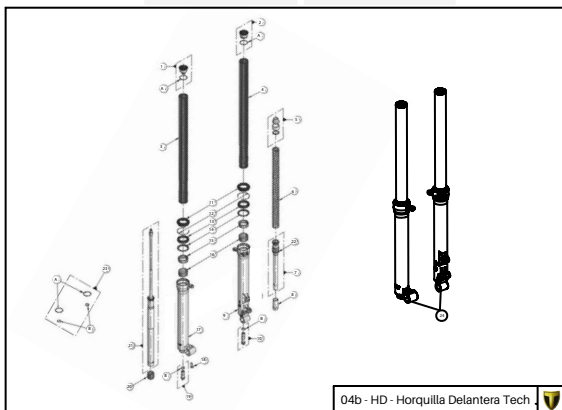
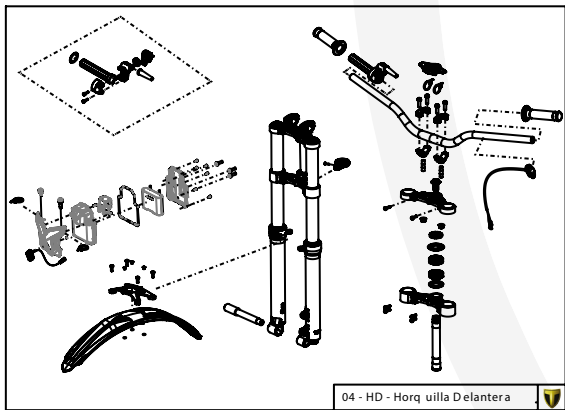
TRSaner
MOTORCYCLES

Despiece TRRS ONE-R 2021

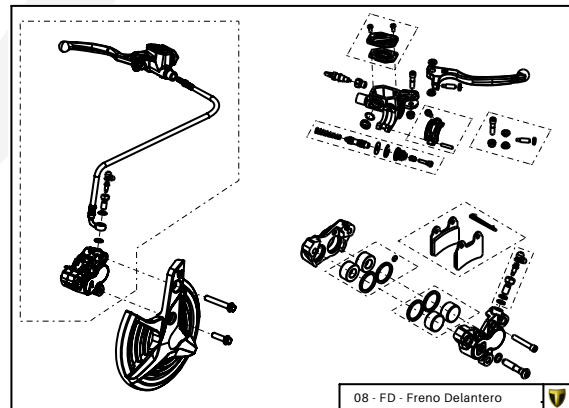
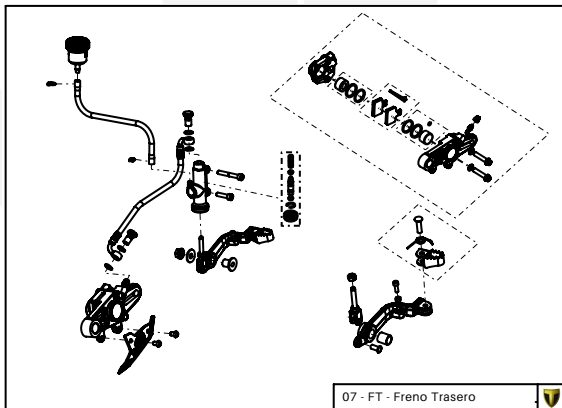
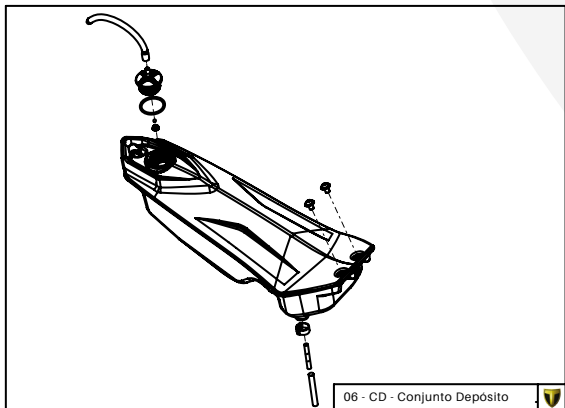
D



C



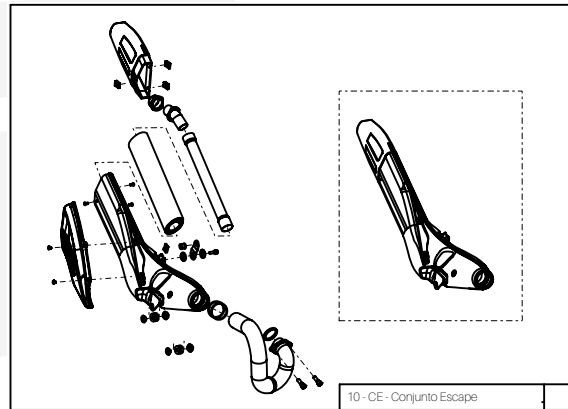
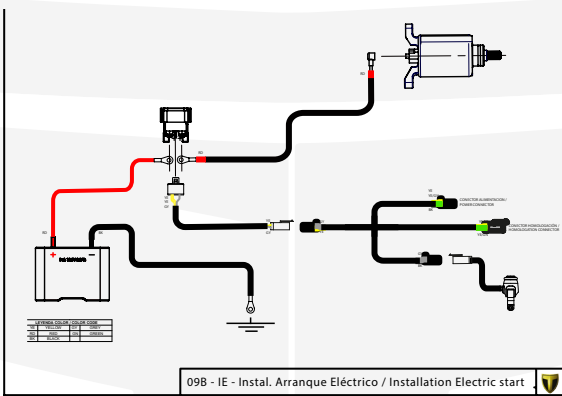
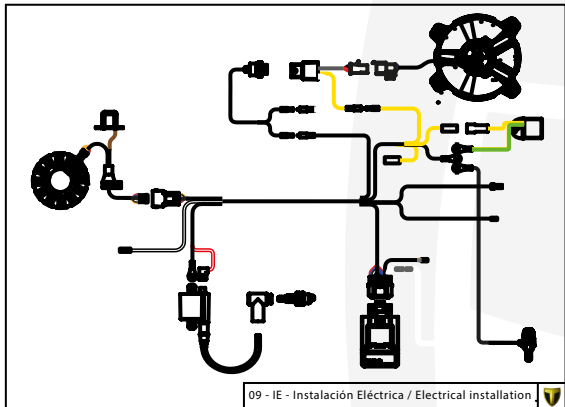
B



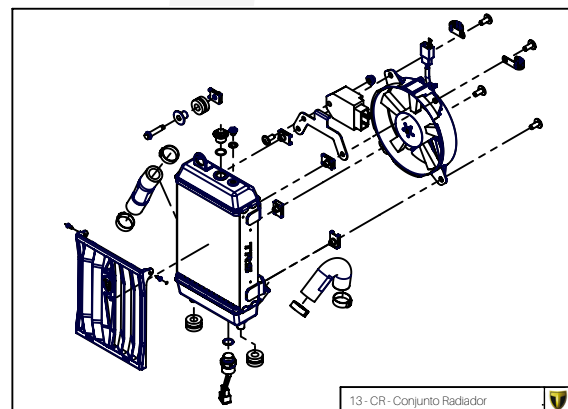
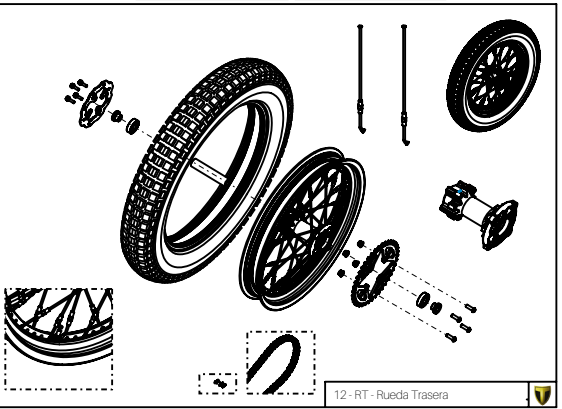
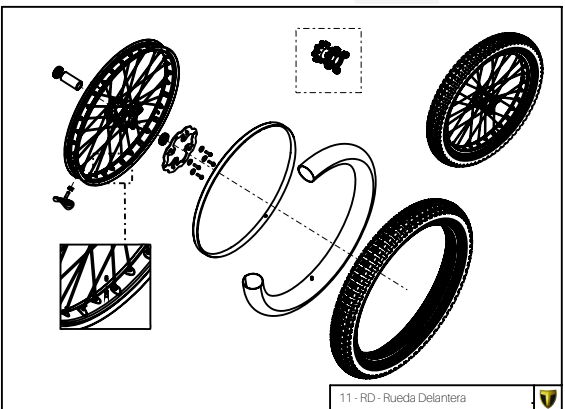
A

Despiece TRRS ONE-R 2021

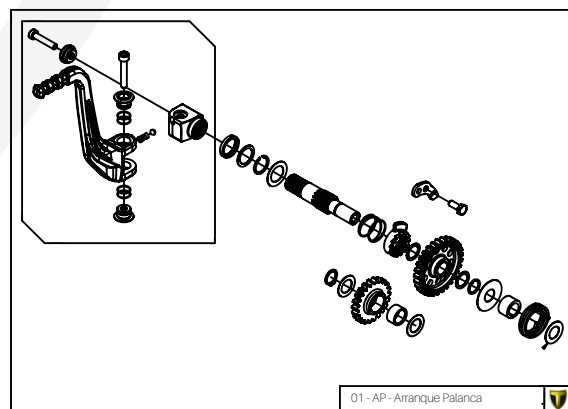
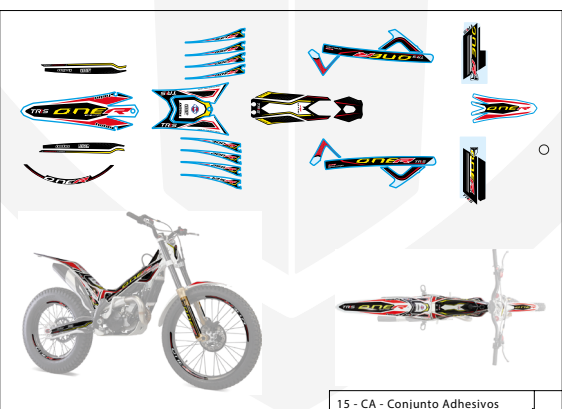
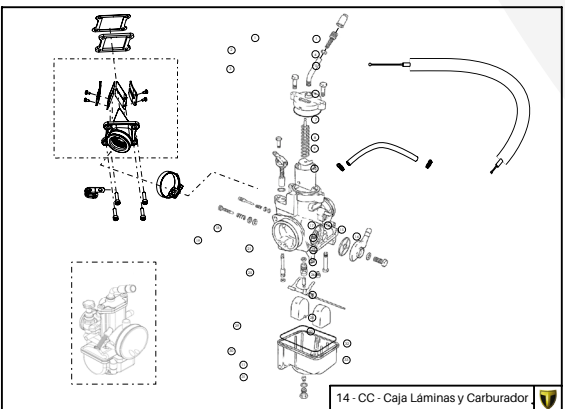
D



C



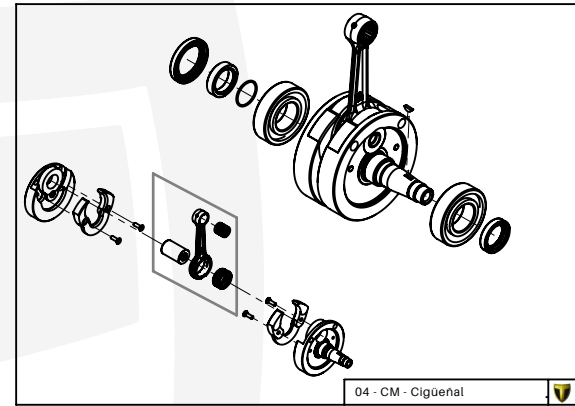
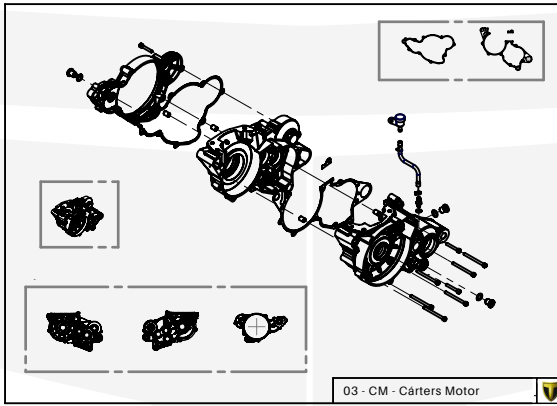
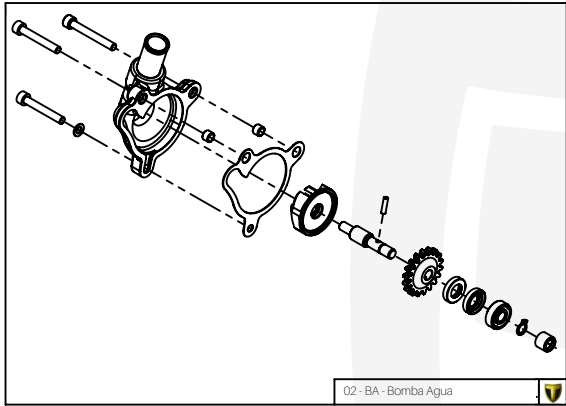
B



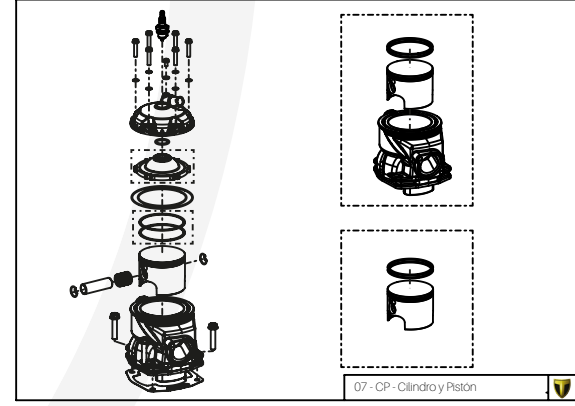
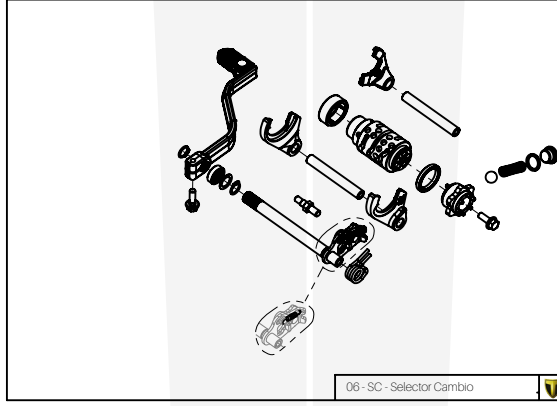
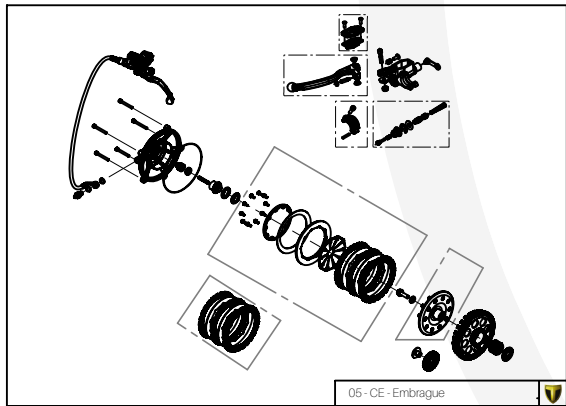
A

Despiece TRRS ONE-R 2021

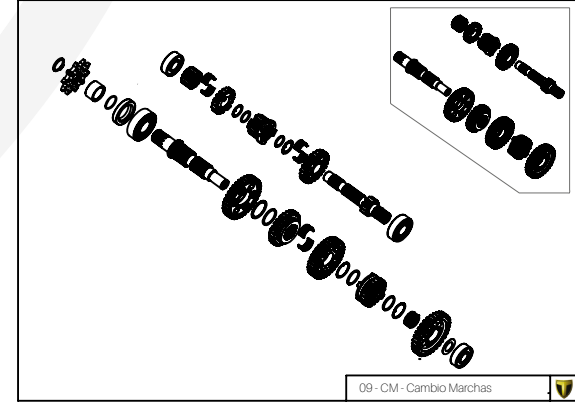
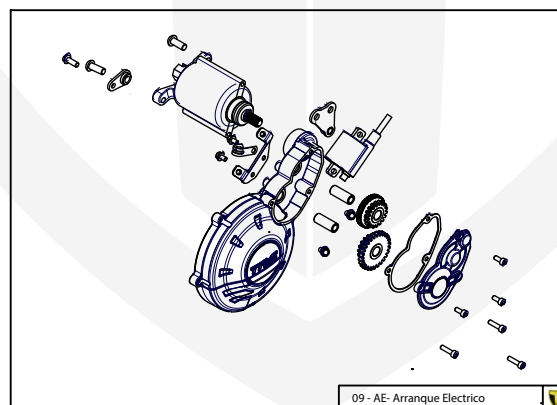
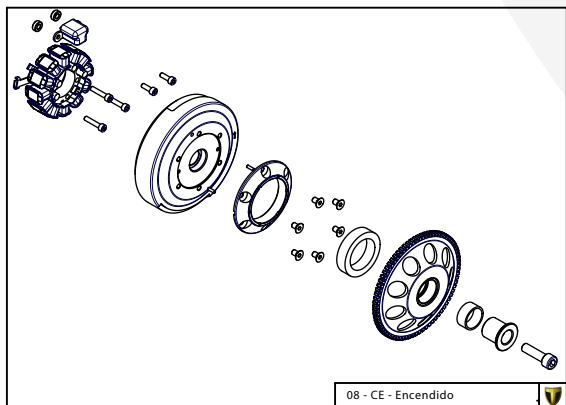
D



C



B



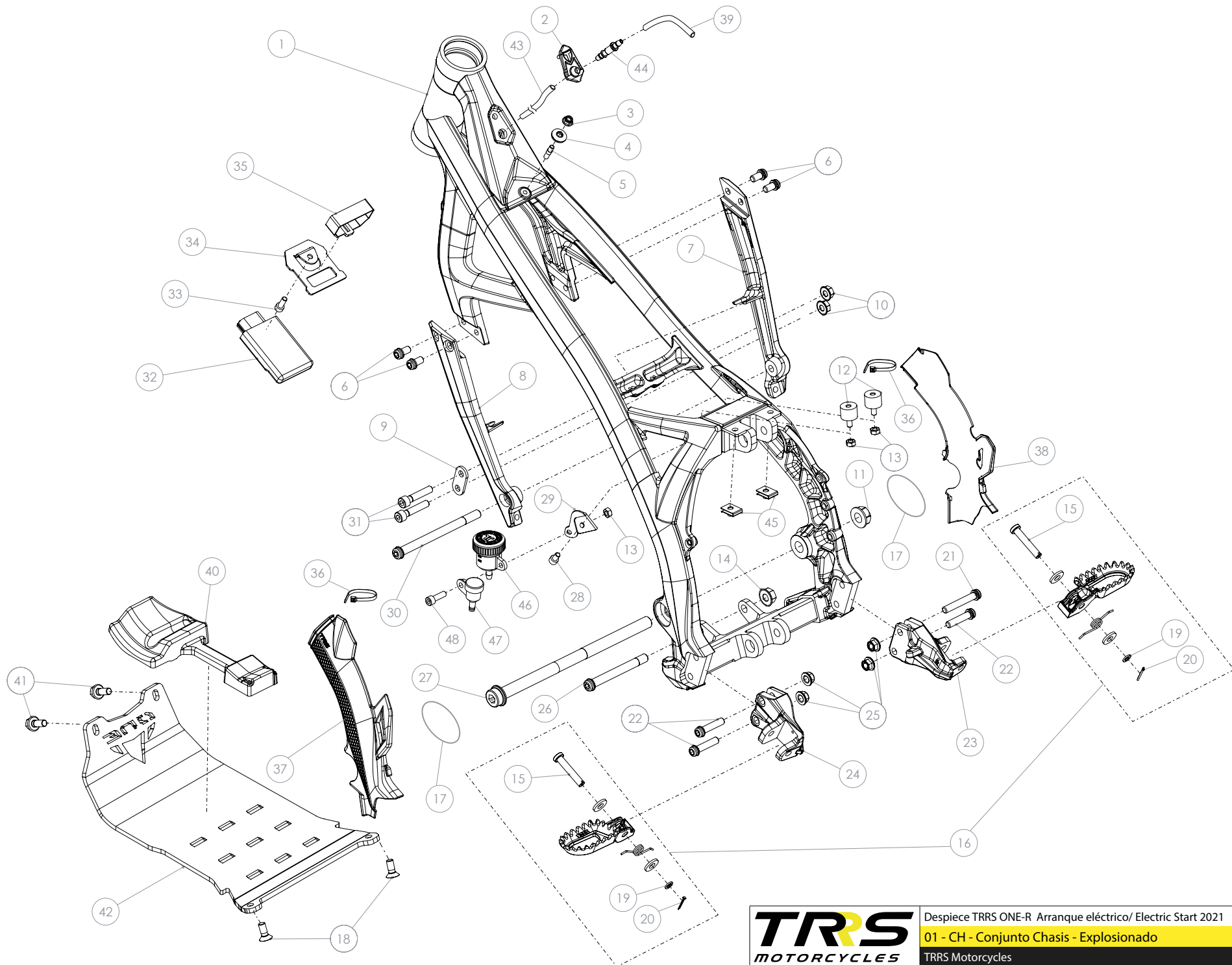
A

D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2021
01 - CH - Conjunto Chasis - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

01 - CH - Conjunto Chasis - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	01001TR100	Conjunto Chasis	Chassis assembly	1
2	01002TR100	Pasamuro Tubo Desvaporizador	Vent hose connection plate	1
3	51501	Tuerca Autoblocante M6 - Depósito	Locknut, M6 fuel tank	1
4	56901	Arandela Metal - Goma Depósito Gasolina	Washer, rubber-metal, fuel tank	1
5	01003TR100	Esparrago Roscado M6 Depósito Gasolina	Fuel tank mounting stud, M6	1
6	50801	Tornillo Allen DIN 7984 M8X14mm - Brazos Chasis	Allen, DIN7984 8x14mm - Chassis brace	4
7	01004TR103	Brazo Derecho Chasis (Anodizado negro)	Front right subframe (Black anodized)	1
8	01005TR103	Brazo Izquierdo Chasis (Anodizado negro)	Front left subframe (Black anodized)	1
9	01006TR100	Soporte motor	Engine support	1
10	51502	Tuerca Autoblocante M8 - Tirantes Motor	Nut. locking type, M8 engine	2
11	01007TR100	Tuerca Eje Basculante	Nut, swing-arm shaft	1
12	63001	Silentblock M6 20x15 - Chasis Depósito	Silentblock, (isolator) M6 20x15 - Chassis to fuel tank	2
13	51501	Tuerca Autoblocante M6 - Silentblock	Locknut, M6, Silentblock	3
14	51503	Tuerca Autoblocante M10x1,25 - Tornillo Inferior Motor	Locknut, M10x1.25 - Lower engine bolt	1
15	01008TR100	Eje Pasador Estribo	Footrest pivot shaft	2
16	70101	Conjunto Estriberas	Footrest set, complete	1
17	53024	Torica 40x3	O-ring 40x3	2
18	50307	Tornillo avellanado M8x20	Screw countersunk head, M8x20	2
19	56303	Arandela M8 - Pasador Estribo	Washer M8, footrest pivot	2
20	64003	Pasador aletas 2,5x18	Cotter pin 2,5x18	2
21	50803	Tornillo Allen DIN 7984 M8X55 - Soporte Estribos - Palanca Freno	Allen bolt, DIN 7984 M8x55 - footrest support plate-brake pedal	1
22	50802	Tornillo Allen DIN 7984 M8X35 - Soporte Estribos	Allen bolt, DIN 7984 M8x35 - footrest support	3
23	01010TR103	Soporte estribera derecha (Anodizado negro)	Support footrest right (Black anodized)	1
24	01011TR103	Soporte estribera izquierda (Anodizado negro)	Support footrest left (Black anodized)	1
25	51502	Tuerca Autoblocante M8 - Soporte Estribos	locknut, M8 - footrest support	4
26	50105	Tornillo DIN 912 M10x90x1,25 - Inferior Motor	Bolt, DIN 912 M10x90x1.25 - engine lower	1
27	01012TR100	Eje Basculante	Swingarm pivot shaft	1
28	50101	Tornillo DIN 912 M6x10 - Soporte Depósito Aceite Freno	Bolt, DIN 912 M6x10 - Support, brake fluid reservoir	1
29	01013TR100	Chapa Depósito Freno Trasero	Support, rear brake fluid reservoir	1



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

01 - CH - Conjunto Chasis - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
30	50102	Tornillo DIN 912 M10x130 - Superior Motor	Bolt, DIN 912 M10x130 - Engine upper	1
31	50901	Tornillo DIN 6921 M8x40 - Soporte Culata	Bolt, DIN 6921 M8x40 - Cylinder head support	2
32	70206	Caja CDI - (véase (07) en la lámina 09-IE-Instalación Eléctrica)	CDI (black box) - (see (07) in 09-EI-Electrical Installation sheet)	1
33	50104	Tornillo DIN 912 M6x20 - Soporte Chapa CDI	Bolt, DIN 912 M6x20 - CDI mounting plate	1
34	01014TR100	Chapa Soporte CDI	CDI mounting plate	1
35	58012	Velcro CDI	CDI hook and loop fastening strap	1
36	58006	Brida plástico 3.6x200	Cable tie 3,6x200	2
37	01027TR100	Protector chasis lateral izquierdo	Frame protection left side	1
38	01026TR100	Protector chasis lateral derecho	Frame protection right side	1
39	62101	Tubo Goma Desvaporizador Tapon Gasolina	Rubber hose, fuel cap	1
40	01016TR100	Goma Protector Carter TRS	Engine crankcase rubber protection block	1
41	50904	Tornillo DIN 6921 M8x16 - Placa Carter Superior	Bolt, DIN 6921 M8x16 - Engine protector plate, front	2
42	01019TR100	Protector carter estriado	Engine Protector Plate (Sump Protector), with grooves	1
43	62103	Tubo Goma Desvaporizador Pasamuros Chasis	Rubber hose, connection plate	1
44	01023TR100	Tubo desvaporizador pasamuro	Plug fuel tube pipe fuel vent	1
45	51301	Tuerca Rápida Universal M6	Universal clip-nut, M6	2
46	70302	Depósito Freno Trasero	Reservoir, rear brake	1
47	01018TR100	Depósito Desvaporizador	Reservoir, ventilator	1
48	50909	Tornillo DIN 6921 M6x20	Bolt, Allen, M6x20 6921 DIN	1

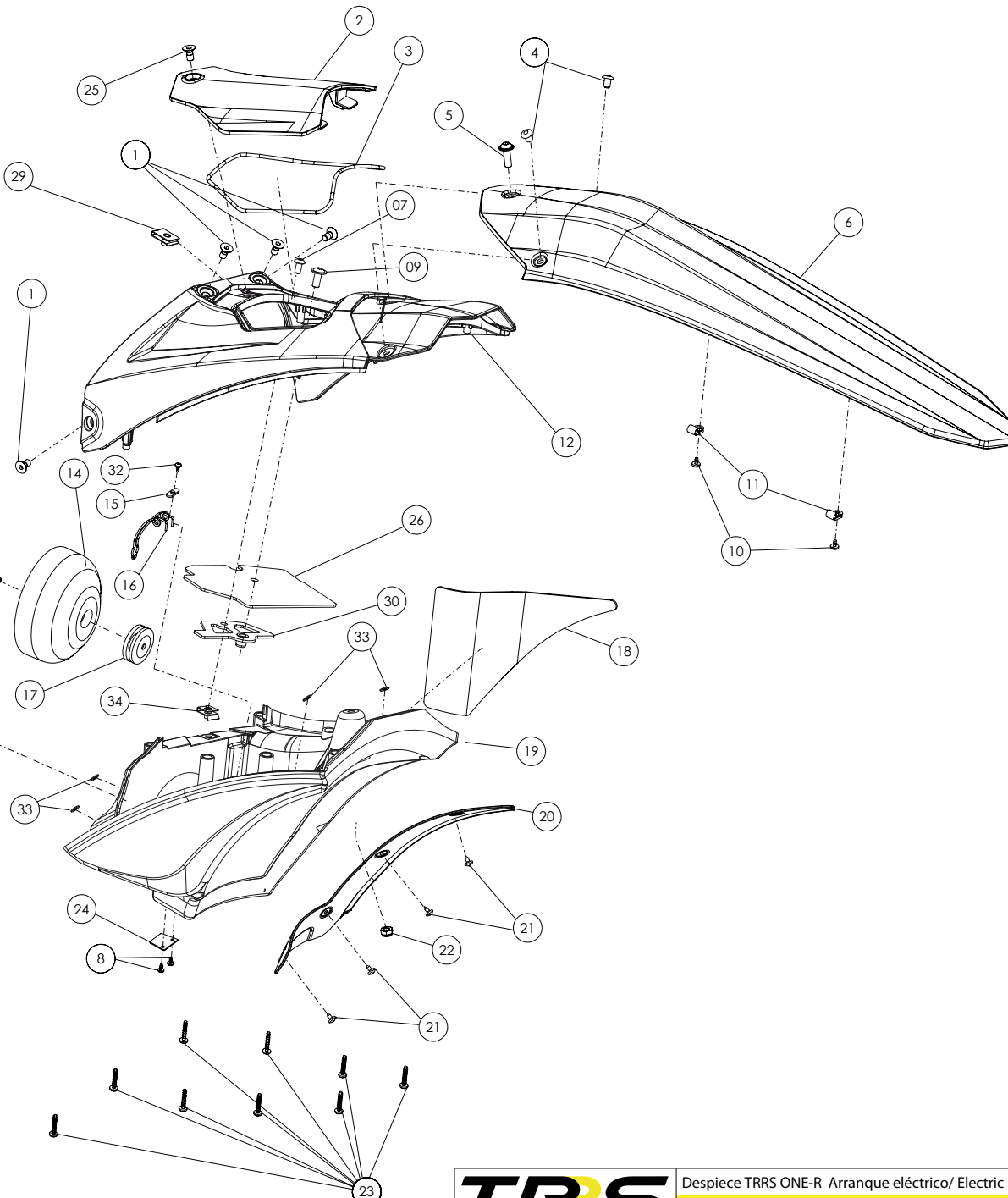
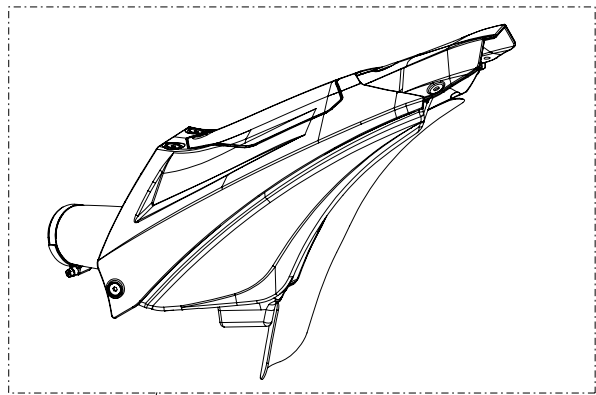


D

C

B

A



31

28

27

13

1

29

14

32

15

16

17

34

33

24

8

23

2

3

4

5

07

09

12

6

11

10

26

30

33

18

19

20

22

21

21



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

02 - CF - Caja Filtro - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	50306	Tornillo avellanado M6x16	Bolt countersunk M6x16	4
2	02001TR101	Tapa caja filtro (Blanca)	Cover filter box (White)	1
3	02002TR100	Tórica 3mm Tapa - Caja Filtro	Cover o-ring, 3mm - air filter box	1
4	65001	Remache Plástico 6x12	Plastic rivot 6x12	2
5	50202	Tornillo DIN 7380-fl M6x16 - Guardabarros Trasero	Bolt, DIN 7380-fl M6x16 - Rear mudguard (fender)	1
6	02003TR100	Guardabarros Trasero	Rear mudguard (fender)	1
7	50210	Tornillo alomado allen M5x12	Bolt allen M5x12	1
8	50601	Tornillo Rosca Chapa DIN 7981 2,9x6,5	Screw, course thread DIN 7981 2.9x6,5	2
9	50209	Tornillo allen con valona M6x14	Screw allen with washer M6x14	1
10	50703	Tornillo Ala Ancha 2,9X6,5	Bolt, broad-head 2,9X6,5	2
11	58004	Grapa Plástico 4.8mm	Plastic clamp 4.8mm	2
12	02024TR100	Caja filtro aire superior	Air filter box, upper part	1
13	02006TR100	Jaula Espuma - Filtro	Cage, air filter element	1
14	02007TR100	Espuma Filtro Aire	Air filter element	1
15	02008TR100	Arandela Muelle Filtro	Washer, filter spring	1
16	02009TR100	Muelle Fijación Espuma Filtro	Spring, air filter retention	1
17	02010TR100	Goma Sujeción Espuma Filtro	Rubber grommet, air filter retention	1
18	02011TR100	Protector Anticalórico - Caja Filtro	Heat shield - air filter box	1
19	02025TR100	Caja filtro aire inferior negra	Air filter box bottom part black	1
20	02018TR100	Protector - Caja Filtro	Rubber protector, sir filter box	1
21	65004	Remache aluminio negro Ø4,8x12	Metalic rivot, Ø4,8x12, black	4
22	51501	Tuerca Autoblocante M6 - Caja Filtro	Lock nut, M6 - air filter box	1
23	50603	Tornillo Rosca Chapa DIN 7981 3,9x19 Fijación Caja Filtro Inferior	Screw, course thread DIN 7981 3.9x19 Attach air filter box lower	9
24	02014TR100	Lámina Desagüe - Caja Filtro	Drain flap, air filter box	1
25	50302	Tornillo avellanado Mx14	Bolt countersunk M6x14	1
26	02028TR100	Deflector caja filtro aire placa	Air box baffle plate	1
27	02017TR100	Tobera - Caja Filtro	Intake hose - air filter box	1
28	58003	Abrazadera - Norma 40-60	Clamp - Norma 40-60	1
29	51301	Tuerca Rápida Universal M6	Universal speed nut M6	1



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
30	02027TR100	Soporte deflector caja filtro aire	<i>Air box baffle plate</i>	1
31	02000TR101	Conjunto caja filtro aire (Tapa filtro blanca)	<i>Air filter box kit (cover filter withe)</i>	1
32	50607	Tornillo Rosca Chapa DIN 7981 4,2x13	<i>Screw, course thread DIN 7981 4,2x13</i>	1
33	56301	Arandela Ø5	<i>Washer Ø5</i>	2
34	51302	Tuerca Rápida Universal M5	<i>Speed nut, universal M5</i>	1

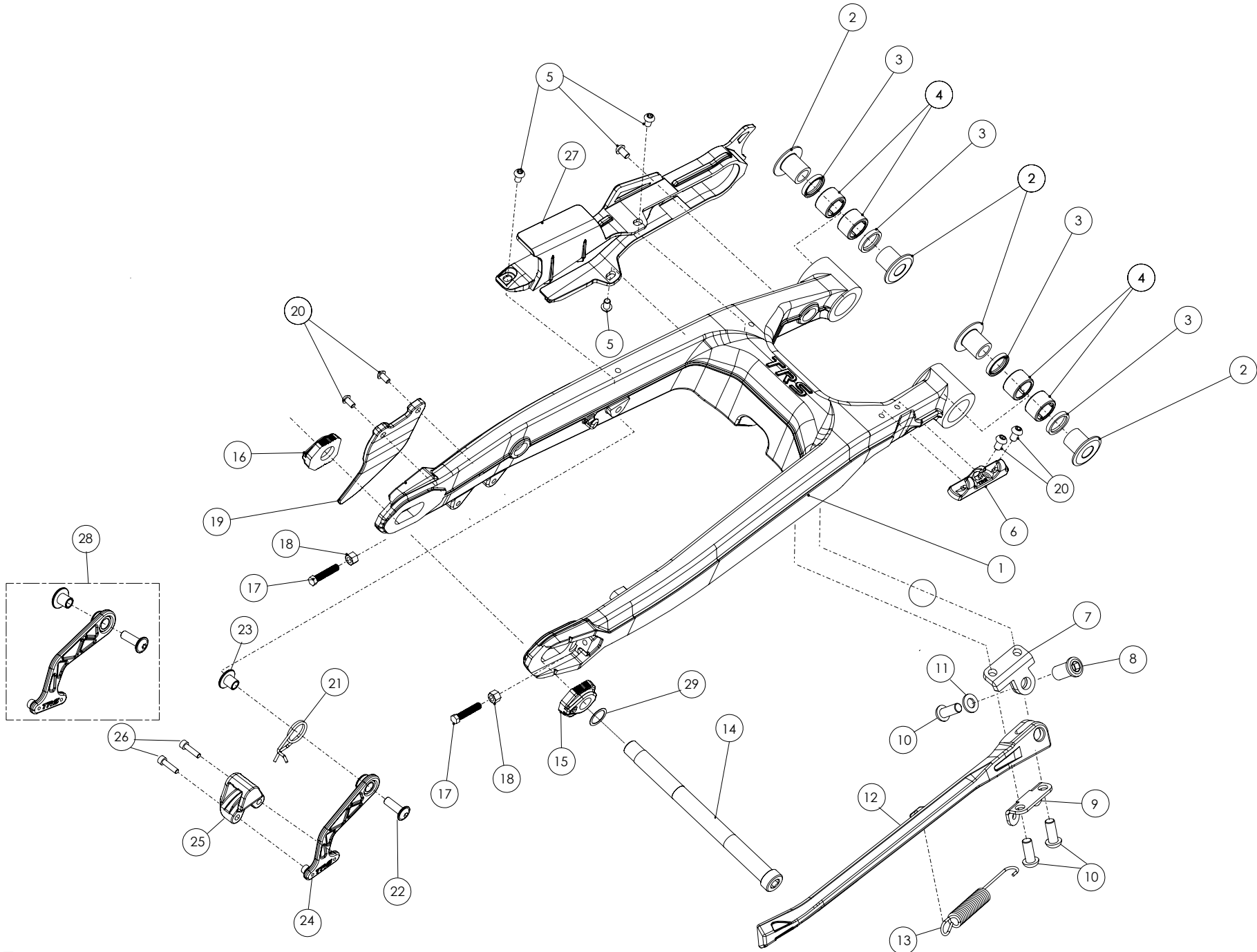


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2021
 03 - BA - Basculante - Explosionado
 TRRS Motorcycles

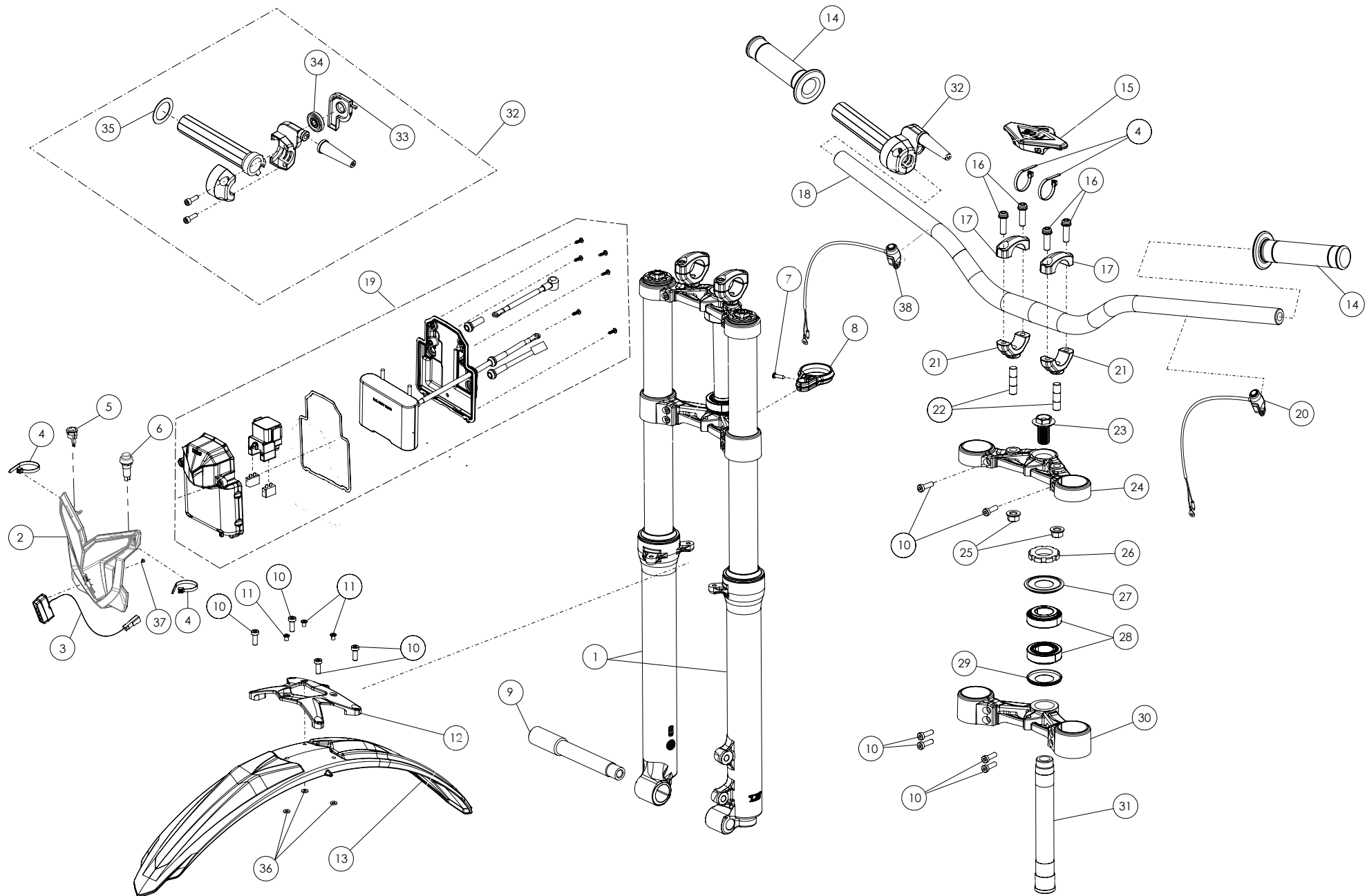


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

03 - BA - Basculante - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	03001TR100	Basculante TRS	Swing-arm TRS	1
2	03002TR100	Casquillo Eje Basculante	Bushing, swing-arm shaft	4
3	54001	Retén Basculante 20x26x4	Seal, swing-arm 20x26x4	4
4	52501	Rodamiento Basculante NH-2016	Bearing, swing-arm NH 2016	4
5	50203	Tornillo DIN 7380-fl M6x10 - Guía Cadena	Bolt, DIN 7380-fl M6x10 - Chain guide	4
6	03017TR100	Guía Latiguillo Freno Trasero	Guide, brake hose	1
7	03003TR100	Soporte Caballete	Side-stand support	1
8	03004TR100	Tornillo - Soporte Caballete	Bolt - side-stand support	1
9	03005TR100	Soporte muelle caballete	Side-stand spring support	1
10	50201	Tornillo DIN 7380 M8x20	Bolt, DIN 7380 M8x20	3
11	56303	Arandela M8	Washer, M8	2
12	03006TR100	Caballete	Side-stand	1
13	03007TR100	Muelle Caballete	Spring, side-stand	1
14	03008TR100	Eje Rueda Trasera	Axle, rear wheel	1
15	03009TR100	Tensor eje rueda	Tensioner, rear axle side	1
16	03010TR100	Tensor eje rueda trasera roscado	Tensioner threaded, rear wheel axle	1
17	50501	Tornillo DIN 933 M6 - Tensor Eje Rueda	Bolt, DIN 933 M6 - rear wheel tension	2
18	51103	Tuerca DIN 6330 M6 - Tensor Eje Rueda	Bolt, DIN 6330 M6 - rear wheel tension	2
19	03011TR100	Protector Corona	Sprocket protector	1
20	50204	Tornillo DIN 7380 M6x10 - Protector Corona y Guía Latiguillo Freno Tras.	Bolt, DIN 7380 M6x10 - Sprocket protector and Brake hose Guide	4
21	03012TR100	Muelle Tensor Cadena	Chain tension spring	1
22	50213	Tornillo allen con valona M8x25	Screw allen with washer M8x25	1
23	03023TR100	Casquillo Tensor Cadena	Bushing, chain tensioner	1
24	03020TR100	Palanca remachada tensor cadena	Chain tensioner riveted	1
25	70102	Goma Tensor	Rubber block, chain tensioner	1
26	50107	Tornillo allen M5x20	Bolt allen M5x20	2
27	03015TR100	Guía Cadena	Chain guide	1
28	03TR122	Conjunto tensor cadena (simplificado)	Chain tensioner kit (simplified)	1
29	03016TR100	Arandela Eje Rueda Trasera 22x17x0,5	Washer, 22x17x0,5	1





Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

04 - HD - Horquilla Delantera - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	04000TR100	Conjunto Horquilla Delantera	Front suspension, complete	1
2	04023TR100	Careta luz arranque electrico	Head light mask electric start	1
3	70209	Led Delantero - (véase (10) en la lámina 09-IE-Instalación Eléctrica)	LED lights, TRS - (see item 10 in drawing 09-IE electrical system)	1
4	58006	Brida Plástico 3,6x200	Plastic retention strap	4
5	70208	Interruptor Curva CDI - (véase (09) en la lámina 09-IE-Instalación Eléctrica)	Switch, CDI ignition curve - (see item 09 in drawing 09-IE electrical system)	1
6	70210	Pulsador Led - (véase (11) en la lámina 09-IE-Instalación Eléctrica)	Switch, LED lights - (see item 11 in drawing 09-IE electrical system)	1
7	50608	Tornillo Rosca Chapa 3,9x13	Screw, coarse thread 3.9x13	1
8	04002TR100	Brida Guía Latiguillo Freno	Cable guide, brake hose	1
9	04003TR100	Eje Rueda Delantera	Axle, front wheel	1
10	50805	Tornillo DIN 912 M6x16	Bolt, DIN 912 M6x16	10
11	65002	Remache 4,8x12mm - Guardabarros	Rivot, 4.8x12mm Mudguard (Fender)	3
12	04004TR100	Soporte Guardabarros Delantero	Support, front mudguard (Fender)	1
13	04005TR100	Guardabarros Delantero	Front mudguard (Fender)	1
14	70126	Puños HEBO	Hand grips, HEBO	2
15	04006TR100	Goma Protector Manillar	Rubber handlebar protector	1
16	50806	Tornillo Allen DIN 912 M8x25 - Bridas Manillar	Bolt, Allen DIN 912 M8x25 - Handlebar clamps	4
17	04007TR100	Brida Superior Manillar	Clamp, handlebar upper	2
18	70130	Manillar Neken (Negro)	Handlebar Neken (Black)	1
19	04028TR100	Conjunto bateria arranque electrico	Battery electric start set	1
20	70207	Botón Paro - (véase (20) en lámina 09-IE-Instalación Eléctrica)	Stop button - (see item 20 in drawing 09-IE electrical system)	1
21	04008TR100	Brida Inferior Manillar	Clamp, handlebar lower	2
22	04009TR100	Eje Brida Manillar	Shaft, handlebar clamp	2
23	04010TR100	Tornillo Eje Pipa Dirección	Bolt, steering stem (shaft)	1
24	04011TR100	Pletina Superior Suspensión	Suspension triple-tree, upper	1
25	51503	Tuerca Autoblocante M10 - Eje Brida Manillar	Nut, self locking M10 - handlebar clamp base	2
26	04012TR100	Tuerca Pipa Dirección	Nut, steering stem (shaft)	1
27	04013TR100	Guardapolvos Superior	Dust cover, upper	1
28	52401	Rodamiento 25-47-15	Bearing, 25-47-15	2
29	04014TR100	Guardapolvos Inferior	Dust cover, lower	1



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

04 - HD - Horquilla Delantera - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
30	04015TR100	Pletina Inferior Suspensión	<i>Suspension triple-tree, lower</i>	1
31	04016TR100	Eje Pipa Dirección	<i>Steering stem (shaft)</i>	1
32	70105	Mando Gas	<i>Throttle handle assembly</i>	1
33	70106	Tapa Mando Gas	<i>Cap, throttle cable wheel</i>	1
34	70107	Rodillo Mando Gas	<i>Cable wheel, throttle</i>	1
35	70108	Arandela Mando Gas	<i>Washer, throttle grip</i>	1
36	56301	Arandela M5 DIN 125	<i>Washer, M5 DIN 125</i>	3
37	50604	Tornillo Rosca Chapa DIN 7981 2x4	<i>Screw, course thread DIN 7981 2x4</i>	1
38	09007TR100	Pulsador de arranque con instalacion (Veáse(04) en lámina 09bIE-Instalación Eléctrica)	<i>Starter button with hardness (See item (04) in drawing 09b-IE electrical system)</i>	1

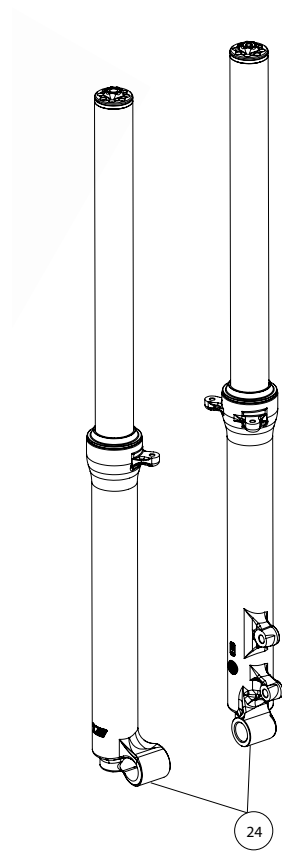
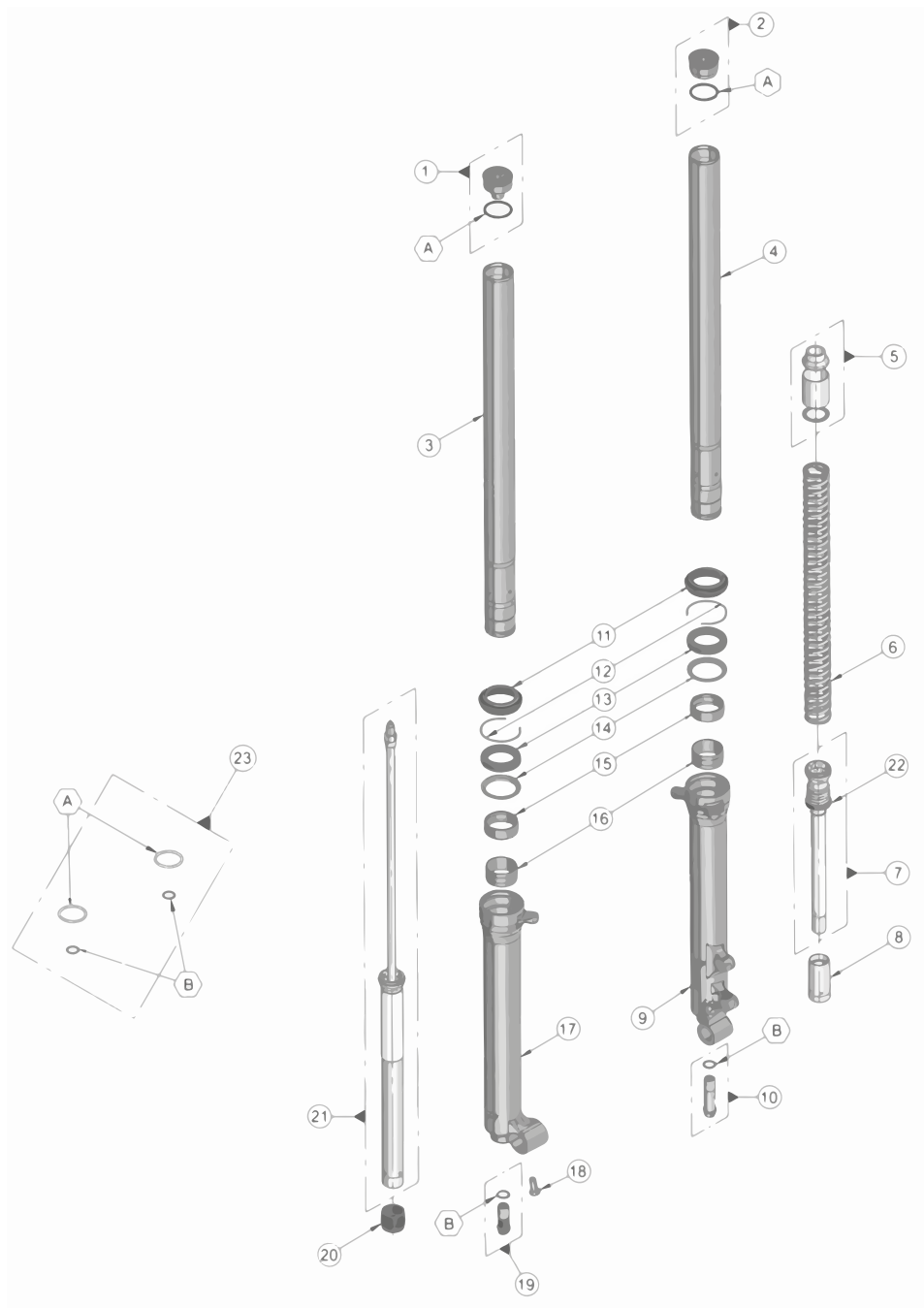


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2021
 04b - HD - Horquilla Delantera Tech - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

04b - HD - Horquilla Delantera Tech - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	71001	Cto. Tapon Regulacion Estension-Group Top Cap Extension	Top Cap Rebound	1
2	71002	Cto.Tapon Regulacion Precarga Muelle-Grop Top Cap Preload Spring	Group, Top Cap Preload Spring	1
3	71003	Barra Suspension Derecha-Group Stanchion Tube Replay Right	Stanchion Tube, Right side	1
4	71004	Barra Suspension Izquierda-Group Stanchion Tube Replay Left	Stanchion Tube, Left side	1
5	71005	Cto. Distanciadores Muelle-Group Spacers Spring	Group, Spring spacers	1
6	71006	Muelle Horquilla-Fork Spring (Progr. 1)	Fork Spring	1
7	71007	Cto.Mecanico Bombeo-Group Mechanical Pumping	Group, dampening cartridge	1
8	71008	Cono Limitador Izquierdo-Cone Limit Left	Alignment cone, Left	1
9	71009	Botella Suspension Izquierda-Left Leg	Lower Leg, left	1
10	71010	Cto.Tornillo Regulacion-Needle Regulation Group	Needle and Regulation Group	1
11	71011	Guardapolvo Horquilla-Dust Seal	Dust Seal	2
12	71012	Circlip Tope Reten-Ring Stopper Oil Seal	Oil Seal retention clip	2
13	71013	Reten Horquilla-Oil Seal	Oil Seal	2
14	71014	Anillo Tope Glacier-Ring Stop Bushing Oil Seal	Bushing stop ring	2
15	71015	Glacier Barra Horquilla-Bush Du Ø39XØ43X15	Bushing Du Ø39XØ43X15	2
16	71016	Glacier Botella Horquilla-Bush Du Ø38XØ40X20	Bushing Du Ø38XØ40X20	2
17	71017	Botella Suspension Derecha-Right Leg	Lower leg, Right	1
18	71018	Tornillo Allen-Screw Tceib M8X18 Din 7984	Bolt, Allen M8X18 Din 7984	1
19	71019	Cto. Tornillo Regulacion- Group Lock Screw Hydraulic Pump	Group, Hydraulic dampener end cap	1
20	71020	Cono Limitador Derecho-Cone Limit Right	Alignment cone,	1
21	71021	Cartucho Hidraulico-Group Cartridge	Group, Cartridge	1
22	71022	Anillo Tope Muelle-Support Ring For Spring Limit	Guide Ring, Limit spring	1
23	71023	Kit Toricas-Group Rings Seal	O-ring kit	1
24	04000TR100	Conjunto Horquilla Delantera	Front suspension, complete	1

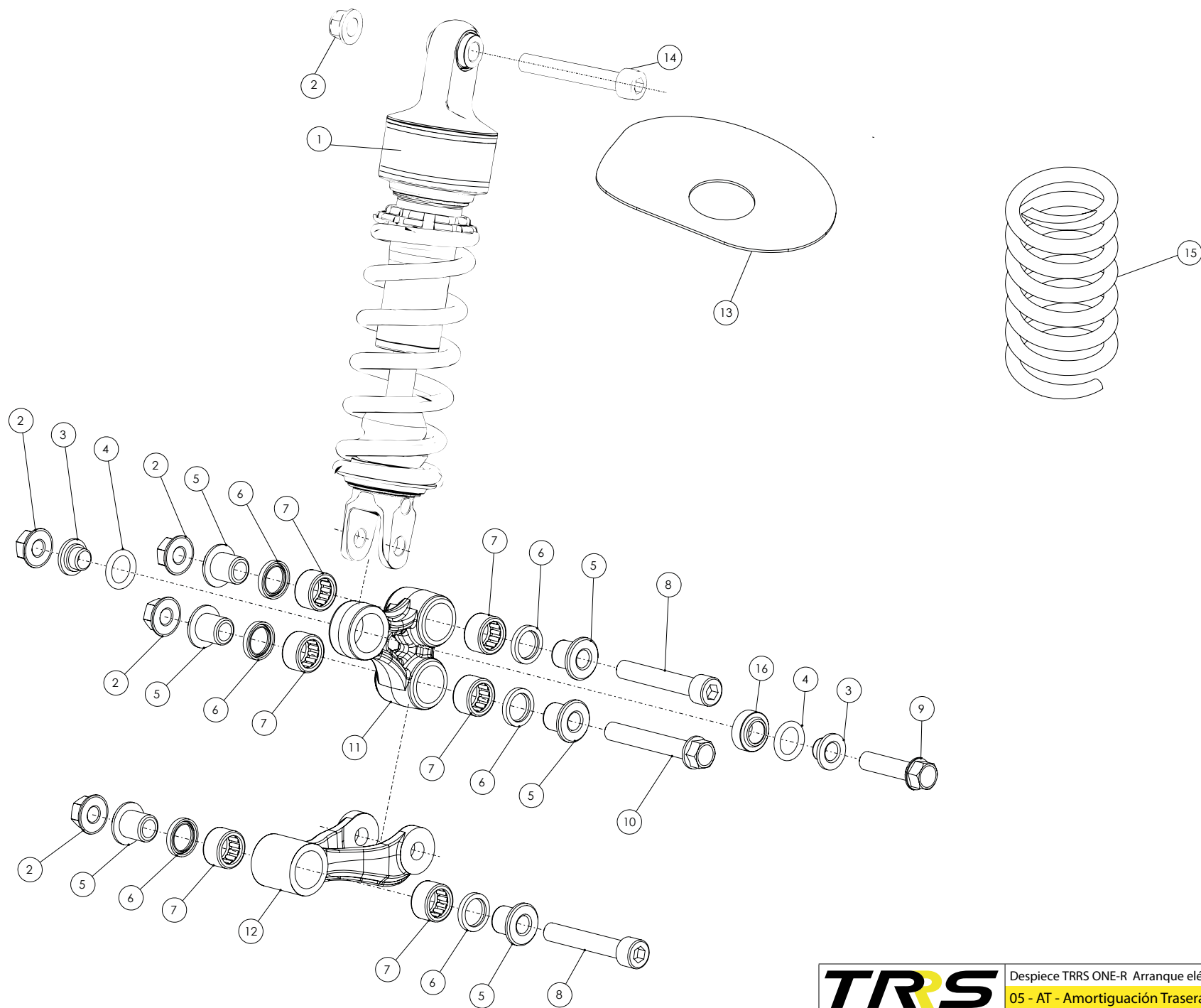


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

05 - AT - Amortiguación Trasera - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	05013TR100	Amortiguador Reiger 1 via	<i>Damper Reiger 1 way</i>	1
2	51503	Tuerca Autoblocante M10x1.25	<i>Nut, self locking M10x1.25</i>	5
3	70501	Casquillo Distanciador Trapecio - Amortiguador	<i>Spacer bushing, linkage - Shock absorber</i>	2
4	53002	Tórica Trapecio - Amortiguador	<i>O-ring, linkage - Shock absorber</i>	2
5	05002TR100	Casquillo Trapecio	<i>Bushing, linkage</i>	6
6	54002	Retén 15x21x3	<i>Seal, 15x21x3</i>	6
7	52502	Rodamiento NH-1512	<i>Bearing, NH 1512</i>	6
8	50108	Tornillo DIN 912 M10x60 - 1,25 - Bieleta Chasis	<i>Bolt, DIN 912 M10x60 - 1.25 - linkage arm to chassis</i>	2
9	50905	Tornillo DIN 6921 M10x43 - 1,25 - Trapecio Amortiguador	<i>Bolt, DIN 6921 M10x43 - 1.25 - shock linkage</i>	1
10	50906	Tornillo DIN 6921 M10x65 - 1,25 - Trapecio Bieleta	<i>Bolt, DIN 6921 M10x65 - 1.25 - shock linkage</i>	1
11	05003TR100	Trapecio TRS	<i>Rocker link</i>	1
12	05004TR100	Bieleta	<i>Connecting link</i>	1
13	05005TR100	Goma Amortiguador - Caja Filtro	<i>Rubber shock absorber sealing flap - air filter box</i>	1
14	50109	Tornillo M10x65x1,25 (10.9)	<i>Bolt M10x65x1,25 (10.9)</i>	1
15	70519	Muelle Reiger (1 via) 80 N/mm	<i>Reiger Spring 80 N/mm</i>	1

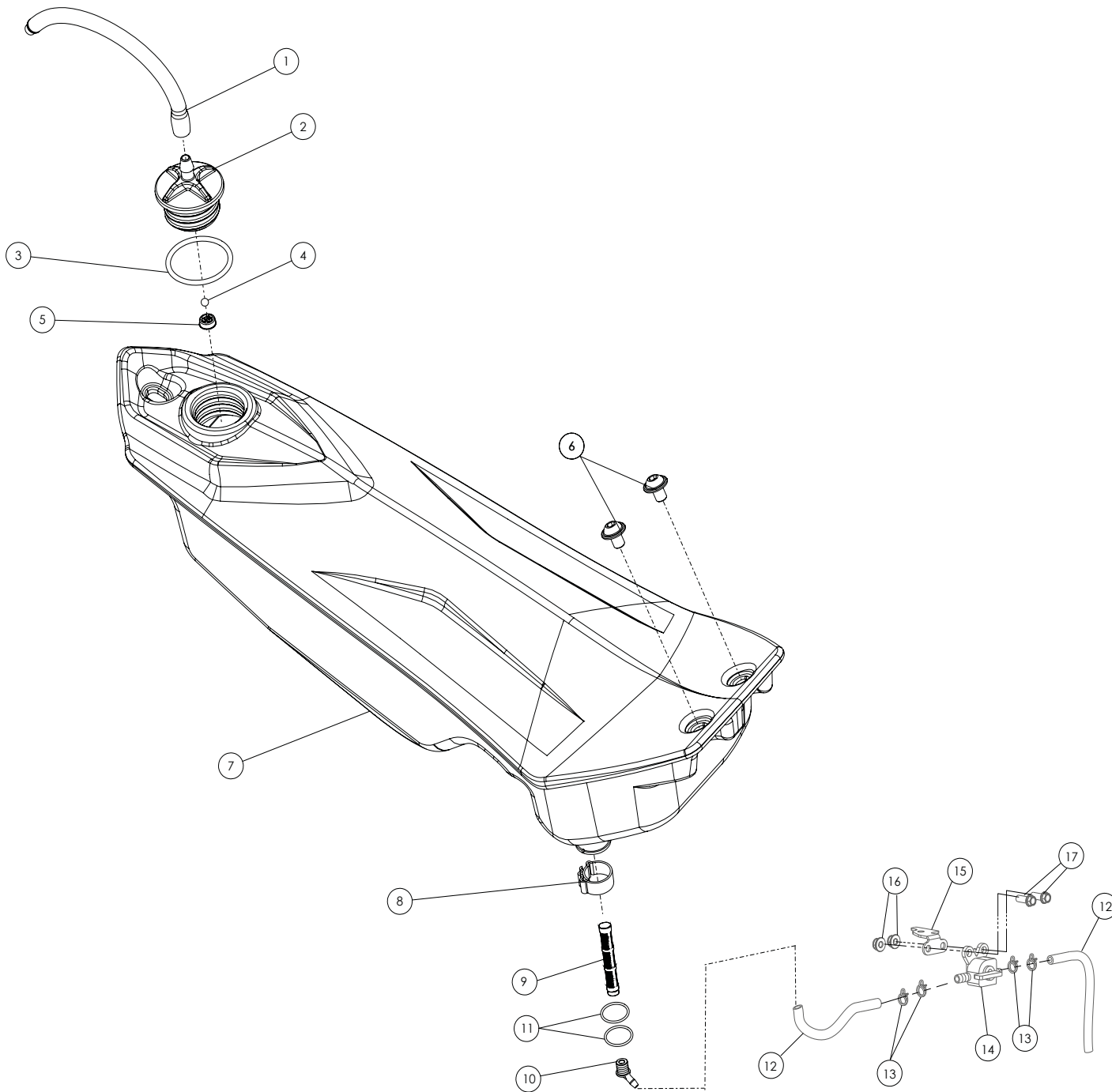


D

C

B

A

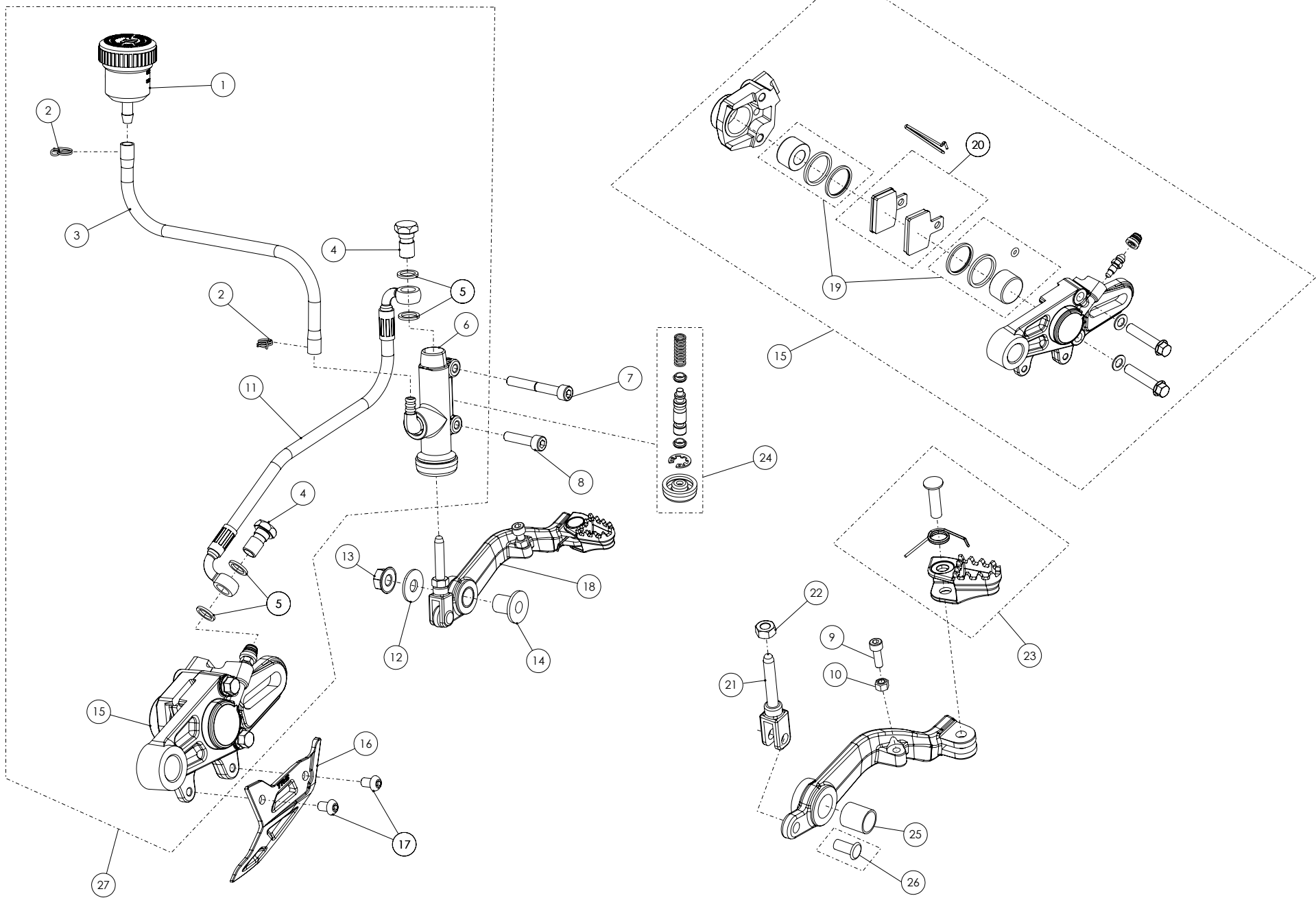


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

06 - CD - Conjunto Depósito - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	62001	Tubo Desvaporizador Tapón Gasolina	Fuel cap vent hose	1
2	06001TR100	Tapón Depósito	Fuel cap	1
3	53001	Tórica Tapón Depósito 29.82x2.62	O-ring, fuel cap 29.82x2.62	1
4	60001	Bola Válvula Tapón	Check-ball, cap vent	1
5	06002TR100	Cierre Válvula Tapón Depósito	Cap, check-ball fuel tank valve	1
6	50203	Tornillo DIN 7380-FL M6x10 - Depósito	Bolt, DIN 7380-FL Fuel tank M6x10	2
7	06003TR101	Depósito Gasolina 2018	Fuel tank	1
8	58007	Abrazadera Cobra 17	Clamp, Cobra 17	1
9	70128	Filtro gasolina roscado	Fuel filter threaded	1
10	06004TR100	Salida deposito gasolina	Output fuel tank	1
11	53026	Torica 9,5x2	O-ring 9,5x2	2
12	62102	Tubo goma grifo gasolina	Fuel tap hose	2
13	58021	Abrazadera alambre	Wire clamp	4
14	70127	Grifo gasolina en linea (leva metalica)	In line fueltap (metal lever)	1
15	17016TR100	Soporte grifo gasolina	Fuel tap support	1
16	51501	Tuerca Autoblocante M6	Locknut M6	2
17	50903	Tornillo DIN 691 M6x16	Bolt, DIN 6921 M6x16	2





Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

07 - FT - Freno Trasero - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	70302	Depósito Aceite Freno TRS	Brake fluid reservoir TRS	1
2	58008	Clip Tubo Freno	Clip, brake hose	2
3	07009TR100	Tubo depósito Freno Trasero	Hose tank rear brake	1
4	70304	Racord	Banjo bolt	2
5	56101	Arandela CU 10x14x1,5	Washer, CU 10x14x1.5	4
6	70305	Bomba Freno Trasero	Pump, rear brake	1
7	50103	Tornillo DIN 912 M6x45 - Bomba Freno - Escape	Bolt, DIN 912 M6x45 - Brake pump - exhaust	1
8	50110	Tornillo DIN 912 M6x25 - Bomba Freno Inferior	Bolt, DIN 912 M6x25 - Brake pump - lower	1
9	50111	Tornillo DIN 912 M5x15 - Tensor Pedal Freno	Bolt, DIN 912 M5x15 - Brake pedal height adj.	1
10	51104	Tuerca DIN 934 M5 Tensor Pedal Freno	Nut, DIN 934 M5 - Brake pedal height adj.	1
11	70306	Latiguillo Freno Trasero	Hose, rear brake	1
12	56304	Arandela Pedal Freno DIN 9021 M8	Washer, brake pedal DIN 9021 M8	1
13	51502	Tuerca Autoblocante M8 - Pedal Freno	Nut, self locking M8 - Brake pedal	1
14	07001TR100	Casquillo Pedal Freno	Bushing, brake pedal	1
15	70307	Conjunto Pinza Freno Trasero	Rear brake caliper, complete	1
16	07002TR101	Protector Disco Trasero	Disc protector, rear	1
17	50204	Tornillo DIN 7380 M6X10 - Protector Disco Trasero	Bolt, DIN 7380 M6x10 - Rear disc protector	2
18	07003TR100	Conjunto Palanca Freno	Brake pedal, complete	1
19	70309	Kit Reparación Pinza Trasera	Repair kit, rear caliper	1
20	70310	Juego Pastillas Freno Trasero	Brake pad set, rear	1
21	70311	Barilla freno	Push-rod, rear brake pedal	1
22	51101	Tuerca DIN 934 M6 - Barilla Freno	Lock nut, DIN 934 M6 - Pedal push-rod	1
23	70312	Kit Reparación Puntera Palanca Freno	Repair kit, brake pedal tip	1
24	70313	Kit Pistón Bomba Freno	Repair kit, rear brake pump (master cylinder)	1
25	57003	Glacier 15mm	Bushing, brake pedal interior 15mm	1
26	65003	Remache semitubular 6mm	Compression rivot, 6	1
27	70301	Conjunto freno trasero	Kit, rear brake	1

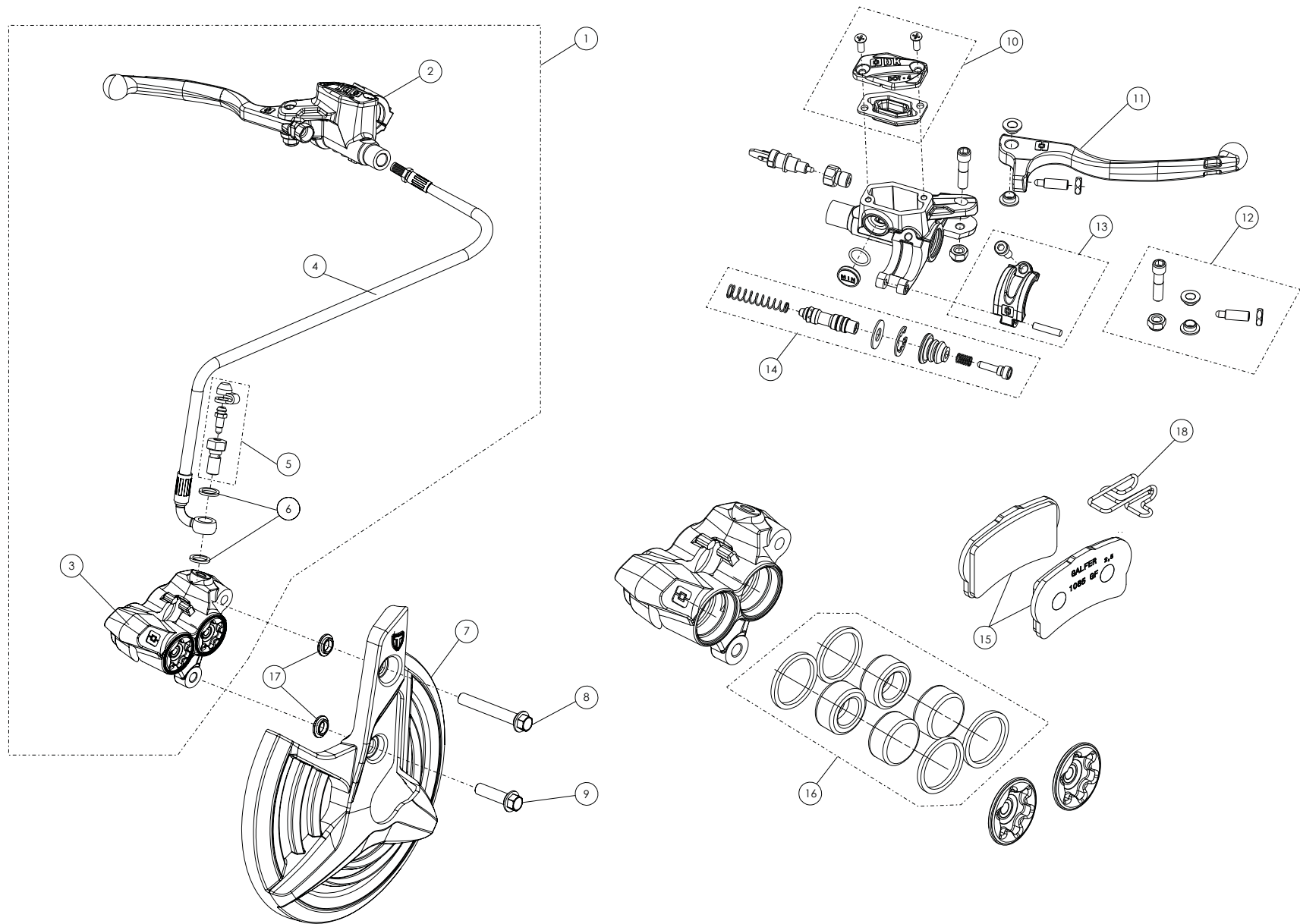


D

C

B

A

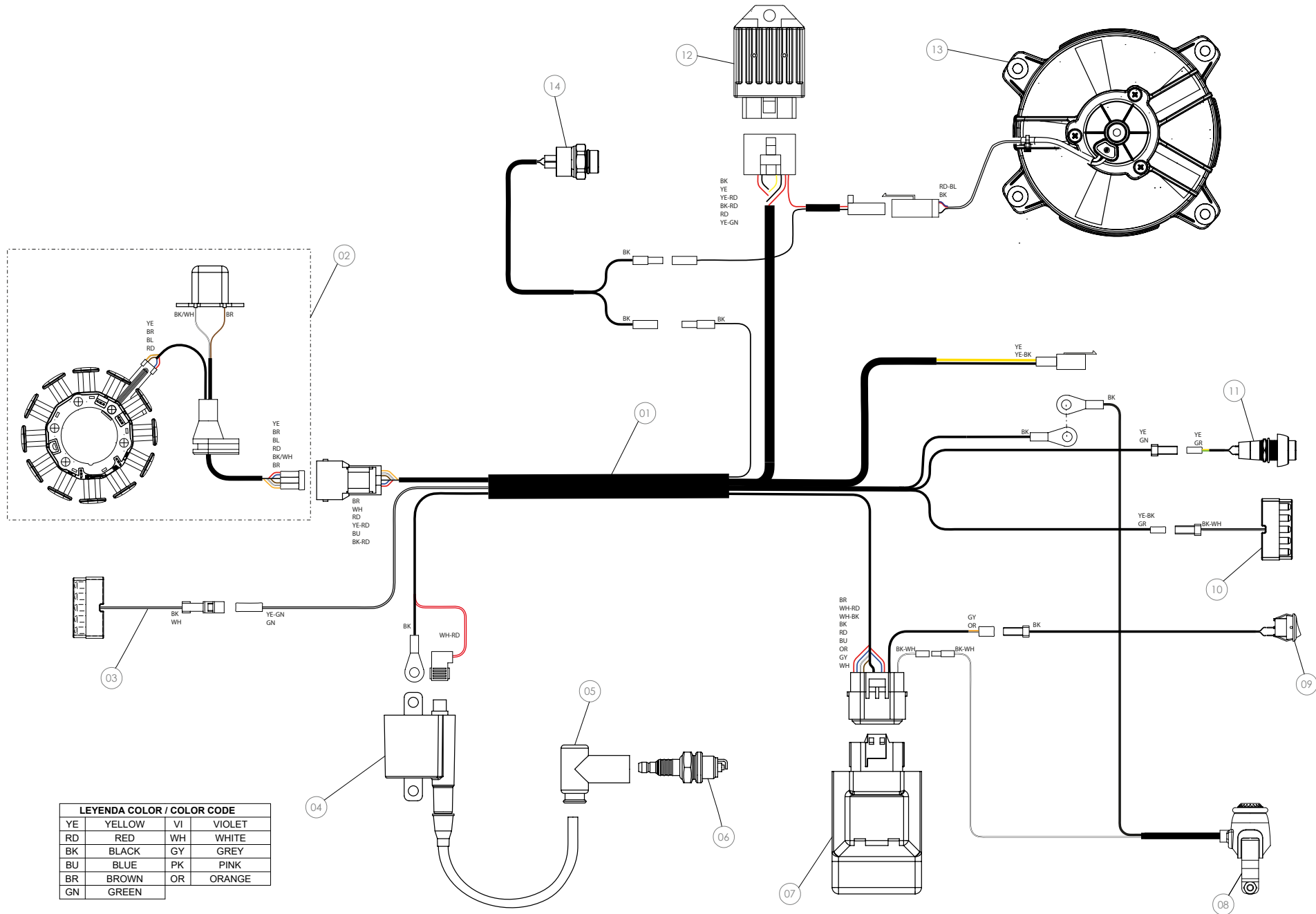


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

08 - FD - Freno Delantero - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	70366	Conjunto Freno Delantero Racing	<i>Complete front brake assembly Racing</i>	1
2	70368	Bomba Freno Delantero Racing	<i>Pump Racing, front brake (master cylinder)</i>	1
3	70367	Pinza Freno Delantero Racing	<i>Caliper Racing, front brake</i>	1
4	70353	Latiguillo freno delantero	<i>Hose, front brake</i>	1
5	70354	Racord + Sangrador	<i>Bajo bolt</i>	1
6	56101	Arandela CU 10x14x1,5	<i>Washer, CU 10x14x1.5</i>	2
7	08001TR101	Protector Disco	<i>Disc protector, front</i>	1
8	50901	Tornillo DIN 6921 M8x40 - Pinza Freno	<i>Bolt, DIN 6921 M8x40 - Brake caliper</i>	1
9	50907	Tornillo DIN 6921 M8x30 - Pinza Freno	<i>Bolt, DIN 6921 M8x30 - Brake caliper</i>	1
10	70369	Kit Tapa Bomba	<i>Kit, brake pump cap</i>	1
11	70370	Maneta Freno Racing	<i>Racing Brake handle (lever)</i>	1
12	70357	Kit Ajuste Maneta	<i>Kit, handle adjustment</i>	1
13	70358	Kit Brida Manillar	<i>Kit, handlebar clamp</i>	1
14	70359	Kit Reparación Bomba	<i>Kit, pump internal repair</i>	1
15	70371	Juego Pastillas Freno Delantero Racing	<i>Brake pad set Racing, front</i>	1
16	70372	Kit Reparación Pinza Freno Racing	<i>Kit, rear caliper repair Racing</i>	1
17	08002TR100	Casquillo Protector Disco Delantero	<i>Bushing, front disc protector</i>	2
18	70386	Muelle pastilla frenos	<i>Clip pad brake</i>	1





LEYENDA COLOR / COLOR CODE

YE	YELLOW	VI	VIOLET
RD	RED	WH	WHITE
BK	BLACK	GY	GREY
BU	BLUE	PK	PINK
BR	BROWN	OR	ORANGE
GN	GREEN		



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2021
09 - IE - Instalación Eléctrica - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

09 - IE - Instalación Eléctrica - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	09002TR100	Conjunto Instalación eléctrica	<i>Complete electrical system</i>	1
2	70225	Stator + Pick up - (véase (07) en lámina 08)	<i>Stator and pickup (see (07) in drawing 08 - Ignition)</i>	1
3	70202	Led trasero - (véase (07) en lámina 02)	<i>Rear LED lamp</i>	1
4	70203	Bobina - (véase (38) en lámina 01)	<i>Coil</i>	1
5	70204	Pipa Bujía	<i>Cap, spark plug</i>	1
6	70205	Bujía NGK BPMRGA - (véase (01) en lámina 07 MT)	<i>Spark plug NGK BPMRGA</i>	1
7	70238	Caja CDI - (véase (32) en lámina 01)	<i>CDI (black box)</i>	1
8	70207	Botón paro - (véase (20) en lámina 04)	<i>Engine stop button</i>	1
9	70208	Interruptor Curva CDI - (véase (05) en lámina 04)	<i>Ignition map switch (see (05) in drawing 04- Fork)</i>	1
10	70209	Led Delantero - (véase (03) en lámina 04)	<i>Front LED lamp (see item (03) in drawing 04)</i>	1
11	70210	Pulsador Led - (véase (06) en lámina 04)	<i>Switch, LED lamps</i>	1
12	70239	Regulador A/C 12V	<i>Voltage regulator, 12V A/C</i>	1
13	70234	Ventilador - (véase (03) en lámina 13)	<i>Cooling fan motor assembly</i>	1
14	70214	Termocontacto Radiador - (véase (08) en lámina 13)	<i>Thermostatic switch, cooling fan motor</i>	1

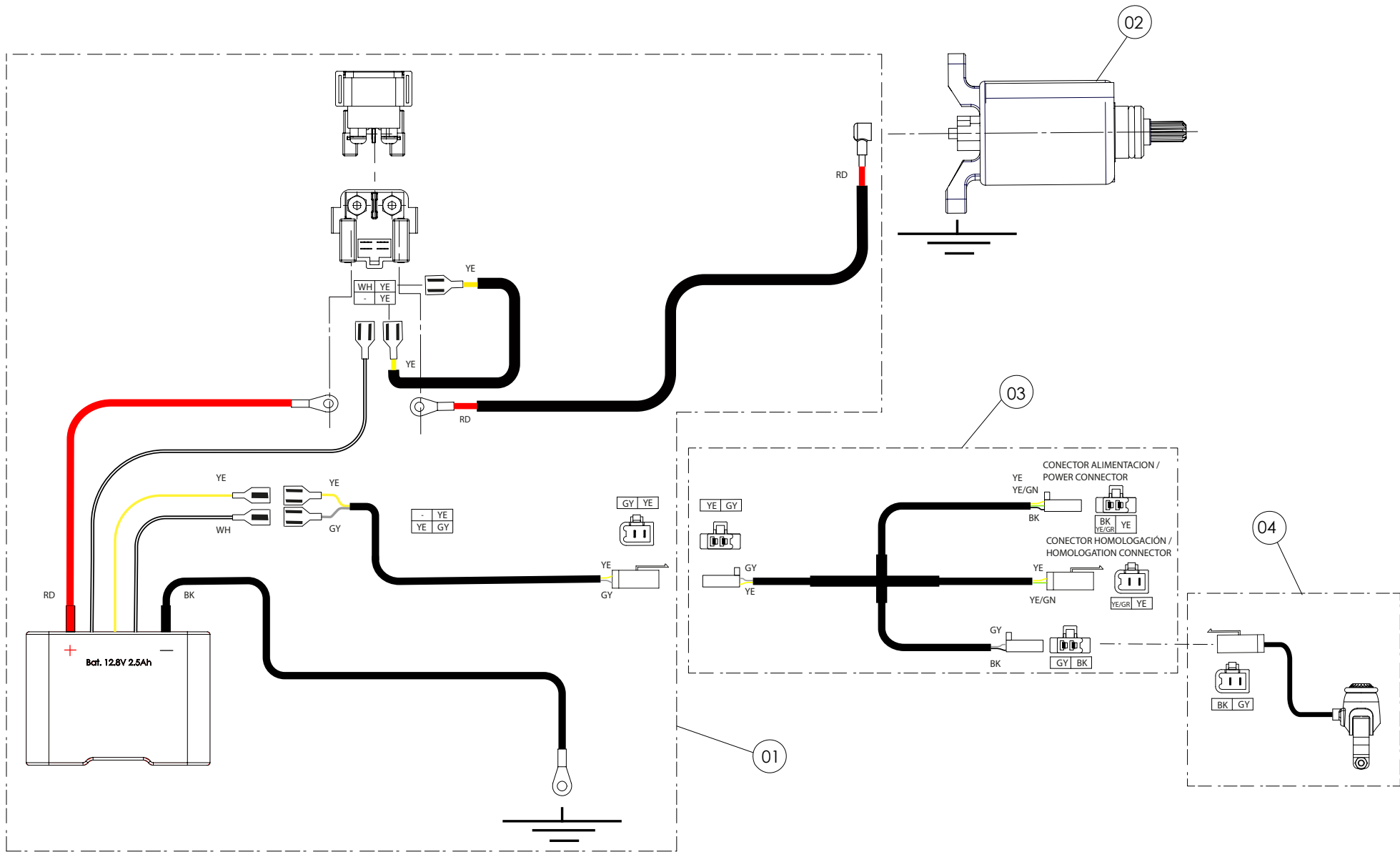


D

C

B

A



LEYENDA COLOR / COLOR CODE			
YE	YELLOW	GY	GREY
RD	RED	GN	GREEN
BK	BLACK		



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2021
09B- IA- Instalación Arranque eléctrico - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

.09B- IA- Instalación Arranque eléctrico - Listado de piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	04028TR100	Conjunto batería arranque electrico	<i>Battery electric start set</i>	1
2	70243	Motor arranque	<i>Start Engine</i>	1
3	09009TR100	Ramal instalacion arranque electrico	<i>Branch wiring harness electric starter</i>	1
4	09007TR100	Pulsador de arranque con instalacion	<i>Starter button with hardness</i>	1

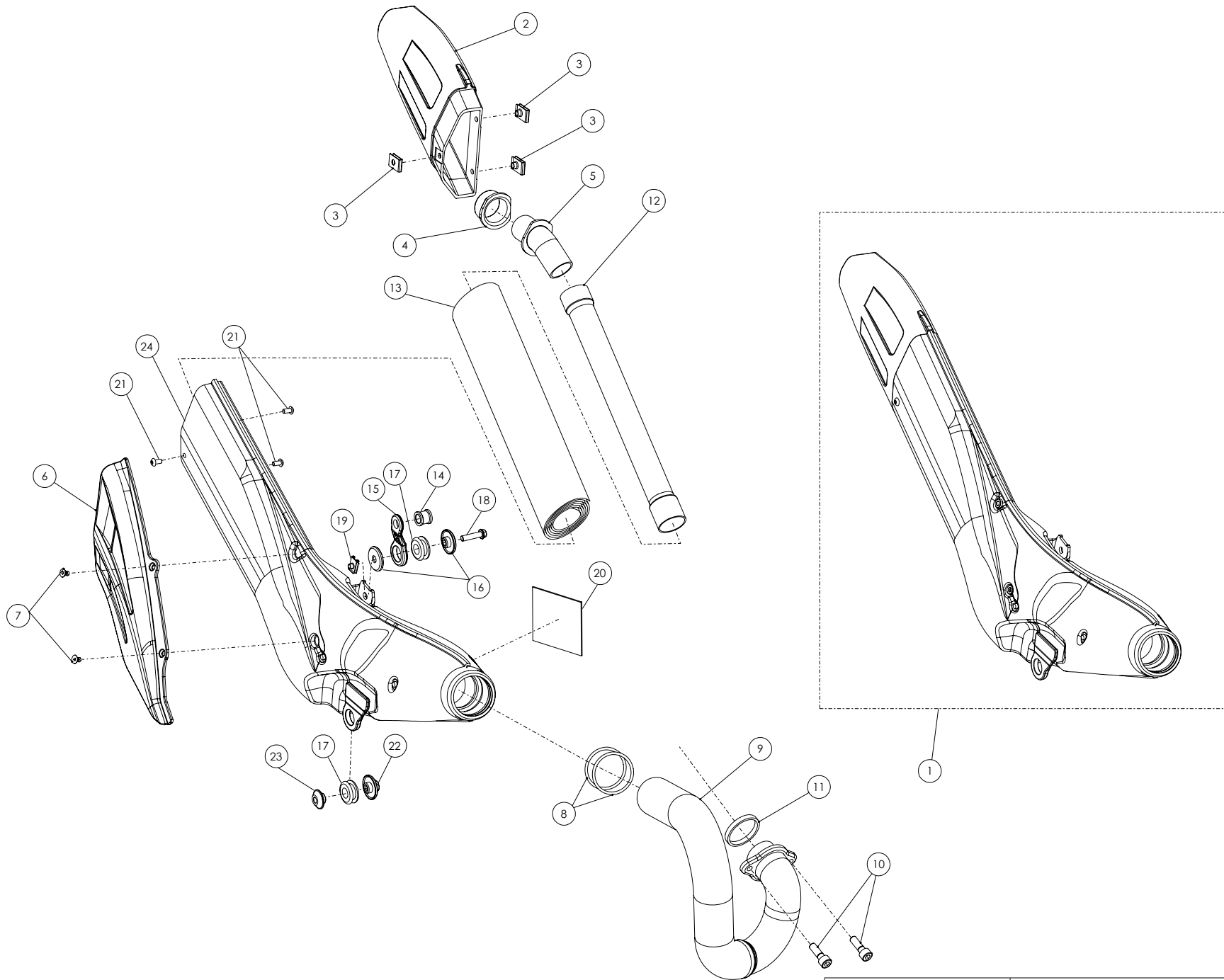


D

C

B

A

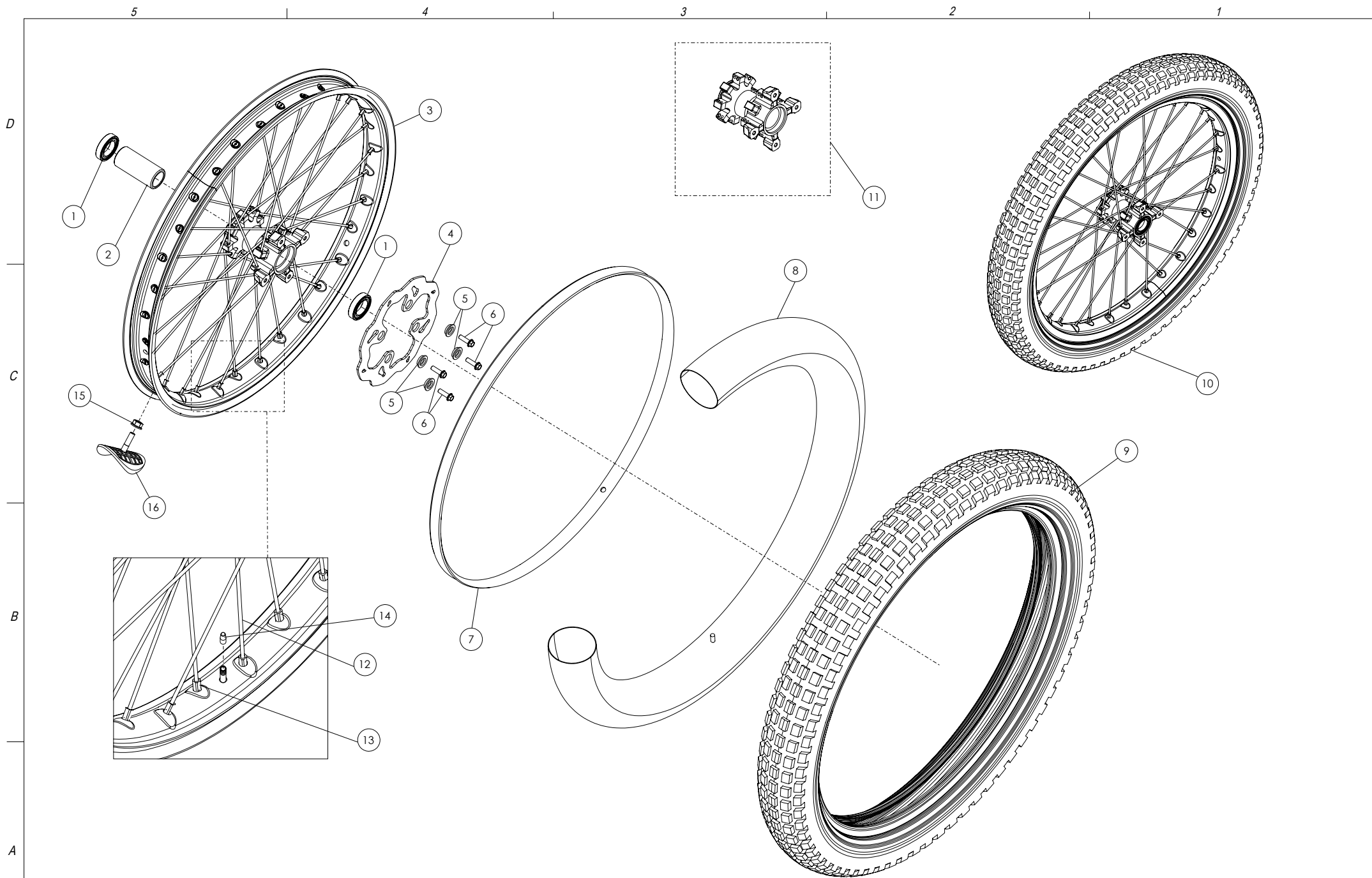


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

10 - CE - Conjunto Escape - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	10025TR100	Conjunto escape arranque electrico	Exhaust set electric starter	1
2	10002TR100	Salida escape	End-cap, exhaust	1
3	51302	Tuerca Rápida Universal M5	Speed nut, universal M5	3
4	10003TR100	Goma Cierre Silencioso	Rubber grommet, silencer end-cap	1
5	70601	Tubo Salida Silencioso	Silencer exit tube	1
6	10004TR100	Protector escape	Protector exhaust	1
7	50303	Tornillo DIN 7991 M5x8 - Protector Escape	Bolt, DIN 7991 M5x8 - Exhaust protector	2
8	53004	Tórica 44x3	O-ring, 44x3	2
9	10023TR100	Curva Escape Inox	Exhaust pipe, Inox	1
10	50807	Tornillo DIN 912 M8x20	Bolt, DIN 912 M8x20	2
11	10006TR100	Junta Metálica Curva Escape	Metal gasket, exhaust pipe	1
12	70602	Tubo Interno Silencioso	Silencer internal tube	1
13	70603	Fibra Silencioso	Silencer fiber packing	1
14	10007TR100	Casquillo Soporte Escape Superior	Bushing, exhaust support, upper	1
15	10016TR100	Soporte superior escape	Upper exhaust support	1
16	10022TR100	Casquillo soporte escape	Buhsing exhaust support	2
17	10019TR100	Goma soporte	Damper rubber	2
18	50908	TornilloDIN 6921 M6x25	Bolt, DIN 6921 M6x25	1
19	51301	Tuerca Rápida Universal M6	Speed-nut, Universal M6	1
20	10026TR100	Protector anticalórico escape	Exhaust heat shield protector	1
21	50206	Tornillo DIN 7380 M5x10	Bolt, DIN 7380 M5x10	3
22	10020TR100	Tuerca soporte inferior escape	Nut lower exhaust support	1
23	10021TR100	Casquillo soporte inferior escape	Bushing lower exhasut support	1
24	10024TR100	Silencioso arranque electrico	Silencer electric starter	1





Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

.11 - RD - Rueda Delantera - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	52101	Rodamiento 6004	Bearing, 6004	2
2	70701	Casquillo Interior Buje	Bushing, interior hub	1
3	70719	Conjunto llanta delantera (bujes negro, adhesivos ONE 2019)	Front rim set (black hub, stickers ONE 2019)	1
4	70363	Disco de Freno Delantero TRS	Front brake disc rotor	1
5	70364	Casquillo Disco Freno	Bushing, brake disc rotor	4
6	50402	Tornillo DIN 6921 M6	Bolt, DIN 6921 M6	4
7	70727	Goma protector llanta R21	Rim band R21	1
8	70728	Camara delantera 2.75-21 Dunlop	Tube 2.75-21 Dunlop	1
9	70726	Neumatico delantero Dunlop 2.75-21	Tyre, front Dunlop 2.75x21	1
10	70729	Conjunto rueda delantera (bujes negro, adhesivos ONE 2019)	Front wheel set (black hub, stickers ONE 2019)	1
11	70712	Conjunto Bujes Delantero (blanco)	Complete front hub (white)	1
12	70708	Radiales Rueda Delantera	Spoke, front wheel	32
13	70709	Tuerca Radiales Rueda Delantera	Spoke nipple (nuts), front wheel	32
14	70710	Tapón Válvula Cámara	Valve cap	1
15	51105	Tuerca DIN 6923 M8	Nut, DIN 6923 M8	1
16	70711	Agarre Cubierta	Lock, Tyre to rim	1

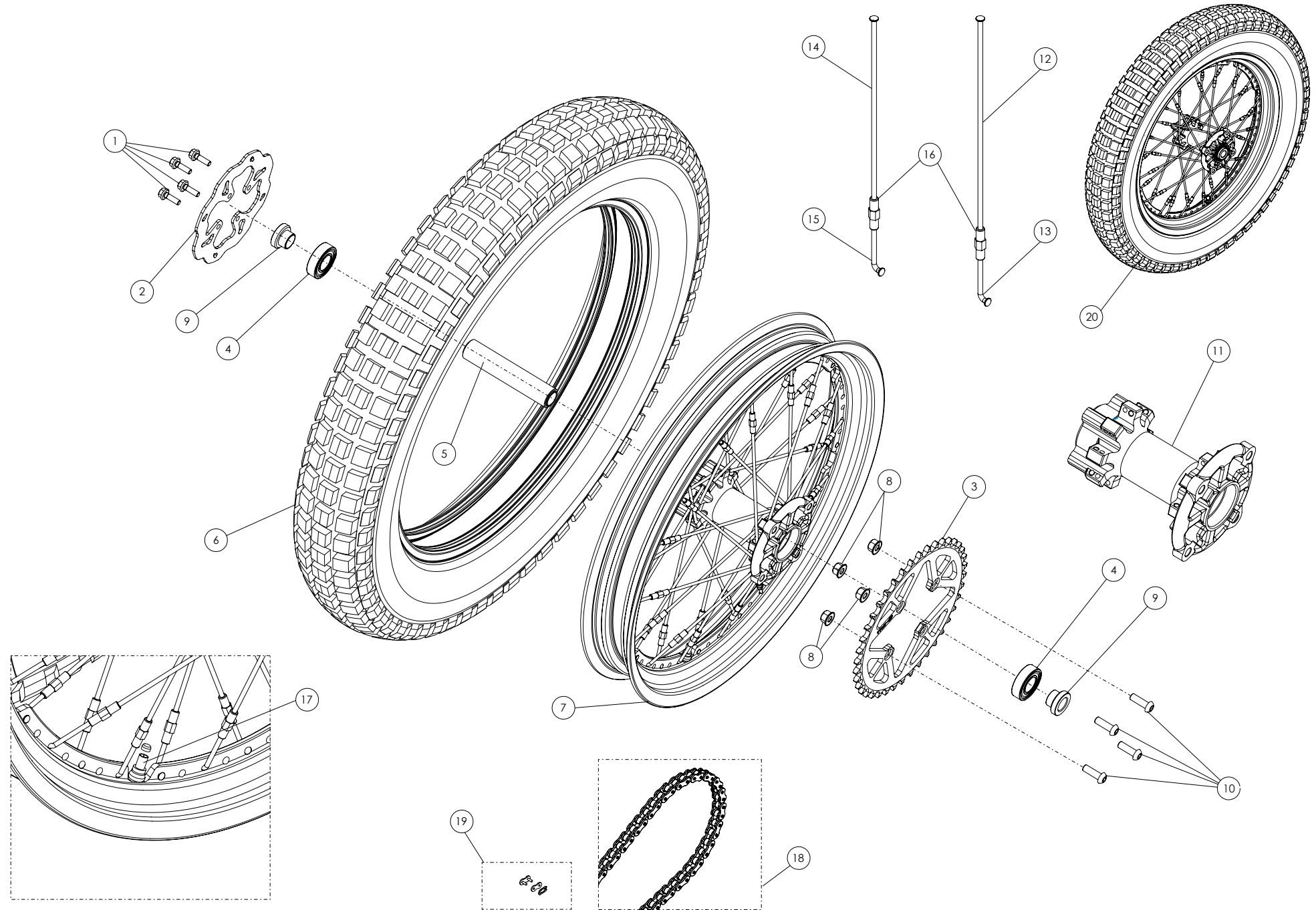


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2021
 12 - RT - Rueda Trasera - Explosionado
 TRRS Motorcycles

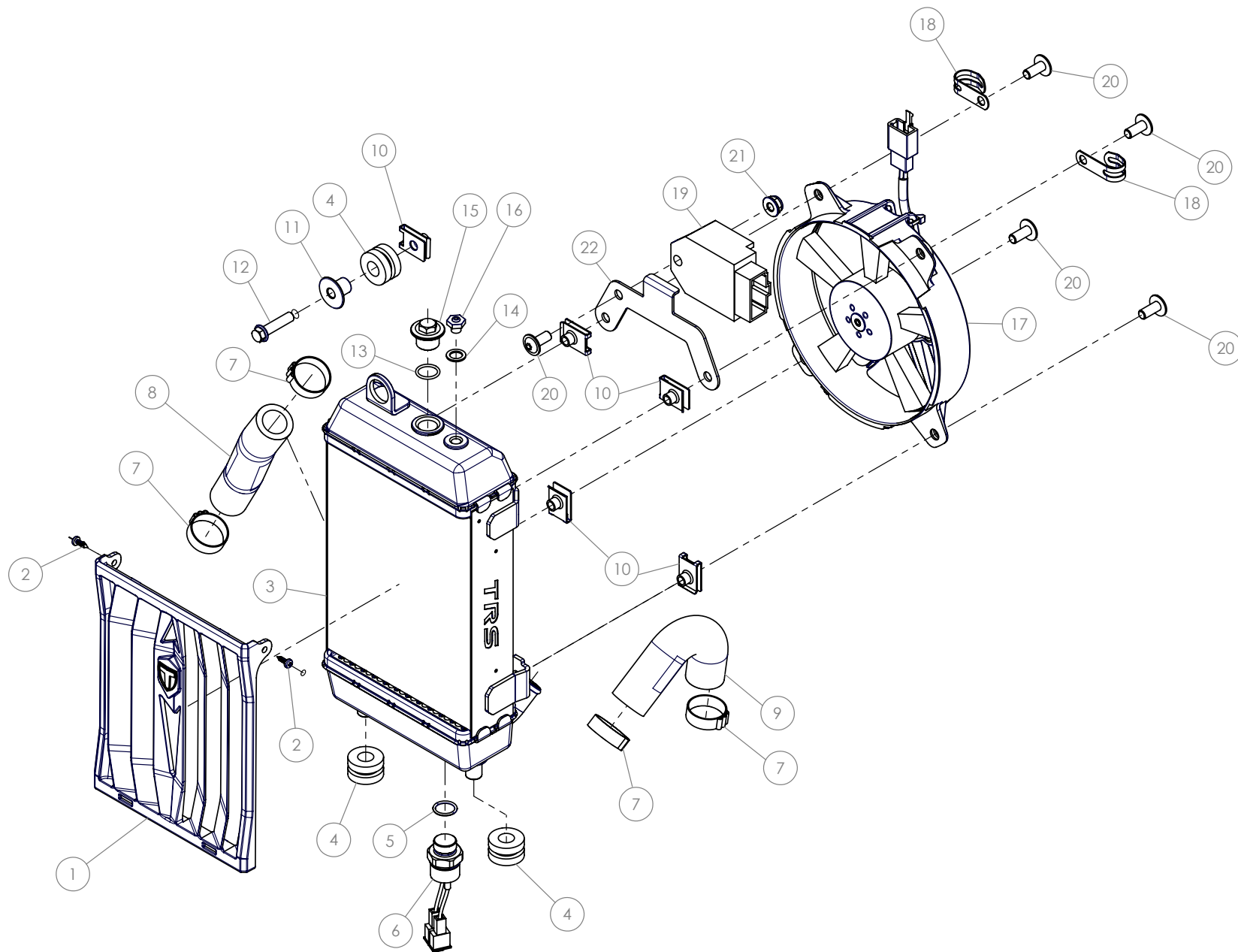


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

.12 - RT - Rueda Trasera - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	50402	Tornillo DIN6921 M6x20 - Disco Freno Trasero	<i>Bolt, DIN 6921 M6x20 - Rear brake disc rotor</i>	4
2	70314	Disco Freno Trasero TRS	<i>Brake disc rotor, rear TRS</i>	1
3	12001TR100	Corona 40	<i>Sprocket 40T</i>	1
4	52101	Rodamiento 6004	<i>Bearing, 6004</i>	2
5	70751	Casquillo Interior Buje	<i>Bushing, interior hub</i>	1
6	70784	Neumático Trasero Dunlop 4.00 R18	<i>Rear tyre Dunlop 4.00 R18</i>	1
7	70753	Conjunto Llanta	<i>Wheel set</i>	1
8	51402	Tuerca DIN 6927 Autoblocante M8 - Corona	<i>Nut, DIN 6927 self locking M8 - Sprocket</i>	4
9	12002TR100	Casquillo Distanciador Rueda	<i>Spacer bushing, wheel</i>	2
10	50207	Tornillo DIN 7380 M8x25 - Corona	<i>Bolt, DIN 7380 M8x25 - Sprocket</i>	4
11	70767	Buje Trasero (Blanco)	<i>Rear hub (White)</i>	1
12	70755	Radio M4x0,7 LG. 175/18º - Lado Derecho	<i>Spoke, M4x0.7 long 175/18 - Right side</i>	16
13	70756	Radio M4x0,7 LG. 36/95º - Lado Derecho	<i>Spoke, M4x0.7 short 36/95 - Right side</i>	16
14	70757	Radio M4x0,7 LG. 165/12º - Lado Izquierdo	<i>Spoke, M4x0.7 long 165/12 - Left side</i>	16
15	70758	Radio M4x0,7 LG. 34,5/103º - Lado Izquierdo	<i>Spoke, M4x0.7 short 34.5/103 - Left side</i>	16
16	70759	Tuerca Radios Doble Rosca M4	<i>Nipple (nut) double-end threaded M4</i>	32
17	70760	Válvula	<i>Valve</i>	1
18	70401	Cadena Transmisión	<i>Drive chain</i>	1
19	70402	Enganche Cadena	<i>Chain master-link</i>	1
20	70785	Cjto. Rueda trasera (Buje blanco, Llanta no mecanizada, adhesivo buje y llanta ONE R, neumático Dunlop)	<i>Rear wheel set (White hub, rim, stickers ONE R, Dunlop tyre)</i>	1





Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

.13 - CR - Conjunto Radiador - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	13005TR100	Protector Radiador	<i>Radiator protect</i>	1
2	50606	Tornillo 2,9x9,5 rosca chapa	<i>Screw 2.9x9.5</i>	2
3	13009TR100	Radiador TRRS	<i>Radiator TRRS</i>	1
4	63002	SilentBlock	<i>Silentblock, (vibration isolator)</i>	3
5	53006	Tórica 12x15x1,5	<i>O-ring, 12x15x1.5</i>	1
6	70214	Termocontacto - (véase en lámina 09 / Chasis)	<i>Water temperature sensor (see sheet 09 / Frame)</i>	1
7	58009	Abrazadera Cobra 22	<i>Hose clamp, Cobra 22</i>	4
8	13003TR100	Tubo agua derecho (Bomba- Radiador)	<i>Water hose, right side (Water pump - Radiator)</i>	1
9	13002TR100	Tubo agua izquierdo (Culata - Radiador)	<i>Water hose, left side (Cylinder head - Radiator)</i>	1
10	51301	Tuerca rápida M6	<i>Speed-nut M6</i>	5
11	70802	Casquillo superior silentblock radiador	<i>Bushing, upper silentblock radiator</i>	1
12	50908	Tornillo M6x25	<i>Bolt, M6x25</i>	1
13	53015	Tórica Encendido 12x1.5 Nbr	<i>O-ring, ignition cap 12x1.5 Nbr</i>	1
14	56102	Arandela cobre 8x12x1,5	<i>Copper washer, 8x12x1.5</i>	1
15	13004TR100	Tapón Radiador	<i>Radiator cap</i>	1
16	70801	Válvula expansión radiador	<i>Radiator expansion valve</i>	1
17	70234	Ventilador	<i>Fan</i>	1
18	58001	Abrazadera 60mm	<i>Clamp 60mm</i>	2
19	70239	Regulador ventilador DC	<i>Regulator fan DC</i>	1
20	50209	Tornillo allen con valona M6x14	<i>Screw allen with washer M6x14</i>	5
21	51501	Tuerca Autoblocante M6	<i>Locknut M6</i>	1
22	13011TR100	Soporte regulador ventilador	<i>Fan regulator support</i>	1



5

4

3

2

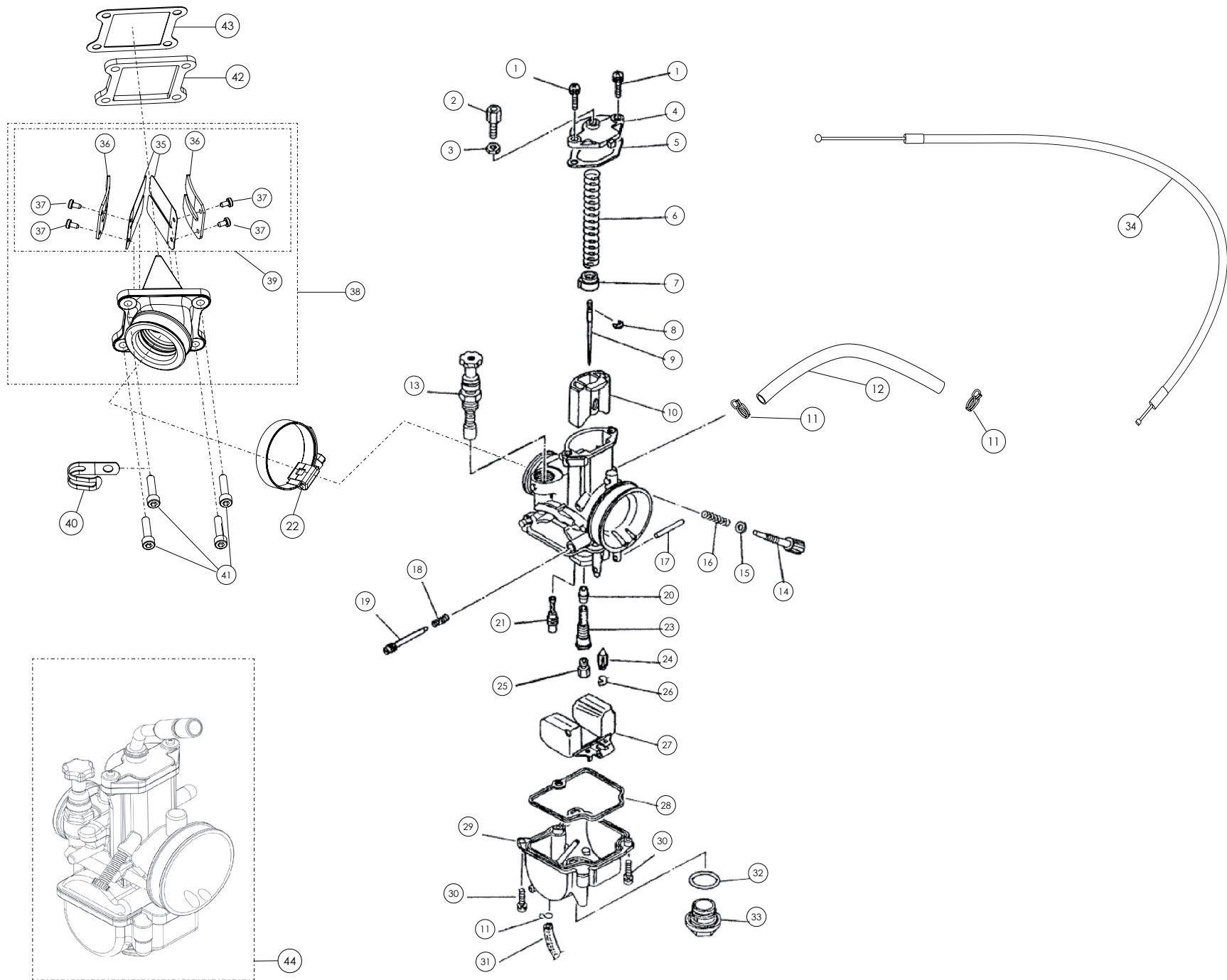
1

D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2021
 14 - CC - Caja de Láminas y Carburador - Expl.
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

.14 - CC - Caja de Láminas y Carburador - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	-	-	Screw, top cover	-
2	-	-	Cable Adjuster	-
3	-	-	Nut, Cable Adjuster	-
4	-	-	Top Cover	-
5	-	-	Gasket, Top	-
6	-	-	Spring, Throttle Valve	-
7	-	-	Collar, Throttle Spring	-
8	-	-	Clip, Jet Needle	-
9	72010	Aguja JJH 4º Punto	Jet Needl, JJH 4º step	1
10	-	-	Throttle Valve	-
11	58010	Clip Tubo	Fuel hose clip	2
12	62002	Tubo Gasolina	Fuel hose	1
13	-	-	Starter Valve (pull knob) Complete	-
14	-	-	Idle Adjuster	-
15	-	-	Washer, Idle Adjuster	-
16	-	-	Spring, Idle Adjuster	-
17	-	-	Float Pin	-
18	-	-	Spring, Air Adjuster	-
19	-	-	Air Adjust Screw	-
20	-	-	Needle Jet	-
21	72006	Chiclé bajas 48	Slow Jet, 48	1
22	58011	Abrazadera Norma30/45	Clamp, Norma 30/45	1
23	-	-	Needle Jet Holder SDGAA	-
24	-	-	Float Valve Complete	-
25	72003	Chiclé principal, 125	Main Jet (hex type) 125	1
26	-	-	Clip, Float Valve	-
27	-	-	Float	-



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

.14 - CC - Caja de Láminas y Carburador - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
28	-	-	Gasket, Float Bowl	-
29	-	-	Float Bowl Complete	-
30	-	-	Screw, Float Bowl	-
31	-	-	Overflow pipe	-
32	-	-	O-Ring, Plug Screw	-
33	-	-	Plug Screw	-
34	14004TR100	Cable De Gas Regulable	Throttle cable	1
35	70446	Láminas	Reed valves	1
36	70445	Tope Metálico Láminas	Metal stop, reeds	1
37	70444	Tornillo M3	Bolt, M3	1
38	14005TR100	Caja Láminas Completa Keihin	Complete reed cage assembly	1
39	14008TR100	Kit Láminas y Topes	Kit, Reeds and stoppers	1
40	58001	Abrazadera 60mm	Clamp 60mm	1
41	50112	Tornillo Din 912 M5X20	Bolt, DIN 912 M5x20	4
42	14006TR100	Distanciador Caja de Láminas	Spacer, Reed valve cage	1
43	14007TR100	Junta Caja Láminas	Gasket, Reed valve cage	1
44	70452	Carburador Keihin PKW28	Carburetor, Keihin PKW28	1

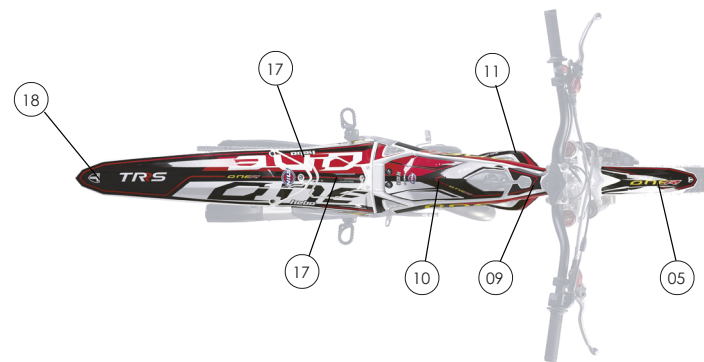
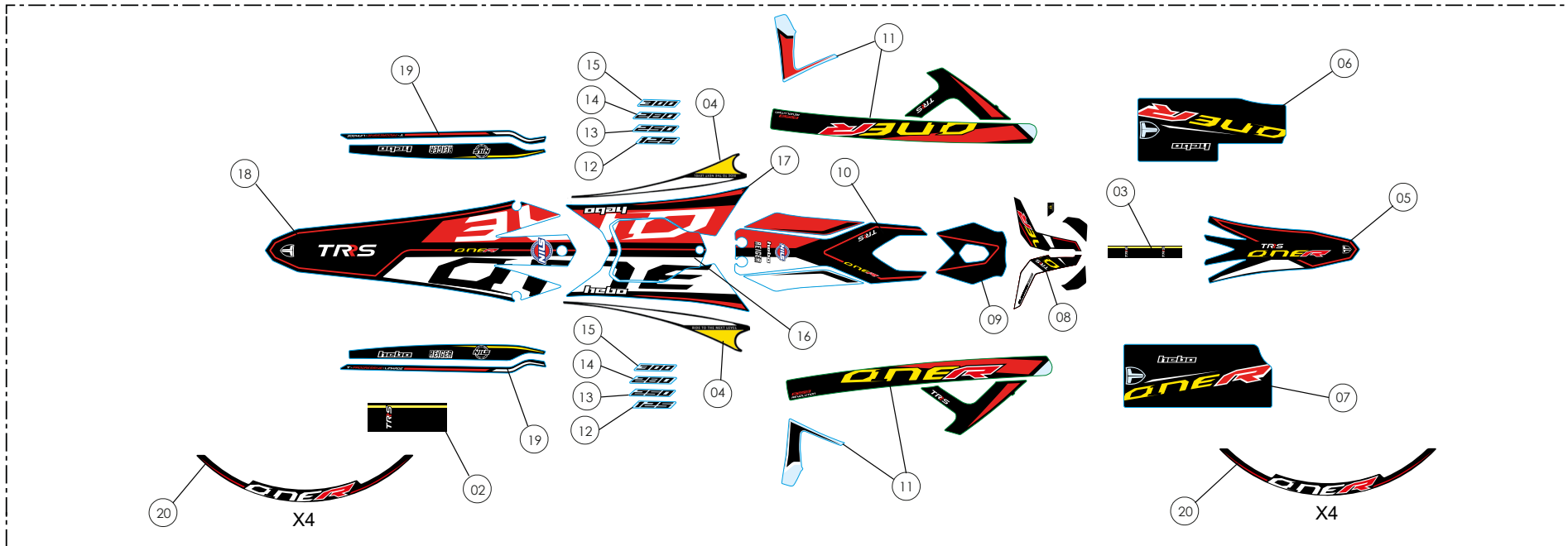


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

15 - CA - Conjunto Adhesivos - Listado de piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	15074TR300	Conjunto adhesivos One R 2021	Sticker kit, One-R 2021	1
2	15011TR101	Adhesivo Buje Trasero	Sticker, rear hub	1
3	15010TR101	Adhesivo Buje Delantero	Sticker, front hub	1
4	15074TR109	Adhesivos Lateral Caja de Filtro One R 2021	Air filter box side One R 2021	1
5	15074TR101	Adhesivo Guardabarros Delantero One R 2021	Sticker, front mudguard (fender) One R 2021	1
6	15074TR102	Adhesivo Horquilla Izquierda One R 2021	Sticker, fork-leg left One R 2021	1
7	15074TR103	Adhesivo Horquilla Derecha One R 2021	Sticker, fork-leg right One R 2021	1
8	15074TR117	Adhesivo careta faro ONE-R arranque eléctrico 2021	Sticker, headlamp mask ONE-R Electric start 2021	1
9	15073TR106	Adhesivo Chasis Superior 2021	Sticker, upper frame 2021	1
10	15074TR106	Adhesivo Depósito One R 2021	Sticker, fuel tank One R 2021	1
11	15074TR105	Juego Adhesivos Chasis One R 2021	Stickers set, frame One R 2021	1
12	15074TR110	Adhesivos Cilindrada Negros - 125	Engine size Sticker (black) - 125	1
13	15074TR111	Adhesivos Cilindrada Negros - 250	Engine size Sticker (black) - 250	1
14	15074TR112	Adhesivos Cilindrada Negros - 280	Engine size Sticker (black) - 280	1
15	15074TR113	Adhesivos Cilindrada Negros - 300	Engine size Sticker (black) - 300	1
16	15074TR107	Adhesivo Tapa Caja de Filtro One R 2021	Sticker, air filter access cover One R 2021	1
17	15074TR108	Adhesivo Caja de Filtro One R 2021	Sticker, air filter box One R 2021	1
18	15074TR115	Adhesivo Guardabarros Trasero One R 2021	Sticker, rear mudguard (fender) One R 2021	1
19	15070TR114	Adhesivo Basculante One R 2021	Sticker, swing-arm One R 2021	1
20	15070TR116	Conjunto Adhesivos Llanta ONE R	Wheel sticker set (rim) ONE R	2



5

4

3

2

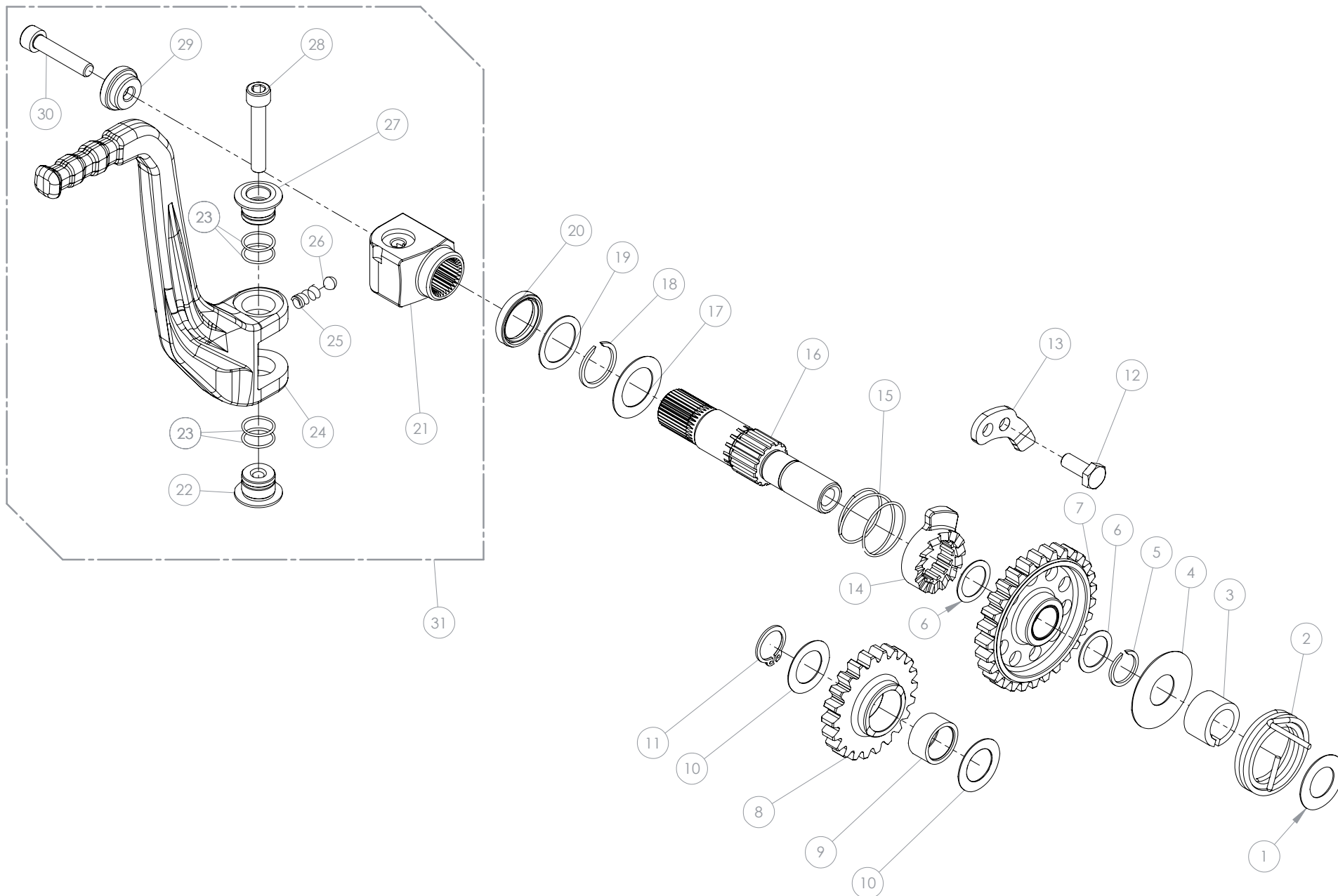
1

D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

01 - AP - Arranque Palanca - Listado de piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	01001MT100	Arandela Interna Arranque 25x14x0.5	Washer, internal kick-start 25x14x0.5	1
2	01002MT101	Muelle Arranque	Spring, kick-start	1
3	01018MT100	Casquillo eje arranque	Spacer, kick starter	1
4	01019MT100	Arandela muelle arranque 14x35x0,5	Washer, kick starter spring	1
5	55010	Circlip Arranque DIN-471 Ø14x1	Circlip, kick starter DIN-471Ø14 x1	1
6	01020MT100	Arandela piñon arranque 14x19x0,5	Washer, Kick starter gear	2
7	01026MT100	Piñon arranque	Gear kick starter assembly	1
8	01027MT100	Piñon Intermedio Arranque	Gear, intermediate kick-start	1
9	52513	Rodamiento agujas Piñón Intermedio K15x19x10	Bearing needle	1
10	01015MT100	Arandela Piñon Intermedio Arranque 24x15x0.5	Washer, intermediate kick-start gear 24x15x0.5	2
11	55002	Circlip Piñón Intermedio Arranque 15X1 DIN-471	Circlip, intermediate kick-start gear 15x1 DIN-471	1
12	50503	Tornillo Hexagonal	Bolt hexagonal	1
13	01025MT100	Chapa tope trinquete	Ratchet cam	1
14	01022MT100	Trinquete arranque	Kick starter ratchet	1
15	01023MT100	Muelle trinquete arranque	Spring, kick starter ratched	1
16	01024MT100	Eje arranque	Kick starter shaft	1
17	01028MT100	Arandela Ø14Ø28x0.5	Washer	1
18	55011	Circlip DIN-471 Ø18 x1.2	Circlip DIN-471Ø18 x1.2	1
19	01008MT101	Arandela Eje Arranque 18X24X0,5	Washer, kick-start shaft 18x24x0.5	1
20	54003	Retén Arranque 18x24x4	Seal, kick-start 18x24x4	1
21	01010MT100	Muñequilla Pedal Arranque	Fulcrum, kick-start pedal	1
22	01011MT100	Casquillo Pedal Arranque - Inferior	Bushing, kick-start pedal (lower)	1
23	53007	Tórica Muñequilla Nbr 12X1	O-ring, starter fulcrum Nbr 12x1	4
24	01014MT100	Pedal Arranque Trs	Pedal, kick-start	1
25	01013MT100	Muelle posicionador palanca arranque	Spring, kickstart position	1
26	60002	Bola Pedal Arranque F84Kug5,556	Ball, kick-start retention	1
27	01009MT100	Casquillo Pedal Arranque - Superior	Bushing, kick-start pedal (upper)	1
28	50113	Tornillo Pedal Arranque Din 912 M6X1X35	Bolt, kick-start pedal DIN 912 M6x1x35	1
29	01012MT100	Casquillo Sujeción Pedal - Muñequilla	Retention bushing, kick-start pedal	1
30	50110	Tornillo Din 912 M6X25 Muñequilla Arranque	Bolt, Din 912 M6x25 kick-start fulcrum	1
31	01017MT100	Conjunto Palanca	Set, Starting Pedal	1

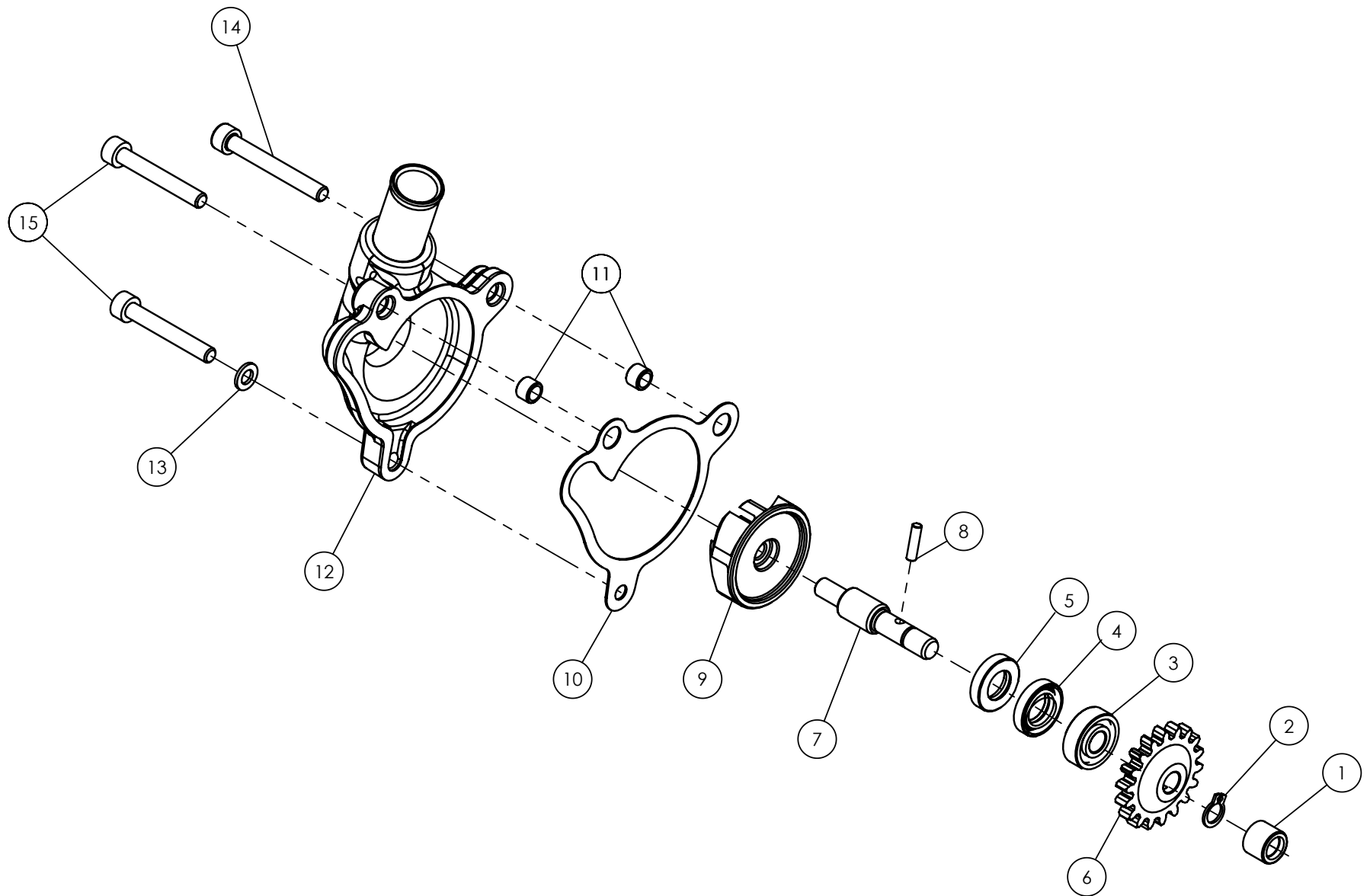


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

02 - BA - Bomba Agua - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	52504	Rodamiento Agujas HK0709	Needle bearing HK0709	1
2	55003	Circlip 7x0,8 Din-471	Circlip 7x0,8 Din-471	1
3	52102	Rodamiento Bomba 19x7x6 607	Bearing, water-pump 19x7x6 607	1
4	54009	Retén Bomba Agua 10x18x4 NBR	Seal, water-pump 10x18x4 NBR	1
5	54004	Retén Bomba Agua 10x18x4 Viton	Seal, water-pump 10x18x4 Viton	1
6	02001MT100	Piñón Bomba Agua	Gear, water-pump	1
7	02002MT100	Eje Bomba agua	Shaft, water pump	1
8	61002	Aguja Eje Piñon Bomba Ø3x12	Needle, pump shaft gear Ø3X12	1
9	02003MT100	Turbina Bomba Agua	Turbine, water-pump	1
10	02008MT100	Junta Bomba Agua	Gasket, water-pump	1
11	57005	Casquillo Centrador Ø5x7x5	Pivot Cap, Ø5x7x5	2
12	02007MT100	Tapa Bomba Agua	Cover, water-pump	1
13	02006MT100	Casquillo Manguito Agua	Bushing, water rubber hose	1
14	56103	Arandela Cooper Tapa Bomba 5x9x1	Copper washer, water-pump cover 5x9x1	1
15	50115	Tornillo Allen DIN 912 M5x40	Bolt, Allen DIN 912 M5x40	1
16	50116	Tornillo Allen DIN 912 M5x35	Bolt, Allen DIN 912 M5x35	2



5

4

3

2

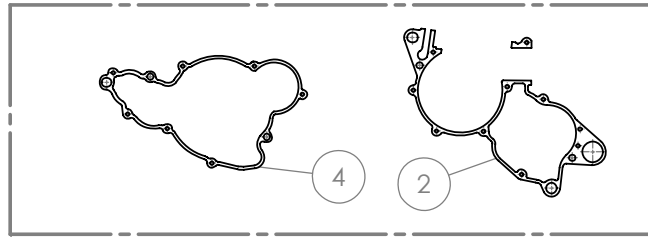
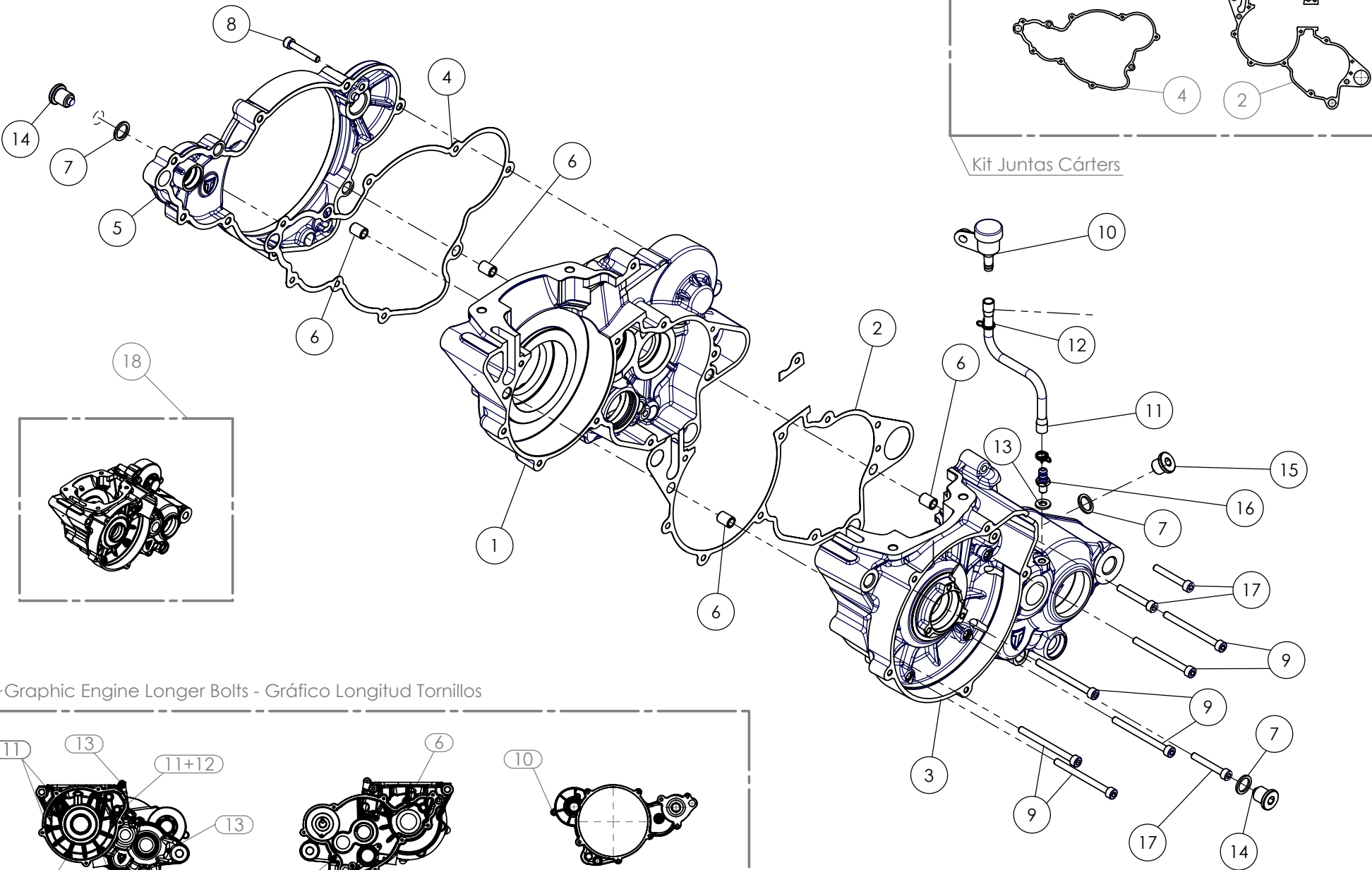
1

D

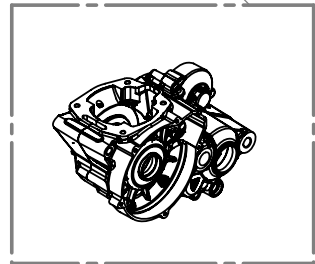
C

B

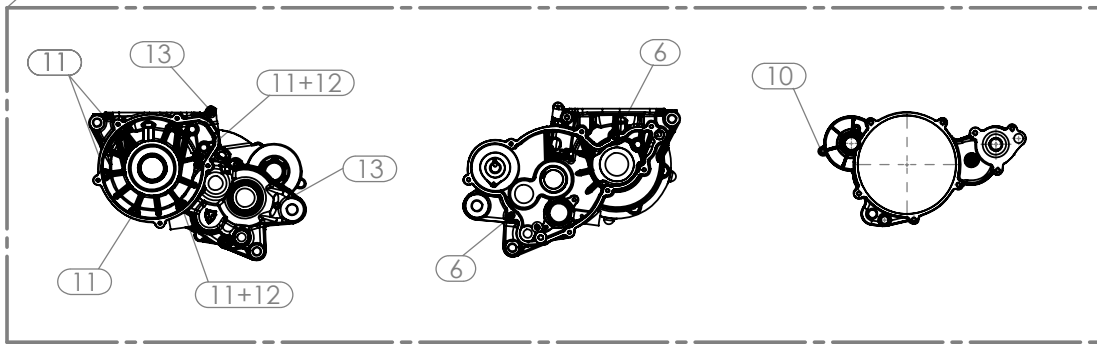
A



Kit Juntas Cárters



Graphic Engine Longer Bolts - Gráfico Longitud Tornillos



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

03 - CM - Cárters Motor - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	03010MT100	Cárter derecho	Case halve, right side	1
2	03013MT100	Junta carter central	Gasket, center case	1
3	03019MT100	Cárter izquierdo arranque electrico	Left crankcase electric starter	1
4	03011MT100	Junta carter embrague	Gasket, clutch cover	1
5	03018MT100	Tapa interior embrague	Inner clutch cover	1
6	57002	Centrador carter	Centering bushing, crank case	4
7	56104	Arandela 12X16X1.5 cobre	Copper washer, 12x16x1.5	3
8	50121	Tornillo allen M5X25	Bolt allen M5x25	1
9	50117	Tornillo allen M5X60	Bolt allen M5x60	6
10	01018TR100	Depósito desvaporizador	Ventilation reservoir	1
11	62104	Tubo tubo goma desvaporizador carter	Rubber hose crankcase vent	1
12	58010	Clip Tubo desvaporizador	Clip, vent hose retention	2
13	56105	Arandela 6x12x1.5 cobre	Copper washer, 12x6x1.5	1
14	03003MT100	Tapón vaciado aceite con imán	Drain plug oil with magnet	2
15	03001MT100	Tapón llenado aceite	Oil filler cap	1
16	03002MT100	Racor desvaporizador	Breather pipe	1
17	50116	Tornillo allen M5X35	Bolt allen M5x35	3
18	03020MT100	Conjunto carteres arranque electrico	Engine case set electric starter	1

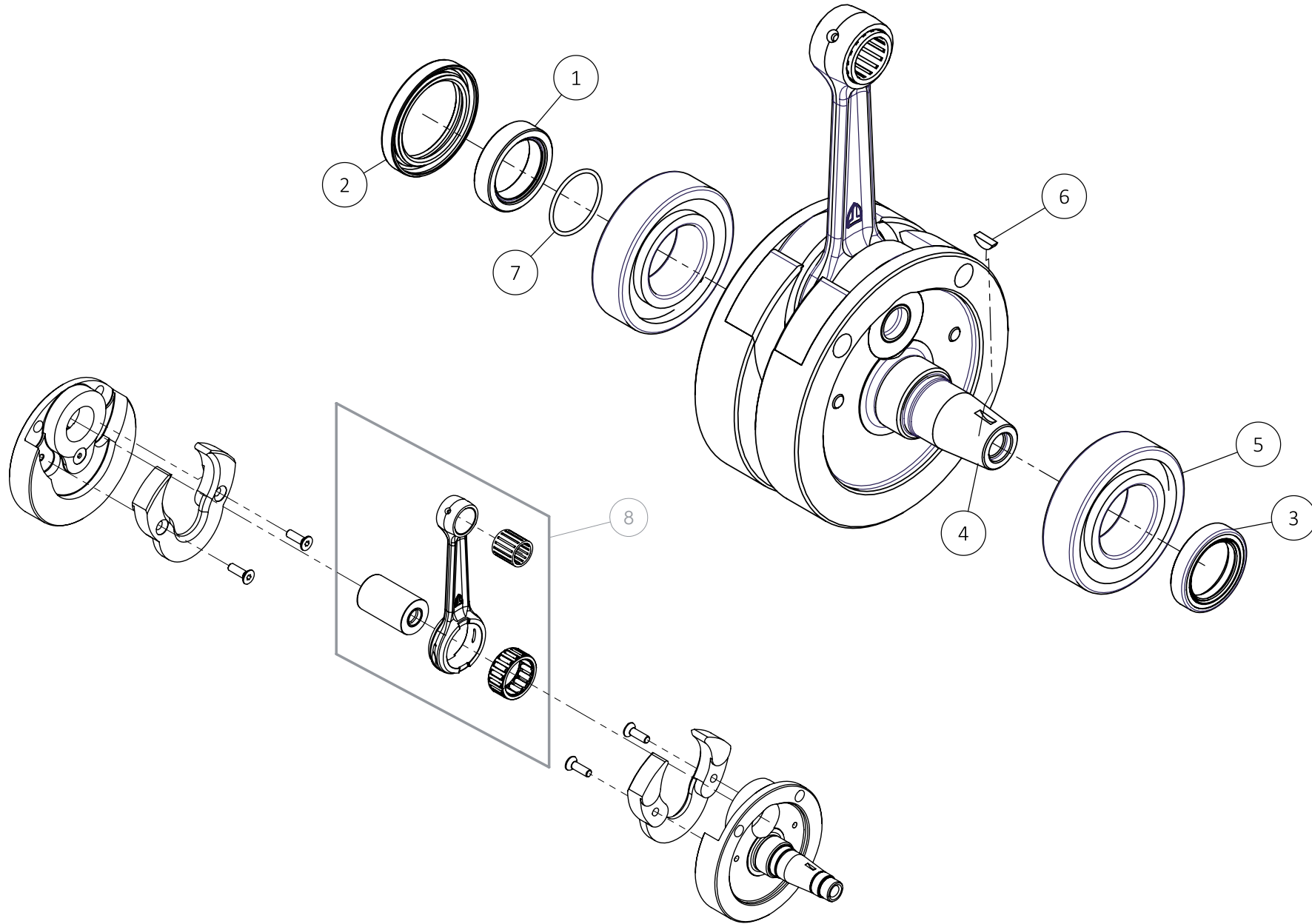


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

04 - CM - Cigüeñal - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	04013MT100	Casquillo piñon salida cigüeñal	<i>Bushing, primary gear</i>	1
2	54011	Reten doble labio (Primario)	<i>Double Lip Seal</i>	1
3	54005	Retén cigüeñal volante	<i>Seal, crankshaft magneto</i>	1
4	04025MT100	Cigüeñal arranque electrico	<i>crankshaft electric starter</i>	1
5	52109	Rodamiento de bolas	<i>Ball bearing</i>	2
6	59001	Chaveta volante magnético	<i>Key, magneto flywheel</i>	1
7	53016	Tórica 25x1,5	<i>O-ring 25x1,5</i>	1
8	04003MT100	Kit biela	<i>Rod kit</i>	1

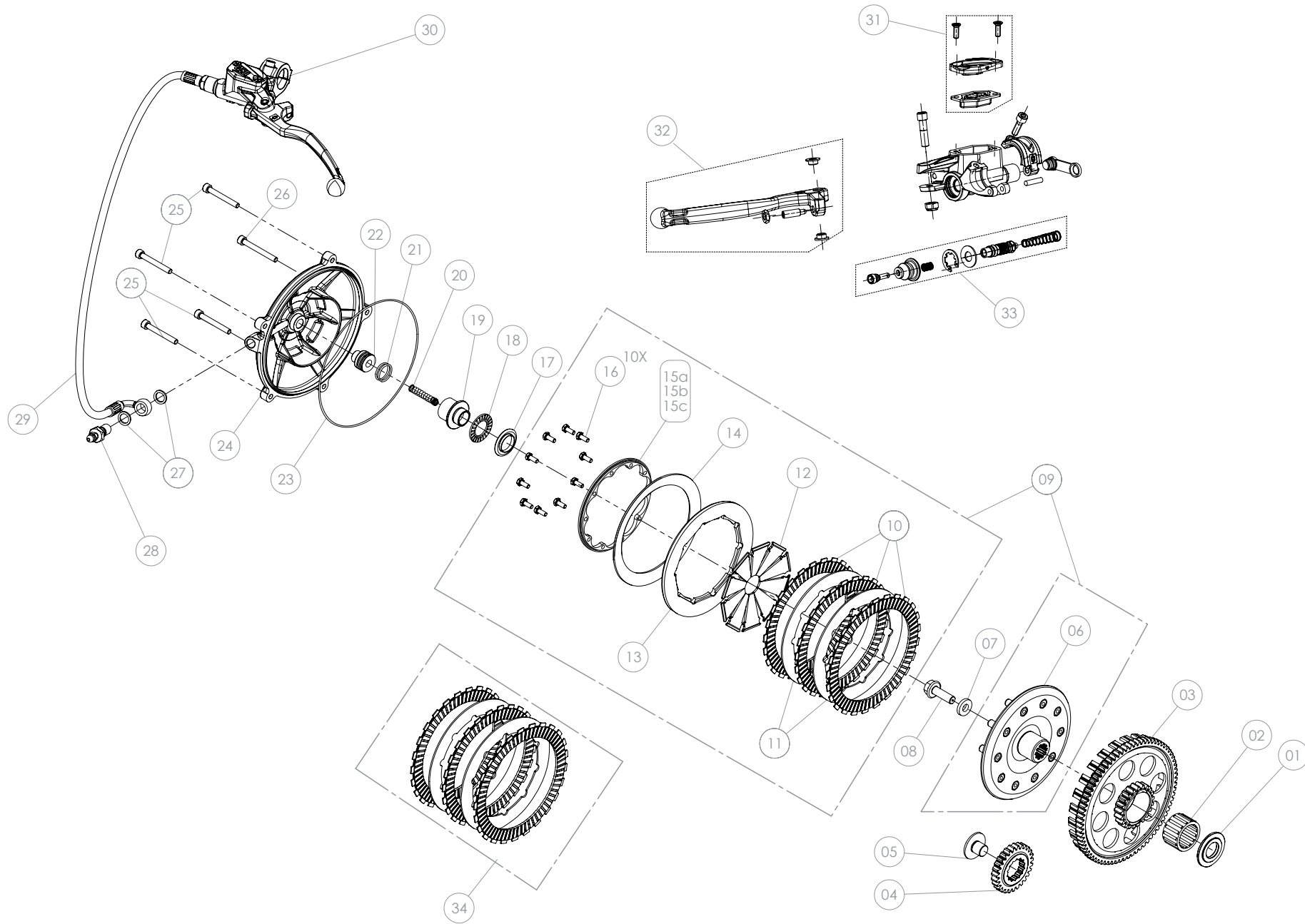


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

05 - CE - Conjunto Embrague - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
N.º	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	05001MT100	Arandela Distanciador Embrague	Washer, clutch spacer	1
2	52505	Rodamiento Agujas Campana K25x33x20	Needle bearing, clutch hub K25x33x20	1
3	05004MT100	Campana Embrague	Clutch hub	1
4	05019MT100	Piñon Transmisión Primario	Primary gear	1
5	05020MT100	Tornillo Piñón Primario	Bolt, Primary gear	1
6	05005MT100	Cubo Embrague	Outer clutch hub set	1
7	05006MT100	Arandela Apriete Cubo	Washer, clutch hub retention	1
8	50910	Tornillo 6921 M8x16 - Agujero Pasante	Bolt, 6921 M8x16 - hollow	1
9	70907	Conjunto Embrague Completo	Complete clutch assembly	1
10	05007MT100	Disco Embrague	Fiber disc, clutch	3
11	05008MT100	Disco Metálico Embrague	Metal disc, clutch	2
12	05009MT100	Chapa Palanca Embrague	plate, clutch actuation	10
13	05010MT100	Prensa Embrague	pressure plate, clutch	1
14	05011MT100	Muelle Prensa	Spring, clutch (belville)	1
15a	05012MT100	Soporte muelle embrague (MED)	Clutch spring suport (MED)	1
15b	05023MT100	Soporte muelle embrague (DURO)	Clutch spring support (HARD)	0
15c	05024MT100	Soporte muelle embrague (BLANDO)	Clutch spring support (SOFT)	0
16	50502	Tornillo DIN 933 M4x10 - Fijador Muelle	Bolt, DIN 933 M4x10 - Clutch compression ring	10
17	05013MT100	Arandela Fricción Embrague	Bushing, clutch compression	1
18	52506	Rodamiento Pistón Embrague Agujas AXK1730	Needle bearing, clutch compression AXK1730	1
19	05014MT101	Pistón Bombín Embrague	Piston, clutch slave	1
20	05016MT100	Muelle Pistón embrague	Spring, clutch piston	1
21	53010	Tórica Embrague 15x1,5 NBR - Pistón Interno	O-ring, clutch 15x1.5 NBR - slave piston internal	2
22	05015MT101	Pistón Interno	Post, internal clutch slave	1
23	53011	Tórica Tapa Embrague 135x1,5	O-ring, clutch cover 135x1.5	1
24	05017MT100	Tapa Embrague TRS	Clutch disc cover TRS	1
25	50119	Tornillo DIN 912 M5x45 - Tapa Embrague	Bolt, DIN 912 M5x45- Clutch cover	4
26	50123	Tornillo DIN 912 M5x50 - Tapa Embrague	Bolt, DIN 912 M5x50- Clutch cover	1
27	56101	Arandela 10x14x1,5 - Racord Embrague	Washer, 10x14x1.5 - hydraulic sealing	2



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

.05 - CE - Conjunto Embrague - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
28	70901	Racord M10 Tapa Embrague	<i>Bleeder valve, clutch cover (Banjo)</i>	1
29	70902	Latiguillo Embrague	<i>Clutch hose</i>	1
30	70917	Bomba de Embrague Racing	<i>Pump Racing, Clutch</i>	1
31	70910	Tapa Depósito Bomba Embrague Racing	<i>Cover kit Racing, clutch master cylinder reservoir</i>	1
32	70905	Maneta Embrague Racing	<i>Racing Clutch lever (handle)</i>	1
33	70914	Conjunto Pistón Bomba Embrague	<i>Piston Kit, clutch master cylinder</i>	1
34	05018MT100	Conjunto Discos Embrague	<i>Clutch disc set</i>	1

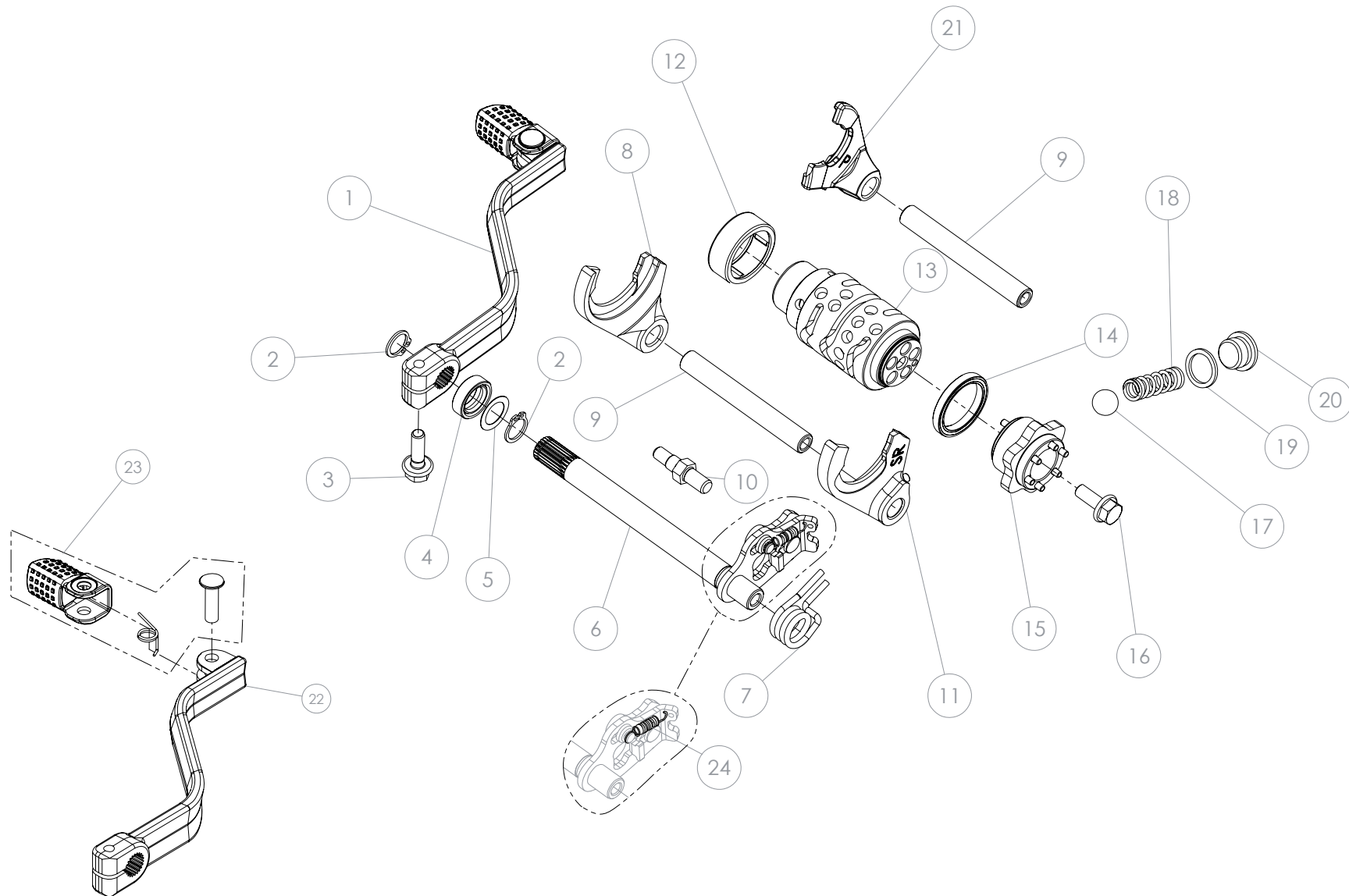


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

06 - SC - Selector Cambio - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	06001MT101	Conjunto Palanca Cambio	Complete shift pedal	1
2	55004	Circlip DIN-471-Ø12	Circlip DIN-471-Ø12	2
3	50909	Tornillo DIN 6921 M6x20 Hexagonal	Bolt, DIN 6921 M6x20 hex-head	1
4	54006	Retén Eje Cambio 12x20x6	Seal, shift shaft 12x20x6	1
5	06002MT100	Arandela 12x18x0.3	Washer 12x18x0.3	1
6	06027MT100	Eje selector completo	Shifting shaft set	1
7	06031MT100	Muelle eje selector	Spring, shifting shaft	1
8	06006MT100	Horquilla secundario Izquierda SL	Fork, secondary left SL	1
9	06007MT100	Eje Horquillas	Shaft, shift fork	2
10	06003MT100	Tope Recorrido Selector	Stop, shift shaft	1
11	06008MT100	Horquilla secundario derecha SR	Fork, secondary right SR	1
12	52507	Rodamiento Izquierdo Desmodrómico HK2512	Bearing, left Shift drum HK2512	1
13	06009MT100	Desmodrómico	Shift roller	1
14	52103	Rodamiento Derecha Desmodromico Bolas 61705-SRS	Bearing, shift drum right - balls 61705-SRS	1
15	06032MT100	Estrella desmo	Gearshift set	1
16	50903	Tornillo DIN 6921 M6x16	Bolt, DIN 6921 M6x16	1
17	60003	Bola Fijador Marchas Kug 11,906	Ball, gear selector position Kug 11.906	1
18	06029MT100	Muelle Fijador Marchas	Spring, gear selector tension	1
19	56106	Arandela 14X18X1.5 Copper	Copper Washer, 14x18x1.5	1
20	06018MT100	Tapón Muelle Selector	Cap, selector spring	1
21	06017MT100	Horquilla primario	Fork, primary	1
22	70451	Kit Reparación Palanca Selector	Repair kit, shift pedal tip	1
23	06030MT100	Muelle selector marchas	Spring tensioning, shifting plate	1

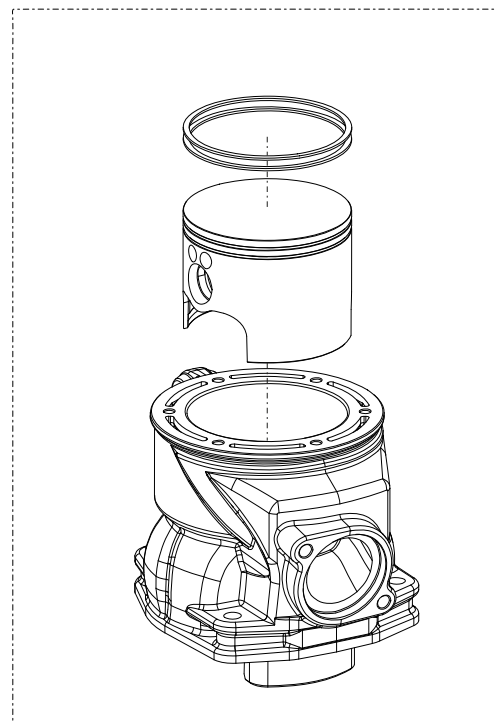
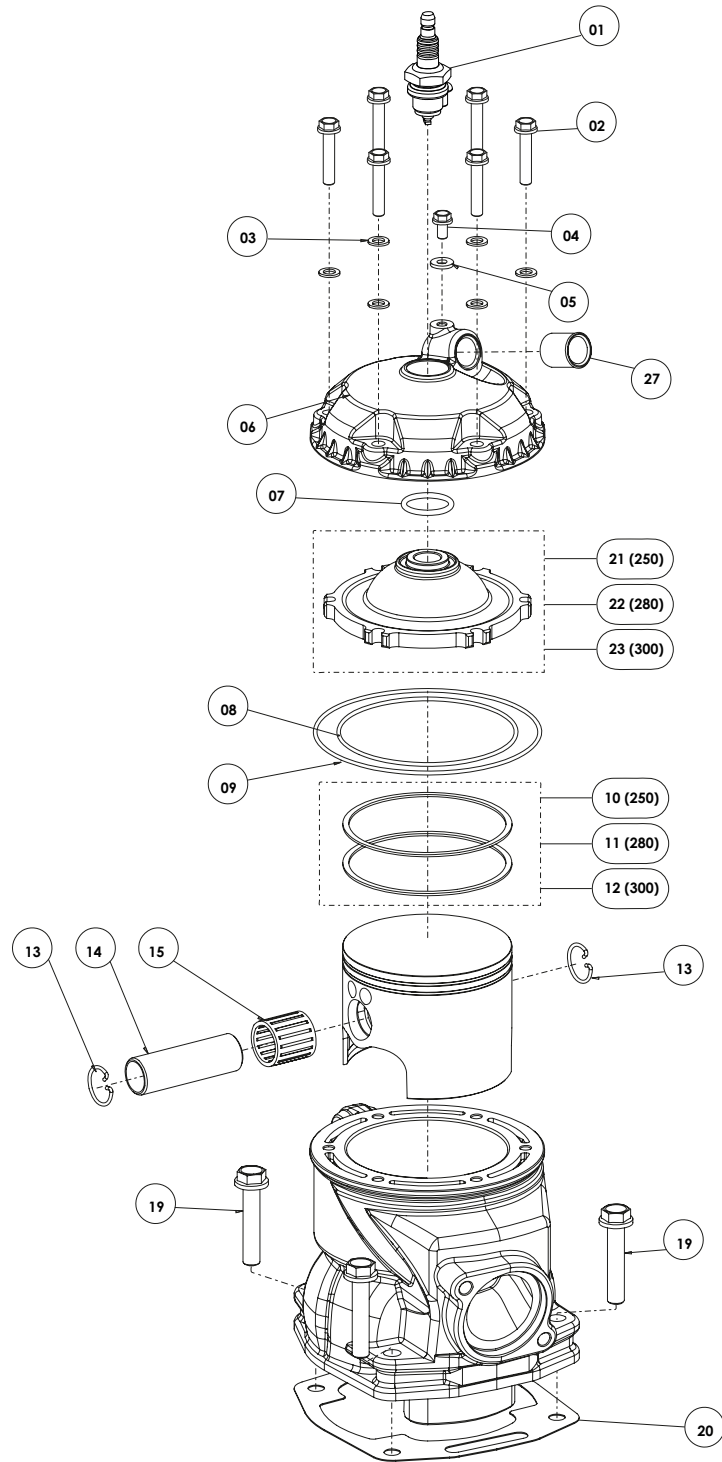


D

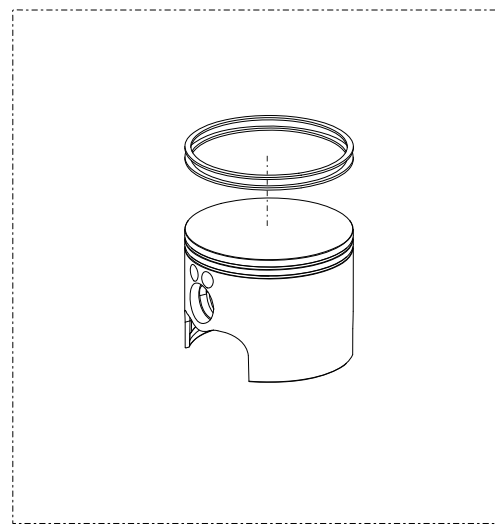
C

B

A



- 24 (250)
- 25 (280)
- 26 (300)



- 16A (250)
- 16B (250)
- 16C (250)
- 17A (280)
- 17B (280)
- 17C (280)
- 18A (300)
- 18B (300)
- 18C (300)



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2021
 07 - CP - Cilindro y Pistón - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

07 - CP - Cilindro y Pistón - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	70205	Bujía NGK BPMRGA - (véase (06) en la lámina 09-IE-Instalación Eléctrica)	Spark plug NGK BPMRGA - (see item (06) in drawing 09-IE - Electrical system)	1
2	50911	Tornillo DIN 6921 M6X25 Culata	Bolt, DIN 6921 M6x25 Cylinder head	6
3	56105	Arandela Tornillo Culata 6x12x1.5 Copper	Copper washer, cylinder head bolt 6x12x1.5	6
4	50912	Tornillo Din 6921 M5X8 Sangrador Culata	Bolt, DIN 6921 M5x8 Cylinder head bleeder	1
5	56103	Arandela Tornillo Sangrador Culata Tubo 5x9x1 Copper	Copper washer, cylinder head bleeder 5x9x1	1
6	07001MT100	Tapa culata (negra)	Cylinder head top cap (black)	1
7	53012	Tórica Culatín Vitón 20x2,5	O-ring, Viton 20x2.5	1
8	53013	Tórica Culata Interior Vitón 81,2x1,78	O-ring, Viton 81,2x1.78	1
9	53014	Tórica Culata Exterior Vitón 101,6x1,78	O-ring, Viton 101,6x1.78	1
10	70460	Juego Segmentos 250	Piston ring set, 250	1
11	70461	Juego Segmentos 280	Piston ring set, 280	1
12	70462	Juego Segmentos 300	Piston ring set, 300	1
13	55005	Circlip Bulón	Clip, piston pin	2
14	70463	Bulón Piston	Piston pin	1
15	52508	Cojinete de agujas superior biela	Top rod cage bearing	1
16A	70465	Conjunto Pistón A (250)	Piston, size A complete (250)	1
16B	70466	Conjunto Pistón B (250)	Piston, size B complete (250)	1
16C	70467	Conjunto Pistón C (250)	Piston, size C complete (250)	1
17A	70477	Conjunto Pistón A (280)	Piston, size A complete (280)	1
17B	70478	Conjunto Pistón B (280)	Piston, size B complete (280)	1
17C	70479	Conjunto Pistón C (280)	Piston, size C complete (280)	1
18A	70480	Conjunto Pistón A (300)	Piston, size A complete (300)	1
18B	70481	Conjunto Pistón B (300)	Piston, size B complete (300)	1
18C	70482	Conjunto Pistón C (300)	Piston, size C complete (300)	1
19	50901	Tornillo DIN 6921 M8X1,25X40	Bolt, DIN 6921 M8x1.25x40	4
20	07002MT100	Junta Cilindro 0,5	Cylinder base gasket 0.5	1
21	07003MT100	Culatín Interno (250)	Interior cylinder head (250)	1



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

07 - CP - Cilindro y Pistón - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
22	07004MT100	Culataín Interno (280)	Interior cylinder head (280)	1
23	07005MT100	Culataín Interno (300)	Interior cylinder head (300)	1
24	07006MT100	Conjunto Cilindro Y Pistón (250)	Complete cylinder and piston (250)	1
25	07007MT100	Conjunto Cilindro Y Pistón (280)	Complete cylinder and piston (280)	1
26	07008MT100	Conjunto Cilindro Y Pistón (300)	Complete cylinder and piston (300)	1
27	02006MT100	Casquillo Manguito Agua	Bushing, water rubber hose	1

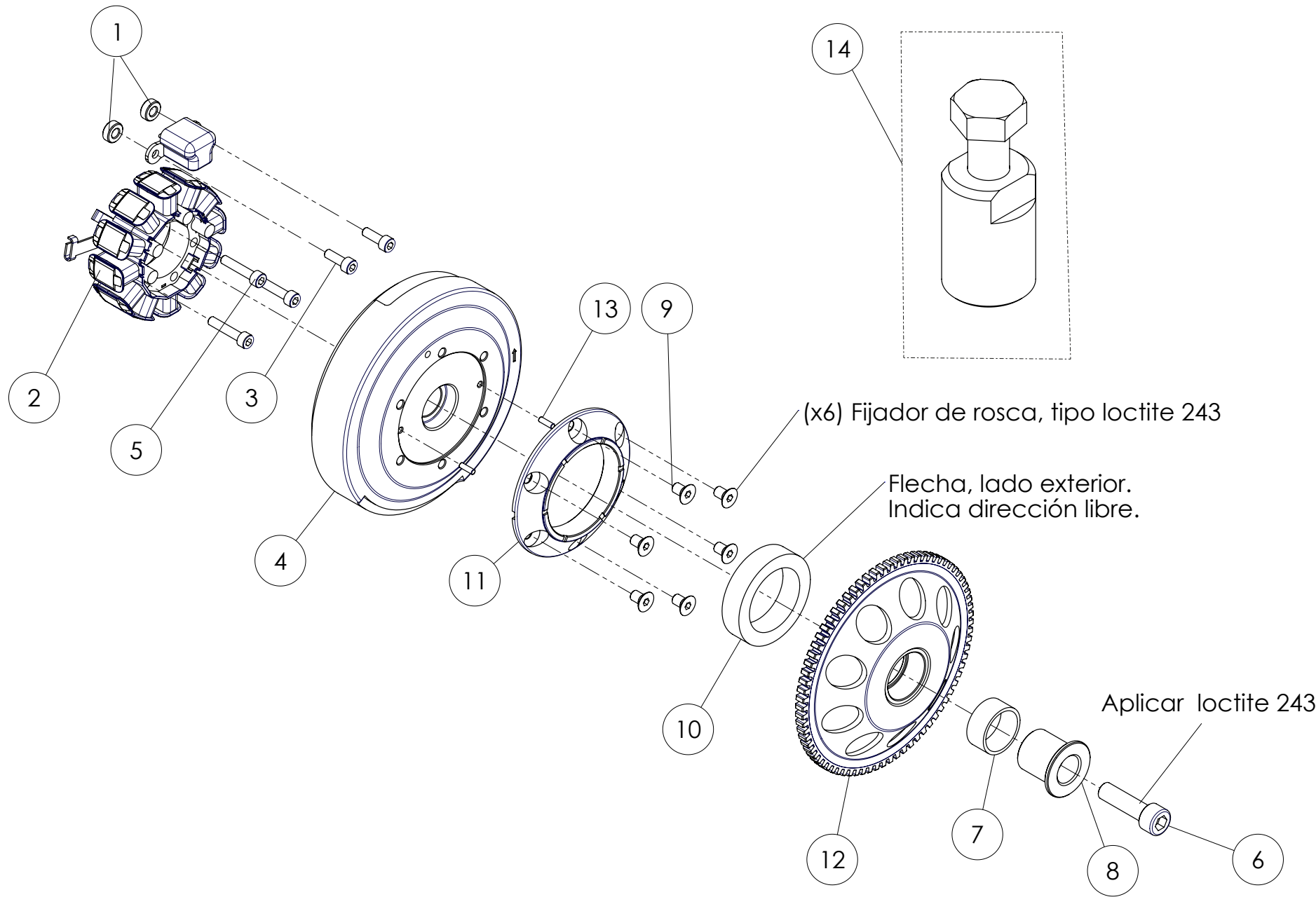


D

C

B

A



(x6) Fijador de rosca, tipo loctite 243

Flecha, lado exterior.
Indica dirección libre.

Aplicar loctite 243



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2021
 08 - CE - Encendido - Explosionado
 TRRS Motorcycles

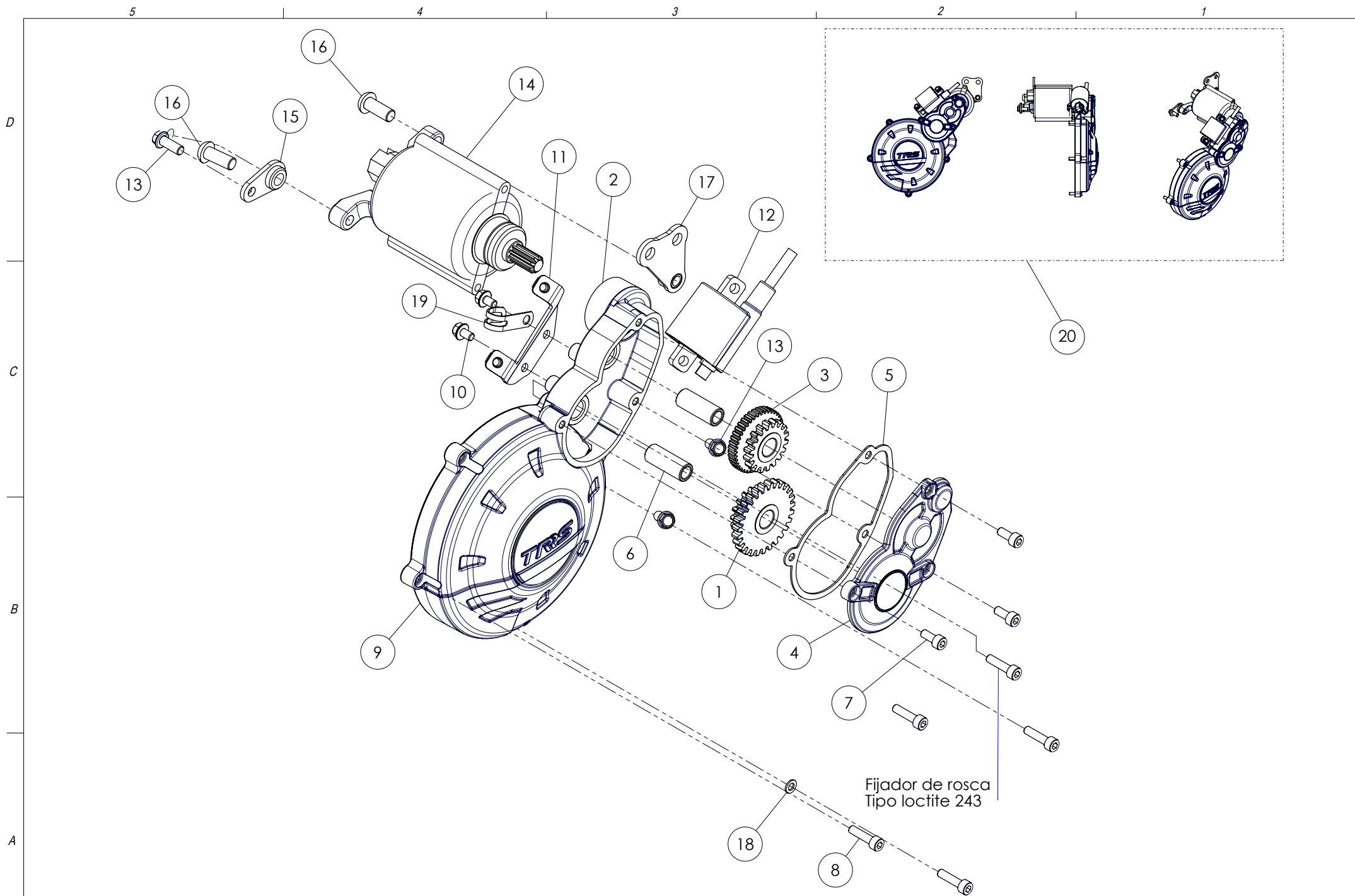


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

08 - CE - Encendido - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	10010MT100	Casquillo distanciador pick-up	<i>Spacer bushing pick-up</i>	2
2	70225	Estator + Pick-up	<i>Stator and pickup</i>	1
3	50111	Tornillo allen M5x15	<i>Bolt, allen M5x15</i>	2
4	70241	Volante magnetico arranque electrico	<i>Flywheel ignition electric starter</i>	1
5	50121	Tornillo allen M5X25	<i>Bolt, allen M5x25</i>	3
6	50125	Tornillo allen M10x35-1.25	<i>Screw allen M10x35-1.25</i>	1
7	52516	Rodamiento agujas K25x29x13	<i>Needle bearing K25x29x13</i>	1
8	08009MT100	Eje rodamiento arranque electrico	<i>Shaft bearing electric starter</i>	1
9	50308	Tornillo allen avellanado M6x10	<i>Screw countersunk M6x10</i>	6
10	52901	Rodamiento rueda libre	<i>Bearing free wheel</i>	1
11	10003MT100	Soporte rodamiento Volante Magnetico	<i>Bearing support flywheel</i>	1
12	10006MT100	Corona arranque electrico	<i>Hub electric starter</i>	1
13	61001	Aguja Ø3X9.8	<i>Needle, shift drum Ø3X9.8</i>	2
14	08010MT100	Extractor volante magnético M27	<i>Removal tool M27, magneto flywheel</i>	1



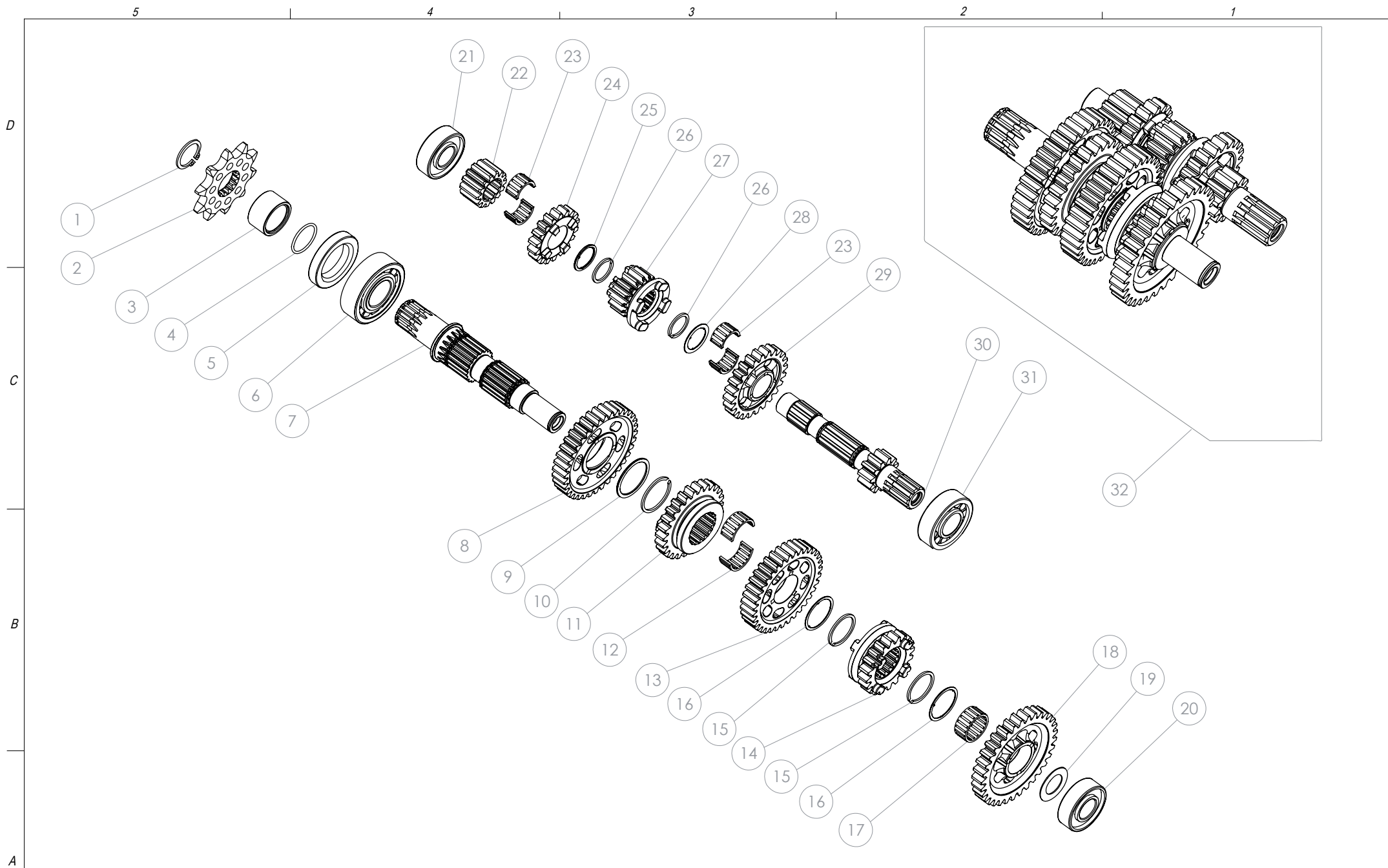


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

09 - AE - Arranque Eléctrico / Electric Start- Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	10005MT100	Piñones arranque electrico secundario	Second gear set electric starter	1
2	10001MT100	Tapa arranque electrico	Cover electric starter	1
3	10004MT100	Piñones arranque electrico primario	First gear set electric starter	1
4	10002MT100	Tapa registro arranque electrico	Gear cover electric starter	1
5	10007MT100	Junta tapa registro	Gasket gear cover electric starter	1
6	10008MT100	Eje engranaje	Shaft gear	2
7	50124	Tornillo allen M5x12	Screw allen M5x12	3
8	50112	Tornillo allen M5x20	Bolt allen M5x20	5
9	08003MT100	Junta tapa encendido	Gasket, Ignition cover	1
10	50912	Tornillo hexagonal con valona M5X8	Bolt, hexagonal with washer M5x8	2
11	10009MT100	Soporte bobina arranque electrico	Support ignition coil electric starter	1
12	70203	Bobina	Coil	1
13	50903	Tornillo hexagonal con valona M6x16	Bolt hexagonal with washer M6x16	3
14	70243	Motor arranque	Starter engine	1
15	10011MT100	Soporte inferior motor de arranque	Lower bracket starter engine	1
16	50201	Tornillo allen alomado M8x20	Bolt allen M8x20	2
17	10012MT100	Soporte superior motor de arranque	Upper bracket starter engine	1
18	56103	Arandela cobre 5x9x1	Copper washer, 5x9x1	1
19	58001	Abrazadera regulable revestida con vinilo Ø6x60	Clamp 60mm	1
20	10000MT100	Conjunto arranque electrico	Electric starter set	1





Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

09 - CM - Cambio - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	55012	Circlip DIN-471 Ø19	Circlip DIN-471 Ø19	1
2	09020MT100	Piñon salida 10Z (250-280-300cc)	Sprocket 10Z (250-280-300cc)	1
3	09021MT100	Casquillo piñon salida	Bushing, sprocket	1
4	53017	Junta tórica Casquillo Piñon Salida 20X1,5	O-ring, Bushing sprocket, 20X1,5	1
5	54010	Retén Piñon Salida Doble Labio Ø26Ø40L7	Double Lip Seal Ø26Ø40 L7	1
6	52111	Rodamiento de bolas 6204-C	Bearing 6204-C	1
7	09019MT100	Eje Secundario	Countershaft	1
8	09004MT100	Piñón 2ª Secundario	Gear, 2nd, secondary	1
9	09005MT100	Arandela 30x25,1x1 Piñón 2ª Secundario	Washer, 30x25,1x1 Secondary 2nd gear	1
10	55009	Circlip SW 25x1.2	Circlip, SW 25x1.2	1
11	09006MT100	Piñón 4ª Secundario	Gear, 4th Secondary	1
12	52509	Rodamiento Agujas Partido K18x22x10D	Needle bearing, two-piece K18x22x10D	1
13	09008MT100	Piñón 3ª Secundario	Gear, 3rd Secondary	1
14	09009MT100	Piñón 5ª Secundario	Gear, 5th Secondary	1
15	55007	Circlip SW 22x1.2	Circlip, SW 22x1.2	2
16	09007MT100	Arandela 26x22x0,5 Piñón 3ª Secundario Dentada	Toothed washer, 26x22x0,5, 3rd gear, Secondary	2
17	52510	Rodamiento Agujas K18x22x10	Needle bearing, K18x22x10	1
18	09010MT100	Piñón 1ª Secundario	Gear, 1st Secondary	1
19	09024MT100	Arandela 15,1x25,5x0,8	Washer 15,1x25,5x0,8	1
20	52107	Rodamiento 15,1x25,5x01	Bearing 15,1x25,5x1	1
21	52201	Rodamiento Primario Izquierdo 7202-B-Tvp	Bearing, Primary left 7202-B-TVP	1
22	09012MT100	Piñón 2ª Primario	Gear, 2nd Primary	1
23	52511	Rodamiento Agujas Partido K14x18x10D	Needle bearing, two-piece K14x18x10D	2
24	09013MT100	Piñón 4ª Primario	Gear, 4th Primary	1
25	09014MT100	Arandela 20x16,65x1 Primario Dentada	Toothed washer, 20x16,65x1 Primary	1
26	55008	SW 16 Circlip 16X1.2	Circlip, SW 16 - 16x1.2	2
27	09015MT100	Piñón 3ª Primario	Gear, 3rd Primary	1
28	09016MT100	Arandela 22,5X16,65X0,5 Dentada	Toothed washer, 22.5x16.65x0.5	1
29	09017MT100	Piñón 5ª Primario	Gear, 5th Primary	1



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2021

09 - CM - Cambio - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
30	09018MT100	Eje Primario	<i>Primary shaft</i>	1
31	52301	Rodamiento Primario Derecho Nj203-E-Tvp2	<i>Bearing, Primary right NJ203-E-TVP2</i>	1
32	09025MT100	Conjunto Piñones y Ejes Cambio	<i>Kit, Gears and Shafts (Gearbox)</i>	1

