

Manual de Despiece 

Exclusivo Competición

Parts Book 

Exclusive Competition

TRSaner


ELECTRIC START

250-280-300

2024



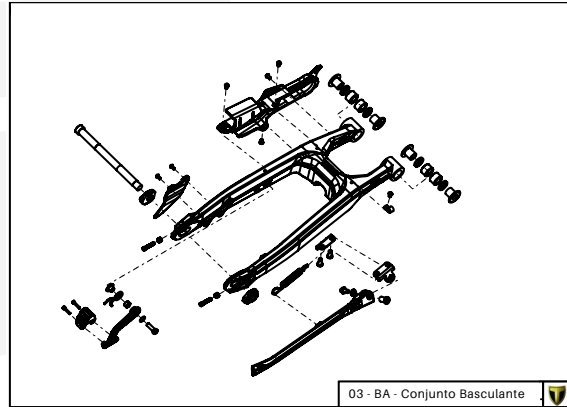
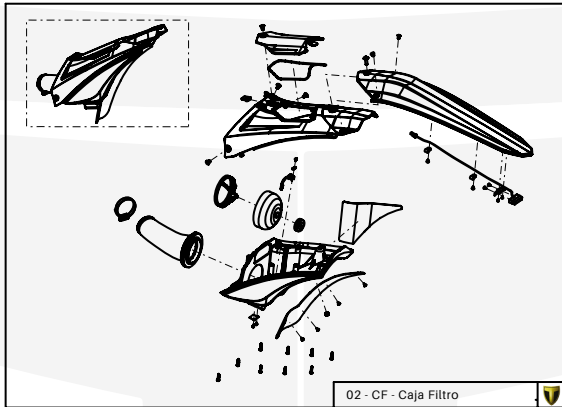
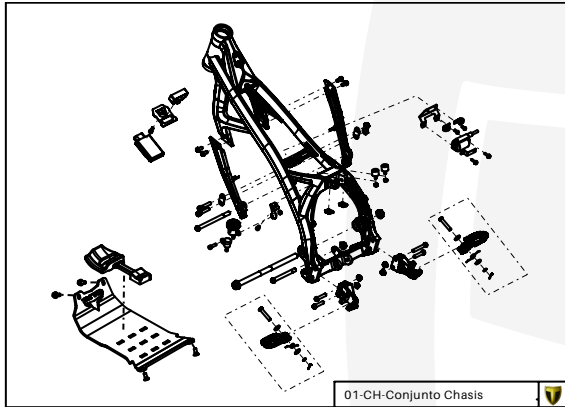
Imagen: Moto exclusivamente para competición y circuito cerrado.
Picture: Motorcycle only for competition and closed circuit.



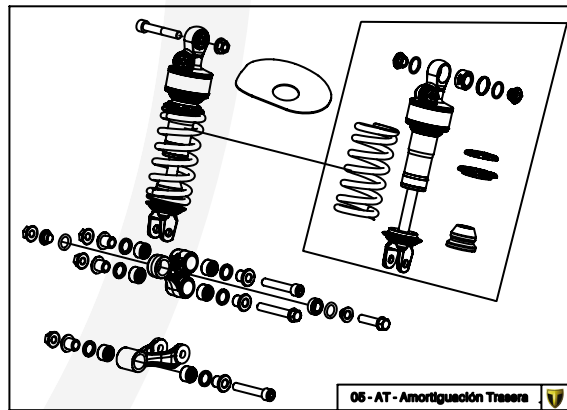
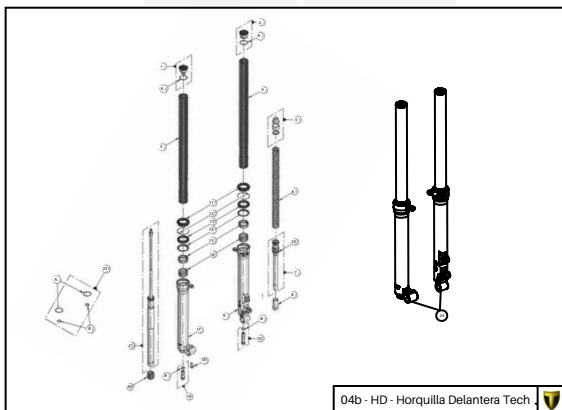
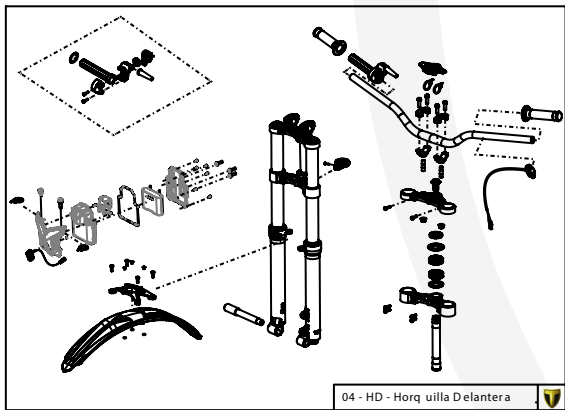
TRRS
MOTORCYCLES

Despiece TRRS ONE-R Electric Start 2024

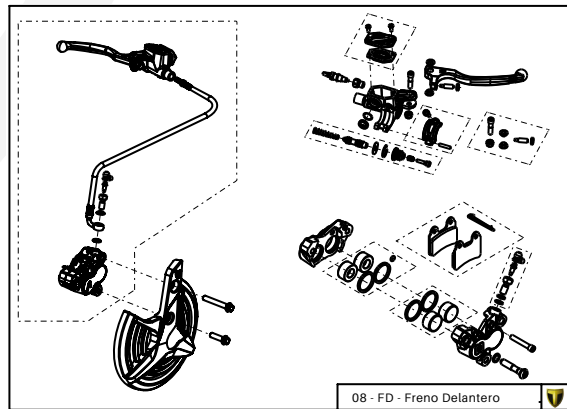
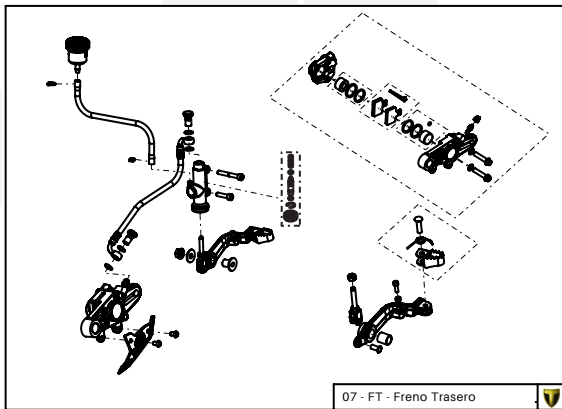
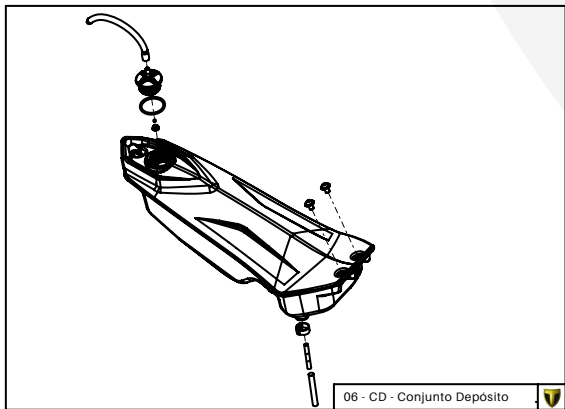
D



C



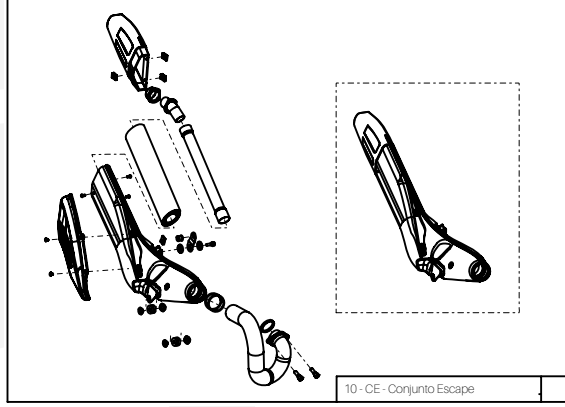
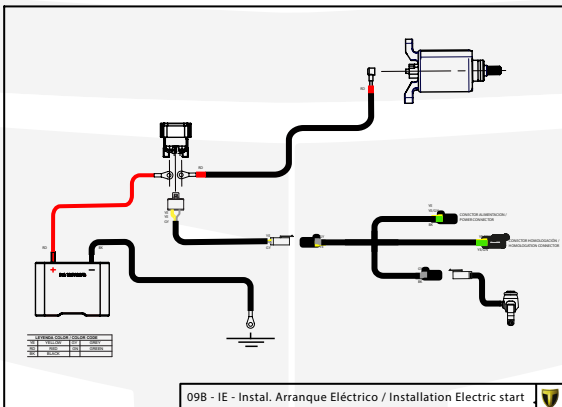
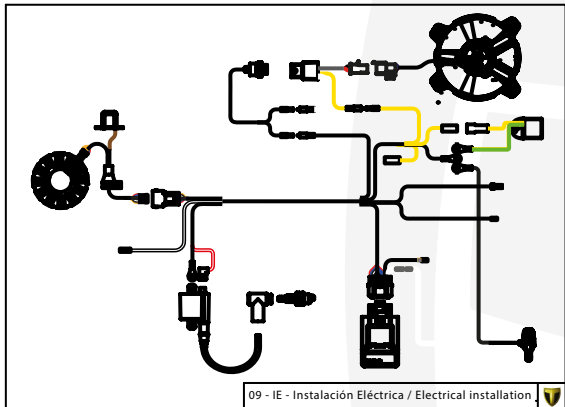
B



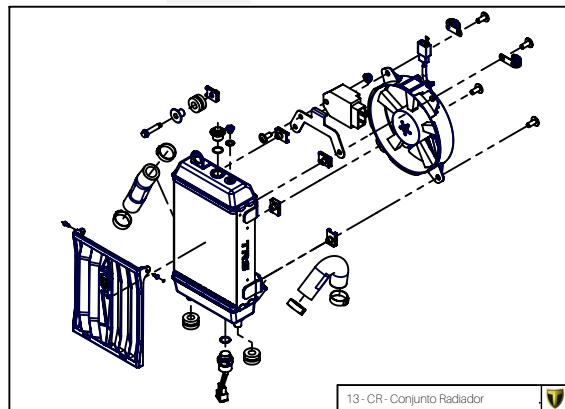
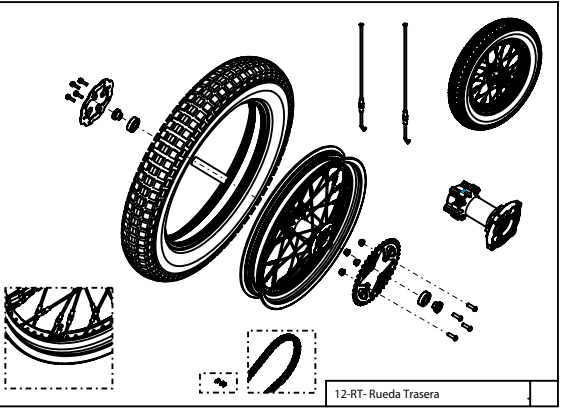
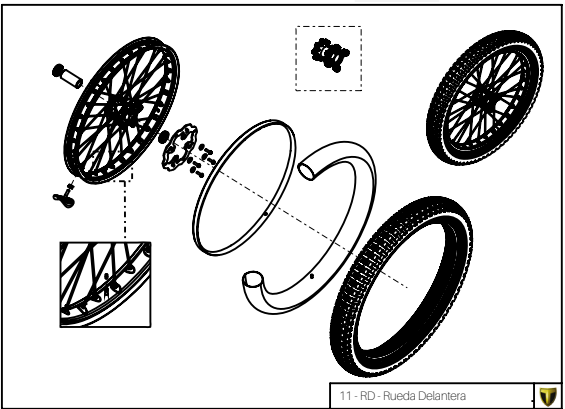
A

Despiece TRRS ONE-R Electric Start 2024

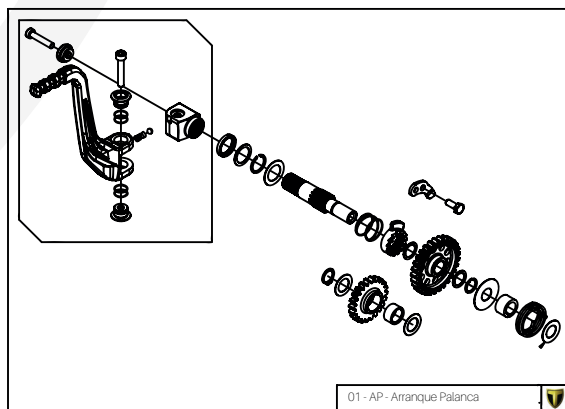
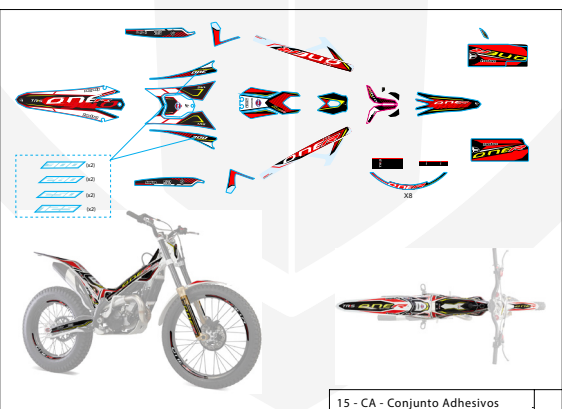
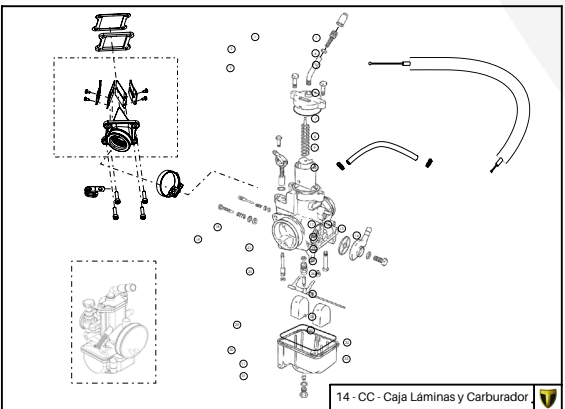
D



C



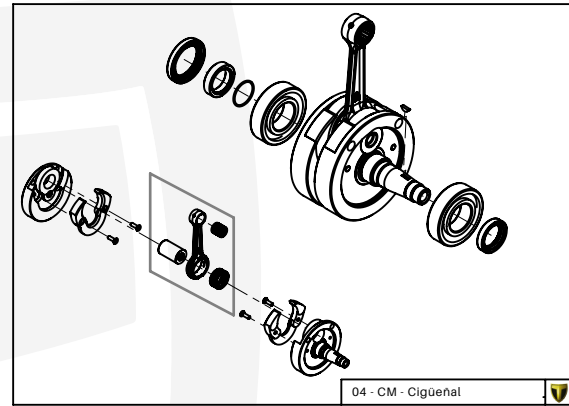
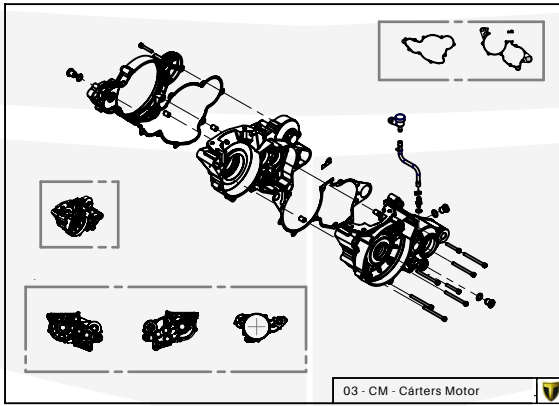
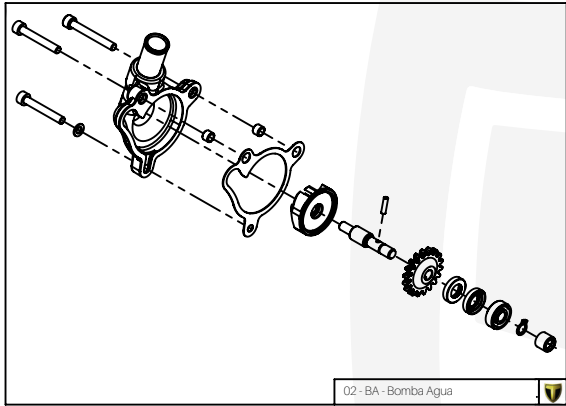
B



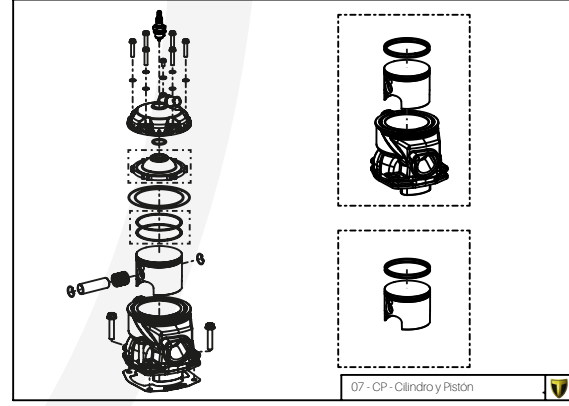
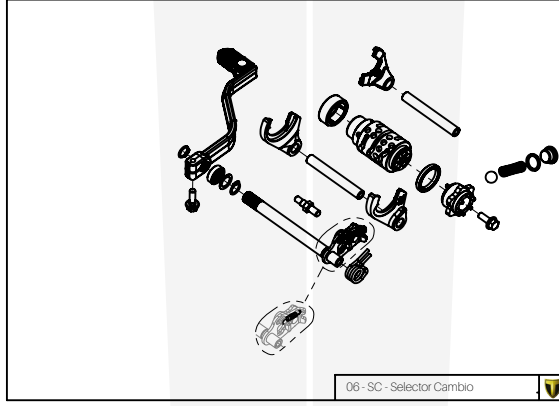
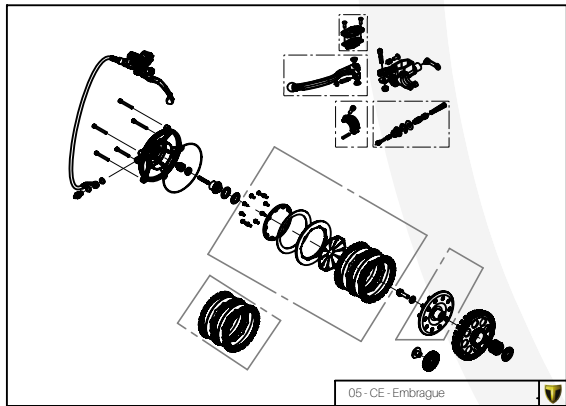
A

Despiece TRRS ONE-R Electric Start 2024

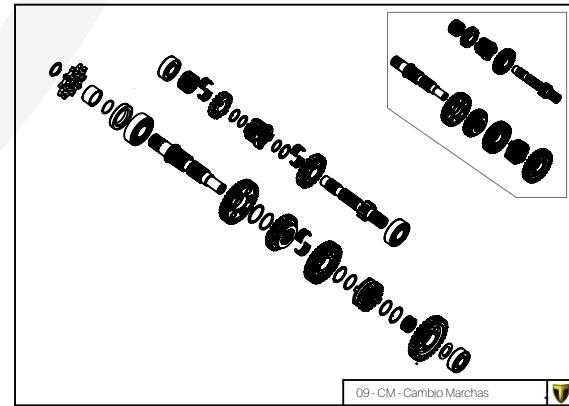
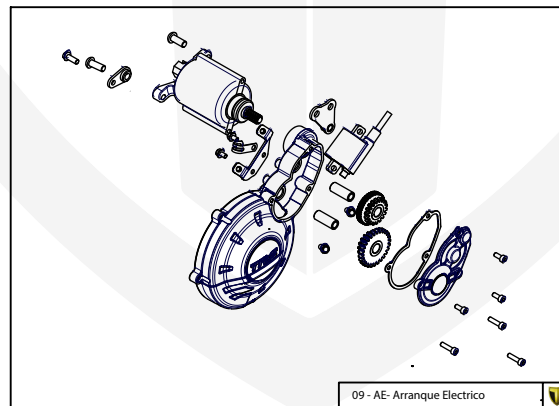
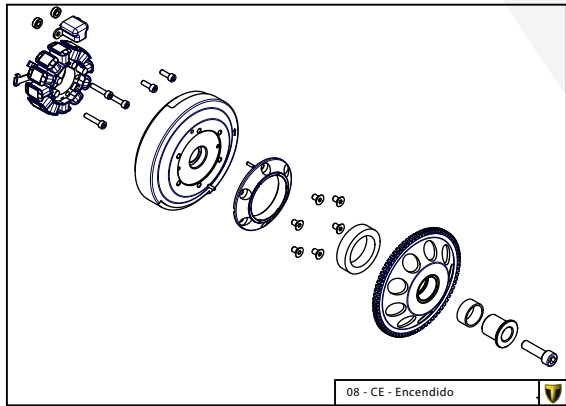
D



C



B



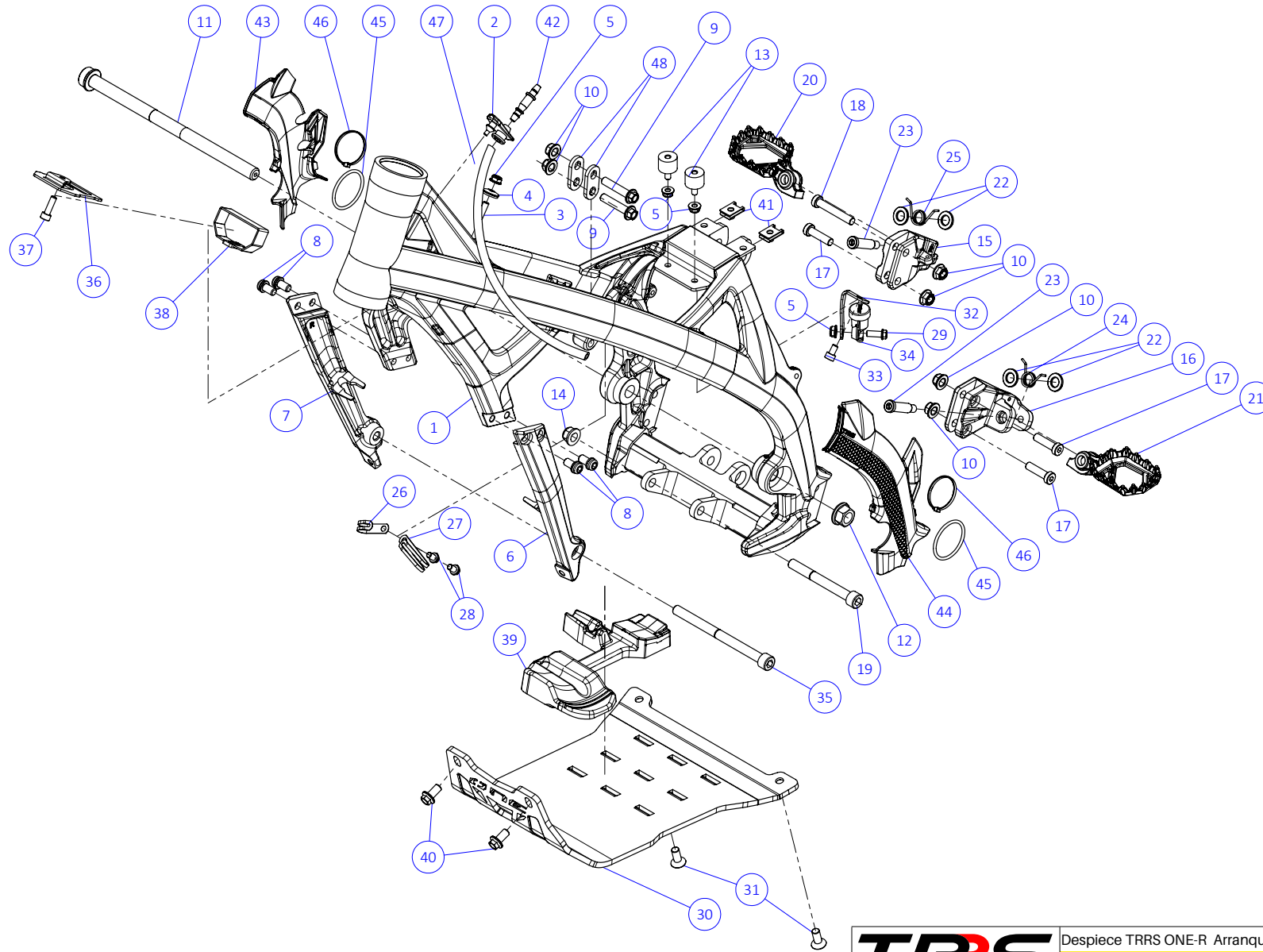
A

D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2024
 01 - CH - Conjunto Chasis - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

01 - CH - Conjunto Chasis - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	01001TR103	Chasis (Anodizado negro)	Frame (Black anodized)	1
2	01002TR100	Pasamuro Tubo Desvaporizador	Vent hose connection plate	1
3	01003TR100	Esparrago Roscado M6 Depósito Gasolina	Fuel tank mounting stud, M6	1
4	56901	Arandela Metal - Goma Depósito Gasolina	Washer, rubber-metal, fuel tank	1
5	51501	Tuerca autoblocante M6	Locknut M6	4
6	01005TR105	Brazo izquierdo chasis (Pintado rojo)	Front left subframe (Red painted)	1
7	01004TR105	Brazo derecho chasis (Pintado rojo)	Front right subframe (Red painted)	1
8	50801	Tornillo allen M8x14mm	Allen, 8x14mm	4
9	50901	Tornillo hexagonal con arandela M8x40	Bolt M8x40	2
10	51502	Tuerca autoblocante M8	Nut. locking type, M8 engine	6
11	01012TR100	Eje Basculante	Swing arm axle	1
12	01007TR100	Tuerca eje basculante	Nut, swing-arm shaft	1
13	63001	Silentblock M6 20x15	Silentblock M6 20x15	2
14	51503	Tuerca autoblocante M10x1.25	Locknut, M10x1.25	1
15	01010TR132	Soporte estribera derecha (Mecanizada/Anodizada negra)	Support footrest right (Cnc/Anodizada negra)	1
16	01011TR132	Soporte estribera izquierda (Mecanizada/Anodizado negro)	Support footrest left (Mecanizada/Anodizado negro)	1
17	50808	Tornillo M8x30 allen	Bolt M8x30 allen	3
18	50809	Tornillo M8x50 allen	Bolt M8x50 allen	1
19	50105	Tornillo DIN 912 M10x90x1,25 - Inferior Motor	Bolt, DIN 912 M10x90x1.25 - engine lower	1
20	01029TR100	Estribera microfusión derecha	Microfusion footrest right side	1
21	01028TR100	Estribera microfusión izquierda	Microfusion footrest left side	1
22	01034TR100	Arandela estribo Ø10	Washer Ø10 footrest	4
23	01035TR100	Tornillo estribera	Bolt footrest	2
24	01037TR100-1	Muelle estribera izquierda (pasador de Ø10)	Spring footpeg left (pin Ø10)	1
25	01036TR100-1	Muelle estribera derecha (pasador de Ø10)	Spring footpeg right (pin Ø10)	1
26	58001	Abrazadera para Cableado 60mm	Clamp for cables, 60mm	1
27	58002	Abrazadera para Cableado 100mm	Clamp for cables, 100mm	1



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

01 - CH - Conjunto Chasis - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
28	50902	Tornillo DIN 6921 M6x10 Soporte Bobina Chasis	Bolt, DIN 6921 M6x10, ignition coil mounting plate to chassis	2
29	50903	Tornillo hexagonal con valona M6x16	Bolt hexagonal with washer M6x16	1
30	01038TR100	Protector carter estriado ONE II	Skid plate ONE II	1
31	50307	Tornillo avellanado M8x20	Screw countersunk head, M8x20	2
32	01013TR101	Soporte deposito freno trasero	Support, rear brake fluid reservoir	1
33	50101	Tornillo DIN 912 M6x10 - Soporte Depósito Aceite Freno	Bolt, DIN 912 M6x10 - Support, brake fluid reservoir	1
34	01018TR100	Depósito desvaporizador	Reservoir, ventilator	1
35	50102	Tornillo allen M10x130	Bolt allen, M10x130	1
36	01014TR100	Soporte CDI	CDI support	1
37	50104	Tornillo DIN 912 M6x20 - Soporte Chapa CDI	Bolt, DIN 912 M6x20 - CDI mounting plate	1
38	58012	Velcro CDI	CDI hook and loop fastening strap	1
39	01039TR100	Goma protector cárter TRRS	Crankcase rubber protection TRRS	1
40	50904	Tornillo M8x16 (10.9)	Bolt, M8x16 (10.9)	2
41	51301	Tuerca rápida universal M6	Speed-nut, universal M6	2
42	01023TR100	Tubo desvaporizador pasamuro	Plug fuel tube pipe fuel vent	1
43	01026TR100	Protector chasis lateral derecho	Frame protection right side	1
44	01027TR100	Protector chasis lateral izquierdo	Frame protection left side	1
45	53024	Torica 40x3 (negro)	O-ring 40x3 (black)	2
46	58006	Brida Plástico 3,6x200	Cable tie 3,6x200	2
47	62103	Tubo goma desvaporizador pasamuros chasis	Rubber hose, frame fuel vent	1
48	01006TR100	Tirante motor	Engine support	2

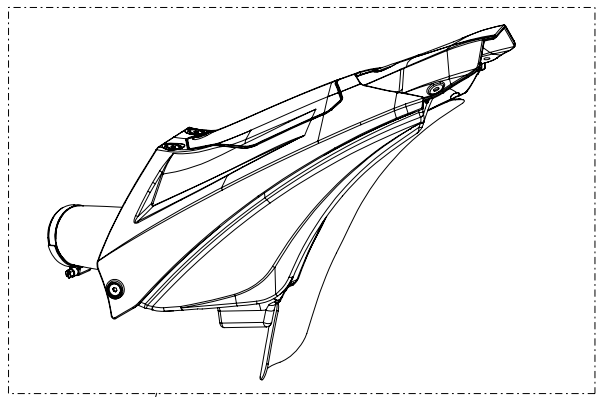


D

C

B

A

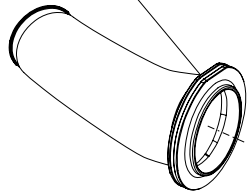


28

25



24



11

26

1

29

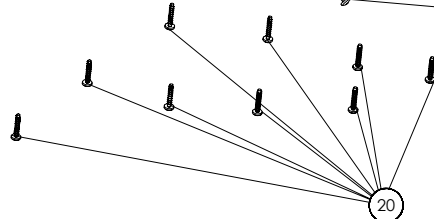
13

14

12

21

8



2

3

5

7

9

10

4

23

27

30

31

16

17

18

19

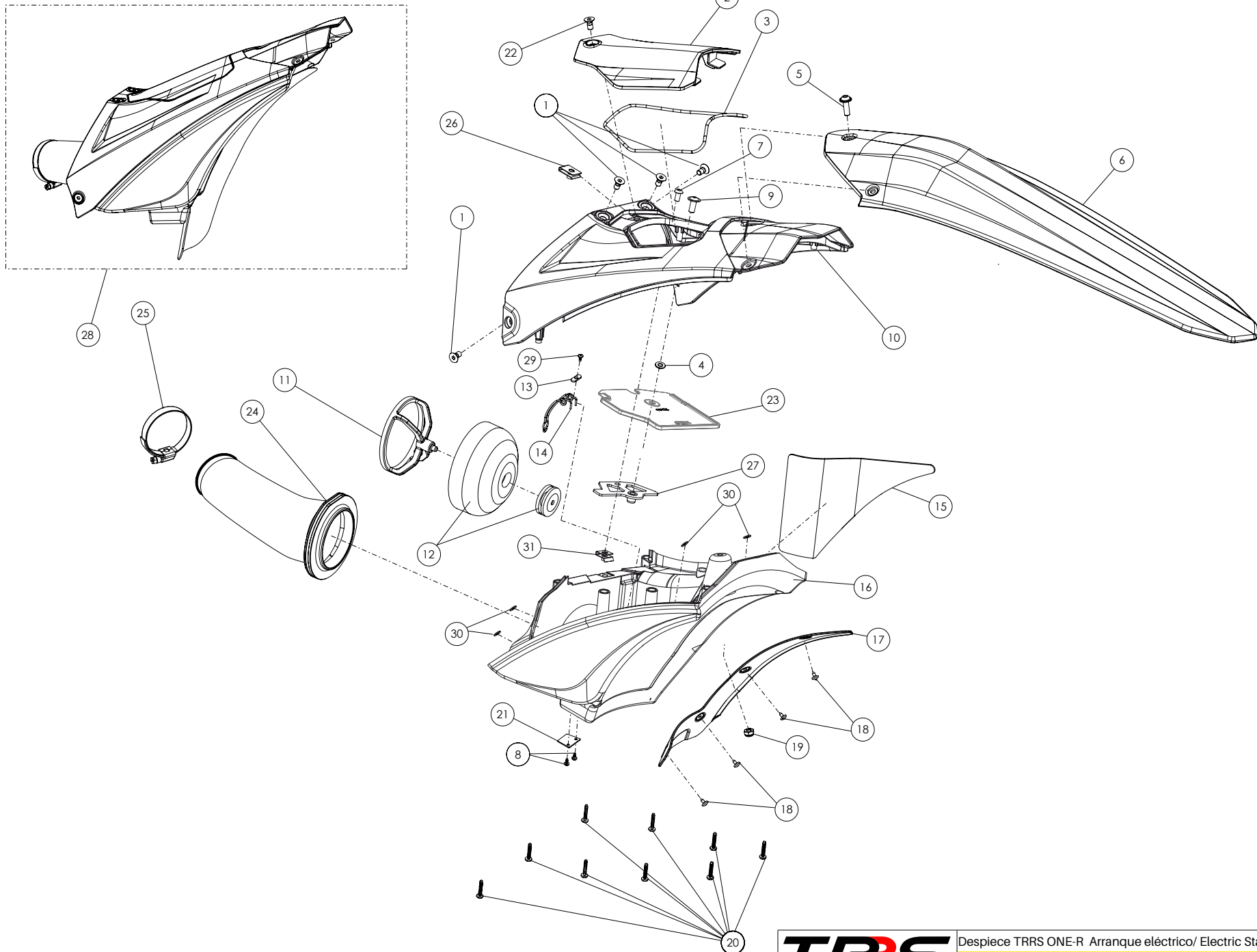
18

20

6

10

15



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

02 - CF - Caja Filtro - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	50306	Tornillo avellanado M6x16	Bolt countersunk M6x16	4
2	02001TR100	Tapa caja filtro (Negra)	Cover filter box (Black)	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	02024TR100	Caja filtro aire superior	Air filter box, upper part	1
11	02006TR100	Jaula Espuma - Filtro	Cage, air filter element	1
12	02007TR100	Espuma Filtro Aire	Air filter element	1
13	02008TR100	Arandela Muelle Filtro	Washer, filter spring	1
14	02009TR100	Muelle Fijación Espuma Filtro	Spring, air filter retention	1
15	02011TR100	Protector Anticalórico - Caja Filtro	Heat shield - air filter box	1
16	02025TR100	Caja filtro aire inferior negra	Air filter box bottom part black	1
17	02018TR100	Protector - Caja Filtro	Rubber protector, sir filter box	1
18	65004	Remache aluminio negro Ø4,8x12	Metalic rivot, Ø4,8x12, black	4
19	51501	Tuerca Autoblocante M6 - Caja Filtro	Lock nut, M6 - air filter box	1
20	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
21	02014TR100	Lámina Desagüe - Caja Filtro	Drain flap, air filter box	1
22	50302	Tornillo avellanado Mx14	Bolt countersunk M6x14	1
23	02026TR100	Deflector caja filtro aire	Air box baffle	1
24	02017TR100	Tobera - Caja Filtro	Intake hose - air filter box	1
25	58003	Abrazadera - Norma 40-60	Clamp - Norma 40-60	1
26	51301	Tuerca Rápida Universal M6	Universal speed nut M6	1
27	02027TR100	Soporte deflector caja filtro aire	Air box baffle plate	1
28	02000TR102	Conjunto caja filtro aire (Tapa filtro negra)	Air filter box kit (cover filter black)	1
29	50607	Tornillo Rosca Chapa DIN 7981 4,2x13	Screw, course thread DIN 7981 4,2x13	1



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
30	56301	Arandela Ø5	Washer, Ø5	4
31	51302	Tuerca rápida universal M5	Universal speed nut M5	1

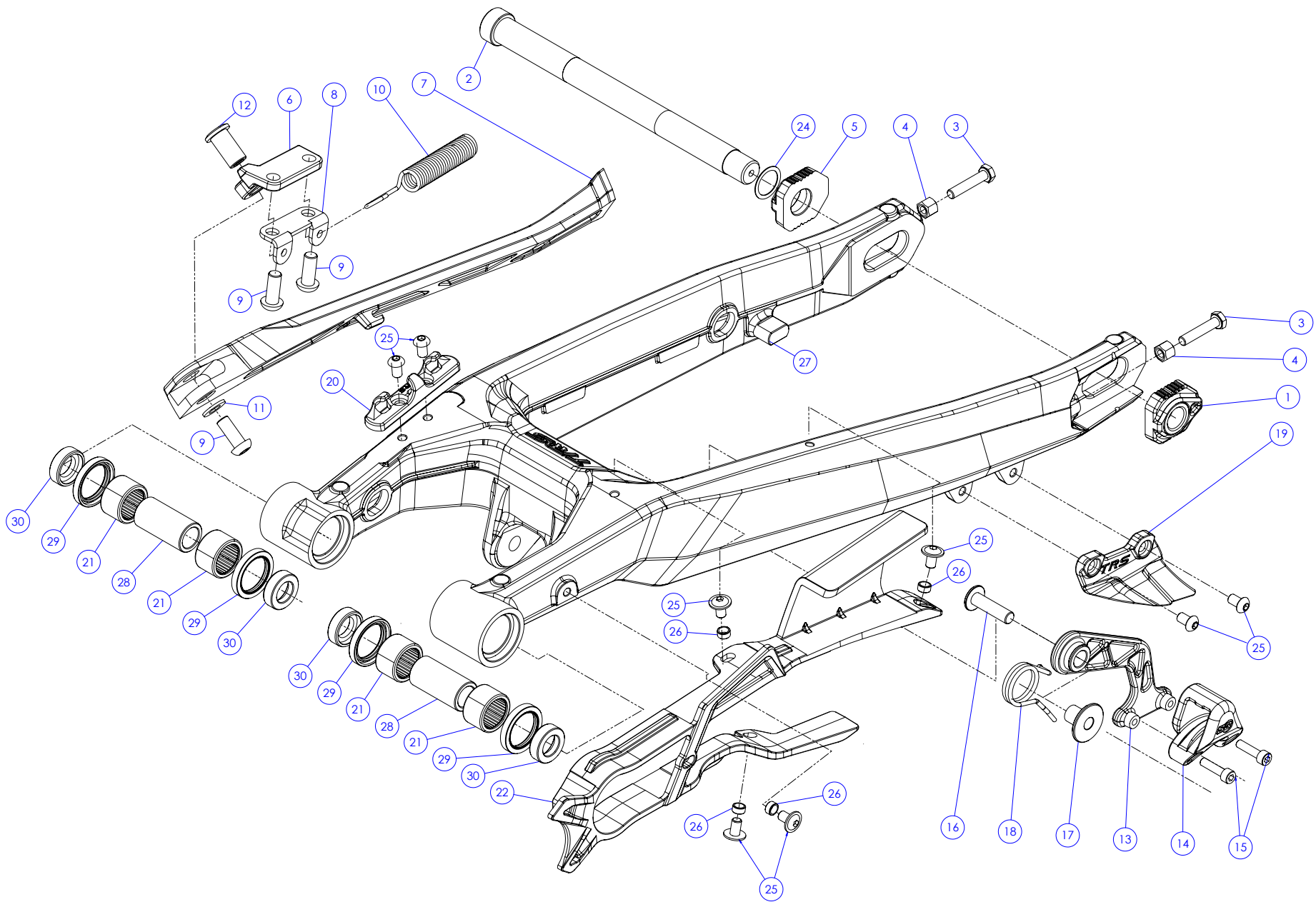


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2024
 03 - BA - Basculante - Explosionado
 TRRS Motorcycles

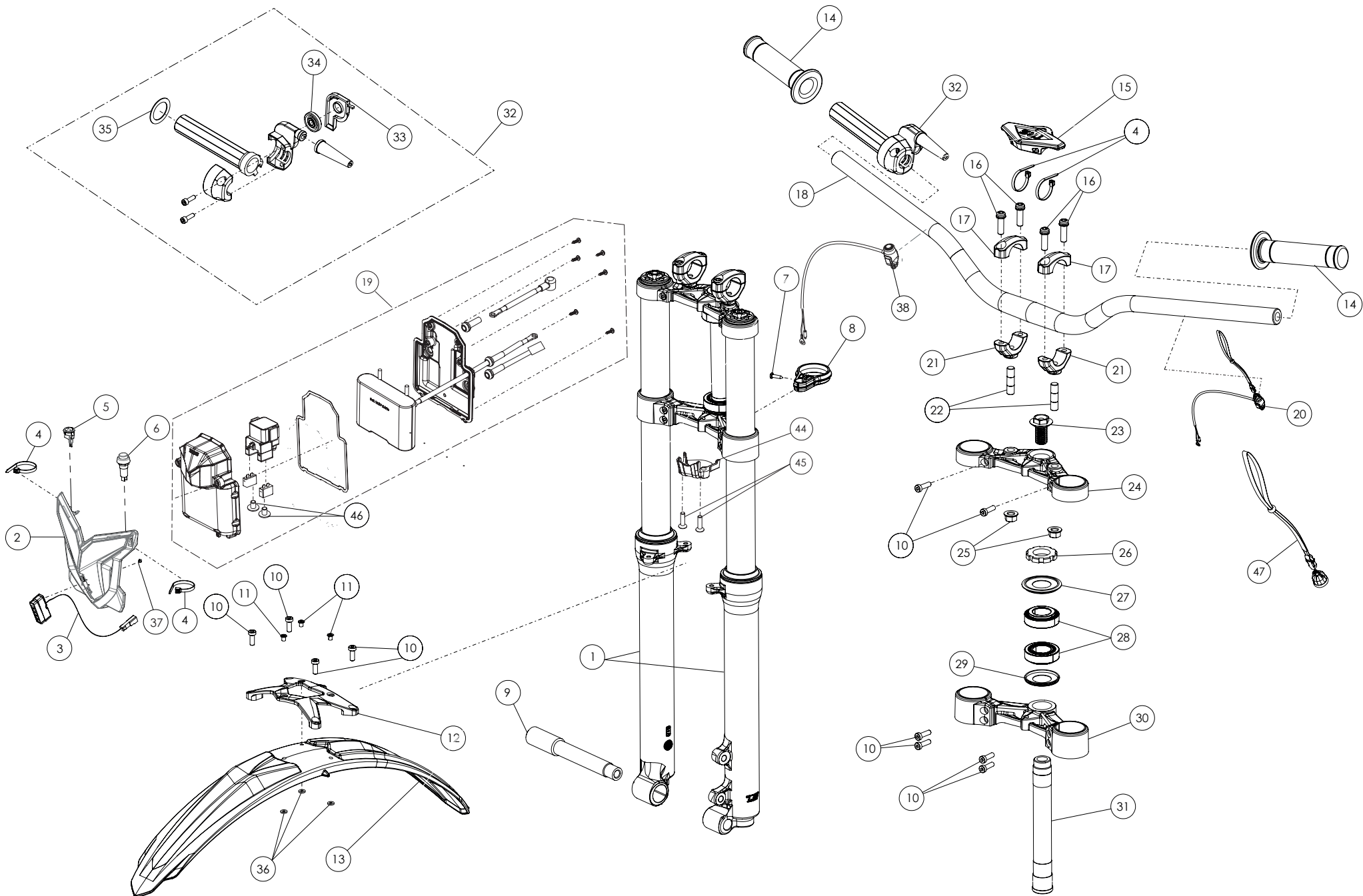


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

03 - BA - Basculante - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	03010TR100	Tensor eje rueda trasera roscado	Tensioner threaded, rear wheel axle	1
2	03008TR100	Eje rueda trasera	Axle, rear wheel	1
3	50501	Tornillo DIN 933 M6 - Tensor Eje Rueda	BOLT DIN 933 M6X30 10.9	2
4	51103	Tuerca DIN 6330 M6 - Tensor Eje Rueda	HEX NUT DIN 6330 M6 10.9	2
5	03009TR100	Tensor eje rueda	Tensioner, rear axle side	1
6	03003TR100	Soporte caballete	Side-stand support	1
7	03006TR101	Caballete II	Side stand II	1
8	03005TR100	Soporte muelle caballete	Side stand spring support	1
9	50201	Tornillo allen alomado M8x20	Bolt allen M8x20	3
10	03007TR100	Muelle caballete	Spring, side-stand	1
11	56303	Arandela M8 - Pasador Estribo	Washer, M8	1
12	03004TR100	Bulon caballete	Pin side stand	1
13	03020TR100	Palanca remachada tensor cadena	Chain tensioner riveted	1
14	70102	Goma Tensor	Rubber block, chain tensioner	1
15	50112	Tornillo allen M5x20	Bolt, allen M5x20	2
16	50217	Tornillo allen con valona M8x30	Screw allen with washer M8x30	1
17	03029TR100	Casquillo tensor cadena II	Chain tensioner bushing II	1
18	03030TR100	Muelle tensor cadena II	Chain tension spring II	1
19	03011TR101	Protector corona	Sprocket protector	1
20	03017TR100	Guía latiguillo freno trasero	Guide, brake hose	1
21	52501	Rodamiento basculante 20x16	Bearing, swing-arm 20x16	4
22	03015TR100	Guía Cadena	Chain guide	1
23	50203	Tornillo allen con arandela M6x10	Bolt allen with washer M6x10	4
24	03016TR100	Arandela Eje Rueda Trasera 22x17x0,5	Washer, 22x17x0,5	1
25	50204	Tornillo allen cabeza redonda M6x10	Bolt, allen round head M6x10	4
26	57007	Casquillo Ø6x8x4	Bushing Ø6x8x4	4
27	03028TR102	Basculante II (Gris)	Swing arm II (Grey)	1
28	03025TR100	Bulon basculante	Swing arm pin	2
29	54012	Reten basculante 24x32x5 KC	Seal swing arm 24x32x5 KC	4
30	03027TR100	Casquillo reten basculante	Bushing seal swing arm	4





Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

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	04004TR101	Soporte guardabarros delantero anodizado negro	Front mudguard holder black anodized	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	70137	Manillar TRRS ONE	Handlebar TRRS ONE	1
19	04028TR100	Conjunto bateria arranque electrico	Battery electric start set	1
20	70229	Botón paro Racing, Hombre al agua (NO) - (véase (20) en lámina 09-IE-Instalación Eléctrica)	Kill button engine with magnetic lanyard (NO) (see sheet 04 / Frame)	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	04011TR101	Pletina superior suspensión anodizada negra	Suspension triple-tree, upper black anodized	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



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

04 - HD - Horquilla Delantera - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
28	52401	Rodamiento 25-47-15	<i>Bearing, 25-47-15</i>	2
29	04014TR100	Guardapolvos Inferior	<i>Dust cover, lower</i>	1
30	04015TR101	Pletina Inferior Suspensión anodizada negra	<i>Suspension triple-tree, lower black anodized</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
39	09010TR100	Cable positivo rele/motor arranque trial	<i>Starter relay/starter motor cable trial</i>	1
40	04026TR100	Junta tapa bateria arranque electrico	<i>Gasket battery cover box electric start</i>	1
41	70245	Relé arranque 12V	<i>Starter relay 12V</i>	1
42	70246	Fusible 30A	<i>Fuse 30A</i>	2
43	04024TR100	Caja bateria arranque electrico	<i>Battery box electric start</i>	1
44	04033TR100	Guia cables bateria arranque eléctrico	<i>Guide wiring battery electric start</i>	1
45	50307	Tornillo avellanado M8x20	<i>Screw countersunk head, M8x20</i>	2
46	50215	Tornillo allen cabeza redonda M6x8	<i>Bolt, allen round head M6x8</i>	2
47	70249	Iman con correa para hombre al agua	<i>Magnetic lanyard for Kill Button</i>	1

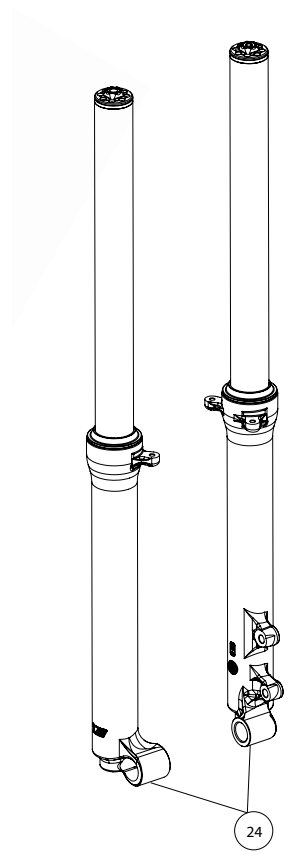
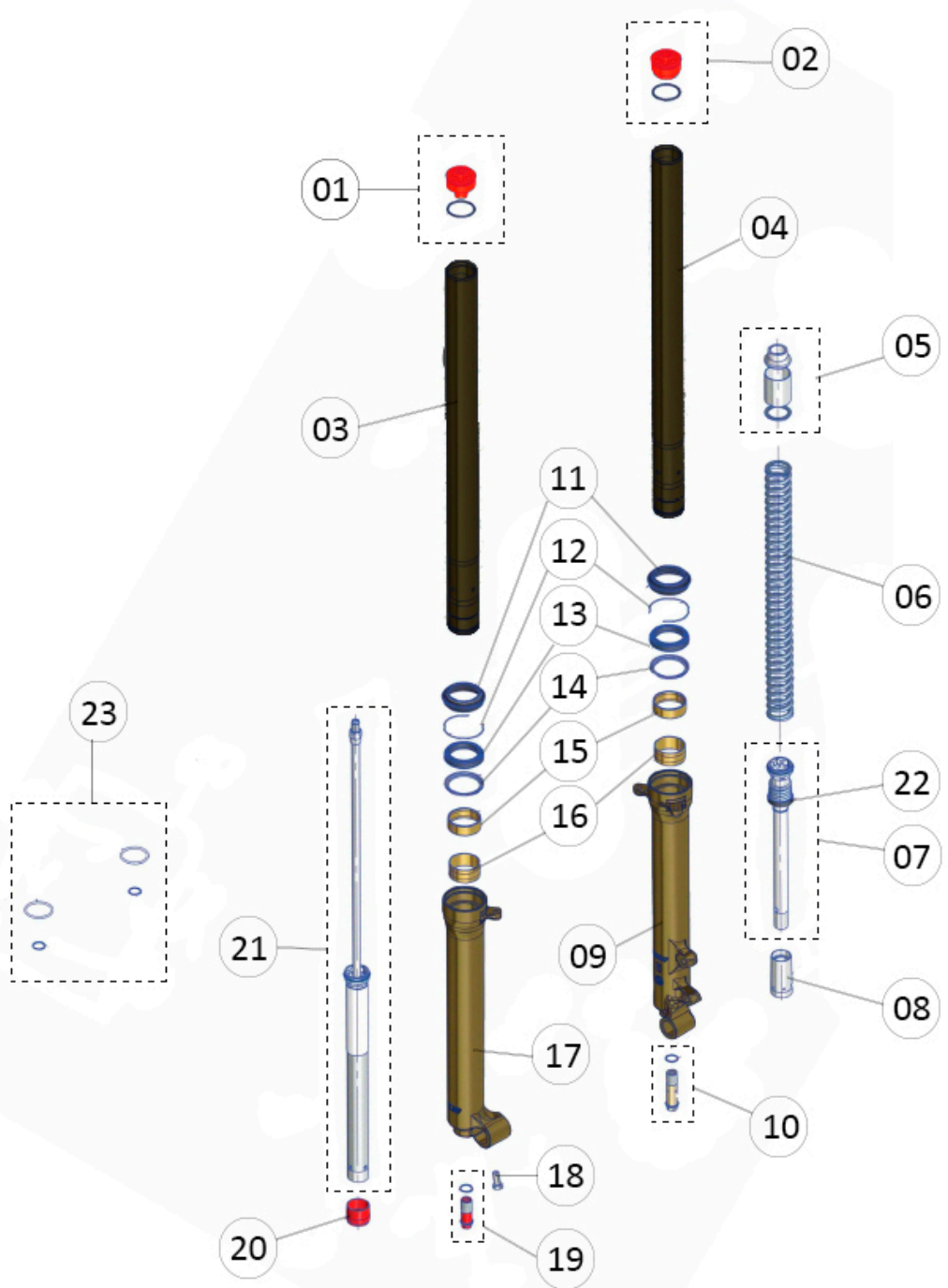


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

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

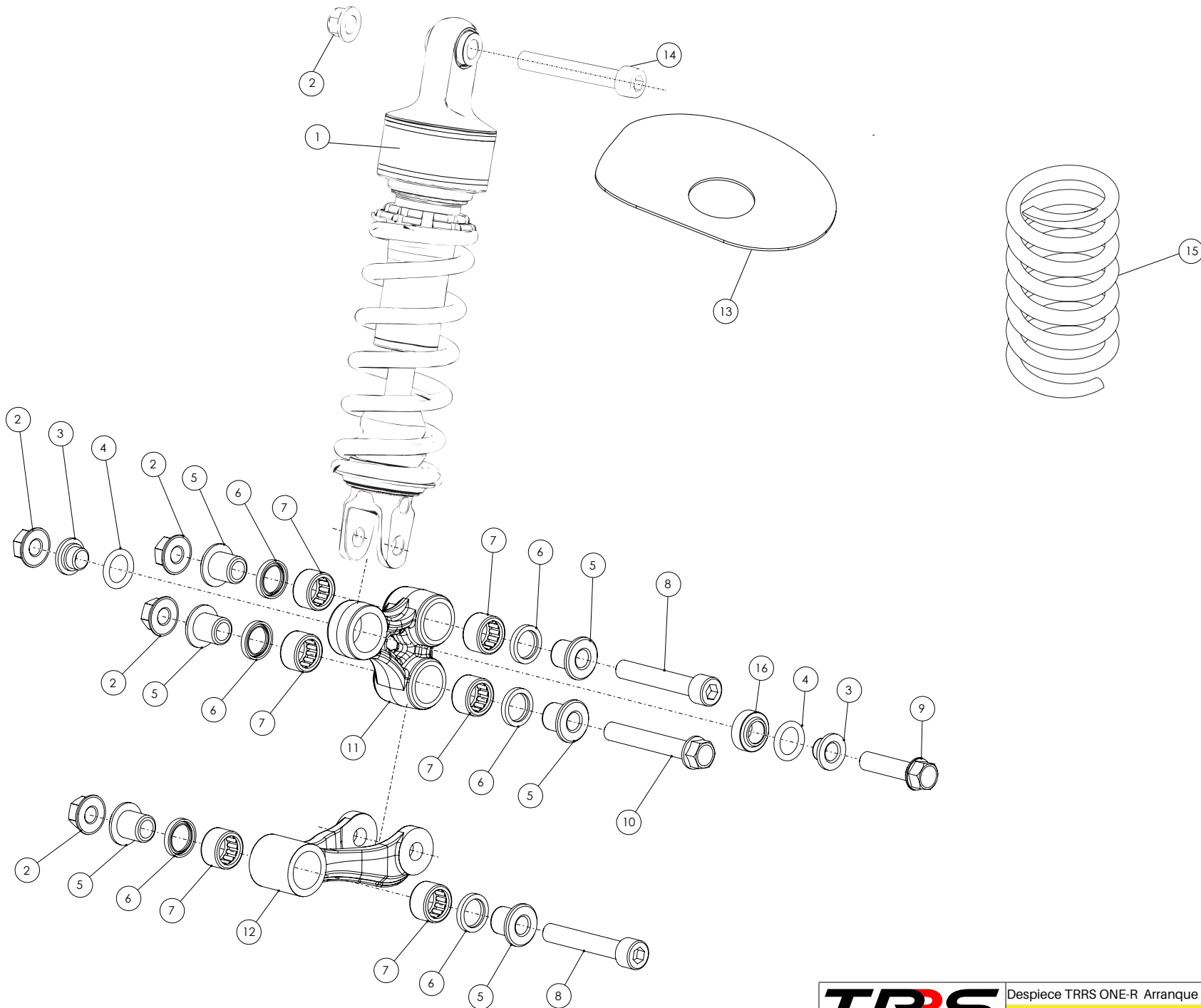


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

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	05004TR101	Bieleta reforzada	<i>Connecting link reinforced</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	70518	Muelle amortiguador 80Kg	<i>Spring, shock absorber 80Kg.</i>	1

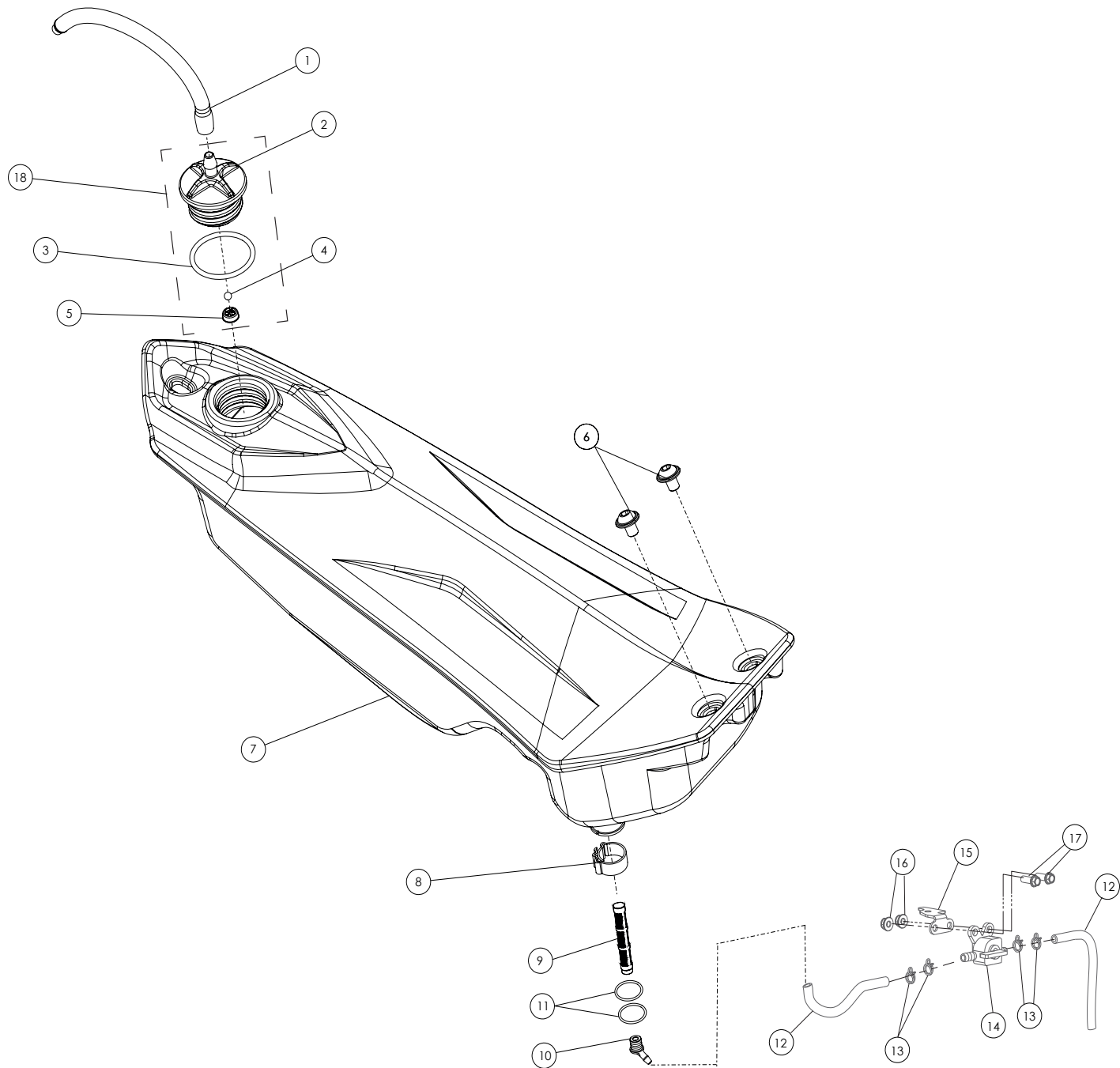


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2024
 06 - CD - Conjunto Depósito - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

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	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
18	06005TR100	Tapón depósito gasolina completo	Fuel tank cap set	1

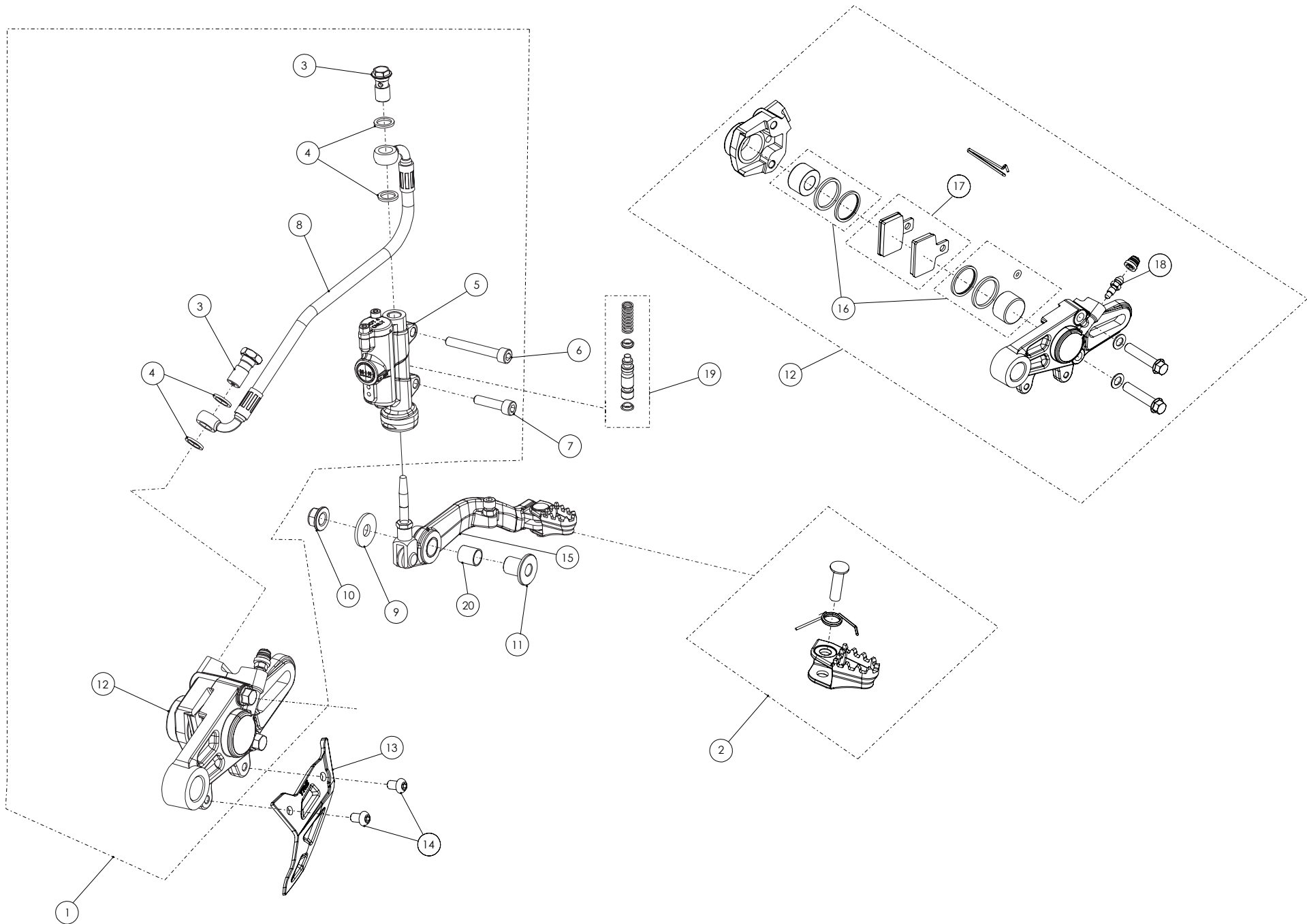


D

C

B

A

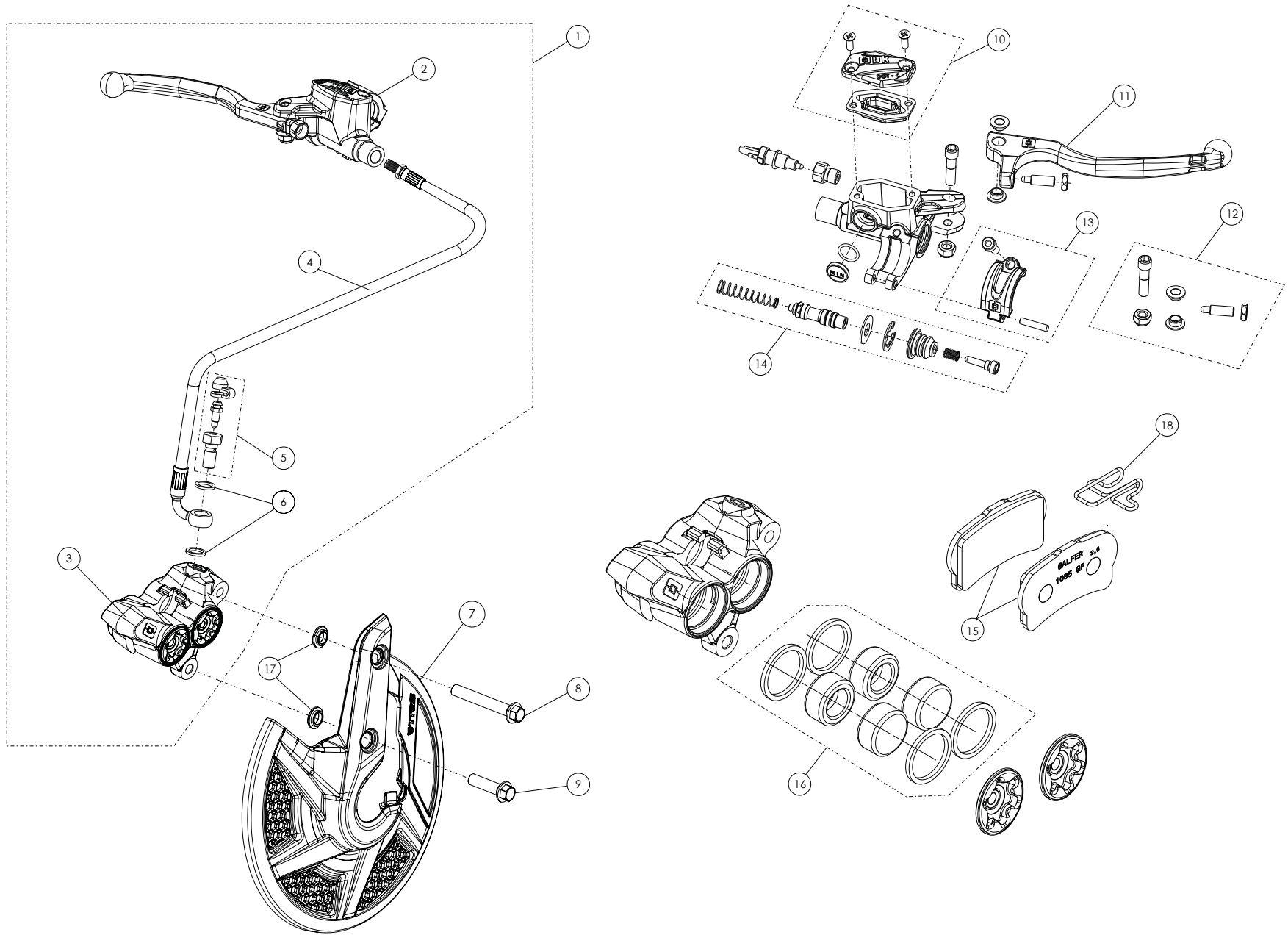


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

07 - FT - Freno Trasero - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	70320	Conjunto freno trasero	<i>Kit, rear brake</i>	1
2	70312	Kit reparación palanca freno	<i>Brake lever repair kit</i>	1
3	70304	Racord	<i>Banjo bolt</i>	2
4	56101	Arandela Al. 10x14x1,5	<i>Washer, Al. 10x14x1.5</i>	4
5	70318	Bomba Freno Trasero	<i>Pump, rear brake</i>	1
6	50103	Tornillo DIN 912 M6x45 - Bomba Freno - Escape	<i>Bolt, DIN 912 M6x45 - Brake pump - exhaust</i>	1
7	50110	Tornillo DIN 912 M6x25 - Bomba Freno Inferior	<i>Bolt, DIN 912 M6x25 - Brake pump - lower</i>	1
8	70306	Latiguillo Freno Trasero	<i>Hose, rear brake</i>	1
9	56304	Arandela Pedal Freno DIN 9021 Ø8	<i>Washer, brake pedal DIN 9021 Ø8</i>	1
10	51502	Tuerca Autoblocante M8 - Pedal Freno	<i>Nut, self locking M8 - Brake pedal</i>	1
11	07001TR100	Casquillo Pedal Freno	<i>Bushing, brake pedal</i>	1
12	70307	Conjunto Pinza Freno Trasero	<i>Rear brake caliper, complete</i>	1
13	07002TR101	Protector disco trasero	<i>Disc protector, rear</i>	1
14	50204	Tornillo DIN 7380 M6X10 - Protector Disco Trasero	<i>Bolt, DIN 7380 M6x10 - Rear disc protector</i>	2
15	07012TR100	Conjunto Palanca Freno	<i>Brake pedal, complete</i>	1
16	70309	Kit Reparación Pinza Trasera	<i>Repair kit, rear caliper</i>	1
17	70310	Juego Pastillas Freno Trasero	<i>Brake pad set, rear</i>	1
18	70374	Sangrador freno trasero	<i>Bleeder screw rear brake</i>	1
19	70321	Kit rep. pistón bomba freno trasero (bomba deposito integrado)	<i>Repair kit, rear brake pump (master cylinder /integrated tank)</i>	2
20	57003	Casquillo	<i>Bushing</i>	1



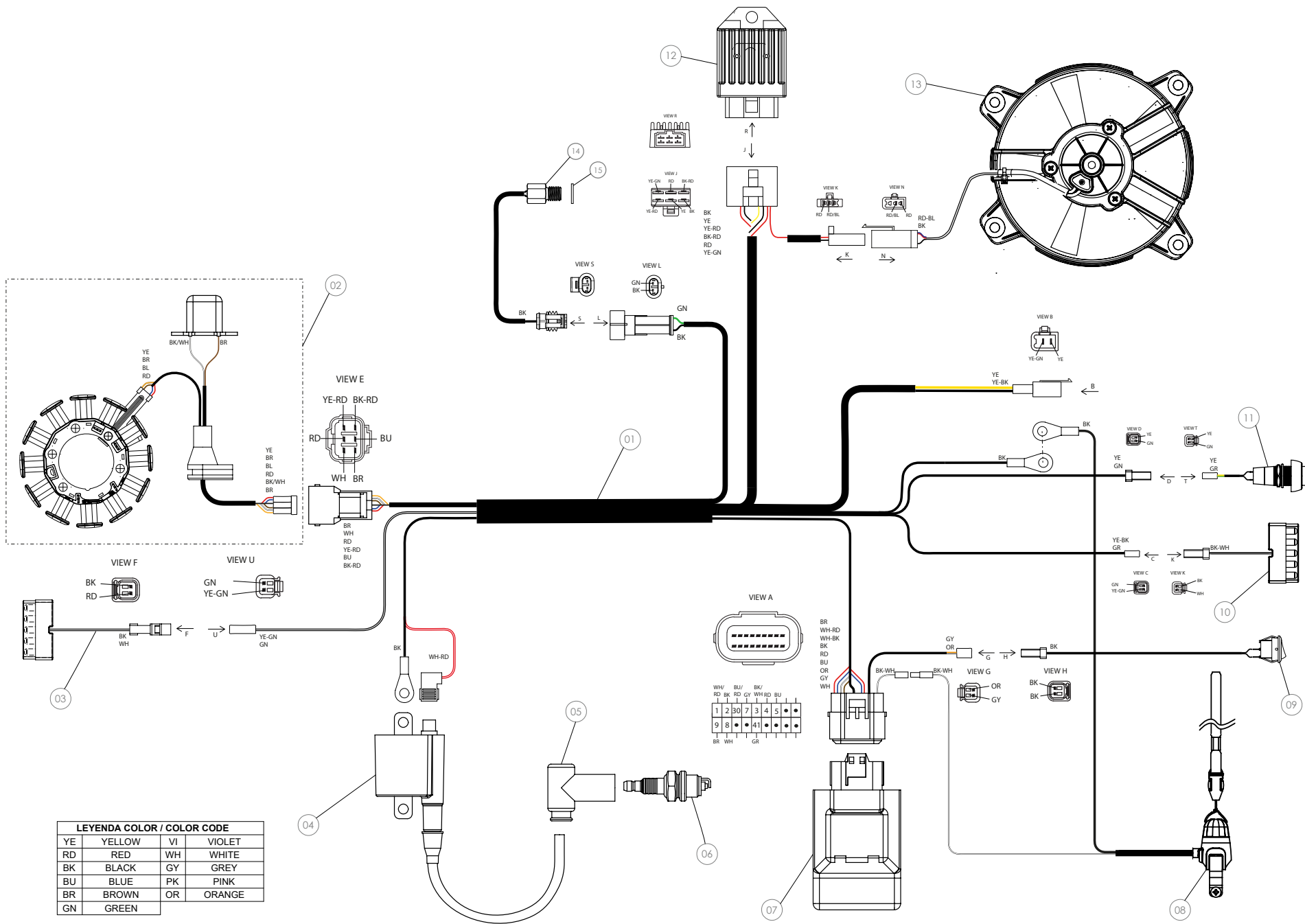


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

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	08001TR102	Protector disco delantero rejado	<i>Front brake disc grided cover</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	70356	Maneta Freno	<i>Hand brake 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





Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

09 - IE - Instalación Eléctrica - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	09012TR100	Instalacion electrica principal T/Sensor	Main wiring harness T/Sensor	1
2	70225	Stator + Pick up - (véase (07) en lámina 08)	Stator and pickup (see (07) in drawing 08 - Ignition)	1
3	70202	Led trasero - (véase (07) en lámina 02)	Rear LED lamp	1
4	70203	Bobina - (véase (38) en lámina 01)	Coil	1
5	70260	Pipa bujia corta	Short spark plug cap	1
6	70205	Bujía NGK BPMR6A - (véase (01) en lámina 07 MT)	Spark plug NGK BPMR6A	1
7	70253	CDI T/Sensor	CDI T/Sensor	1
8	70229	Botón paro Racing, Hombre al agua (NO) - (véase (20) en lámina 09-IE-Instalación Eléctrica)	Kill button engine with magnetic lanyard (NO) (see sheet 04 / Frame)	1
9	70208	Interruptor Curva CDI - (véase (05) en lámina 04)	Igniton map switch (see (05) in drawing 04- Fork)	1
10	70209	Led Delantero - (véase (03) en lámina 04)	Front LED lamp (see item (03) in drawing 04)	1
11	70210	Pulsador Led - (véase (06) en lámina 04)	Switch, LED lamps	1
12	70239	Regulador A/C 12V	Voltage regulator, 12V A/C	1
13	70234	Ventilador - (véase (03) en lámina 13)	Cooling fan motor assembly	1
14	70254	Sensor temperatura agua	Water temperature sensor	1
15	56102	Arandela cobre 8x12x1,5	Copper washer, 8x12x1.5	1

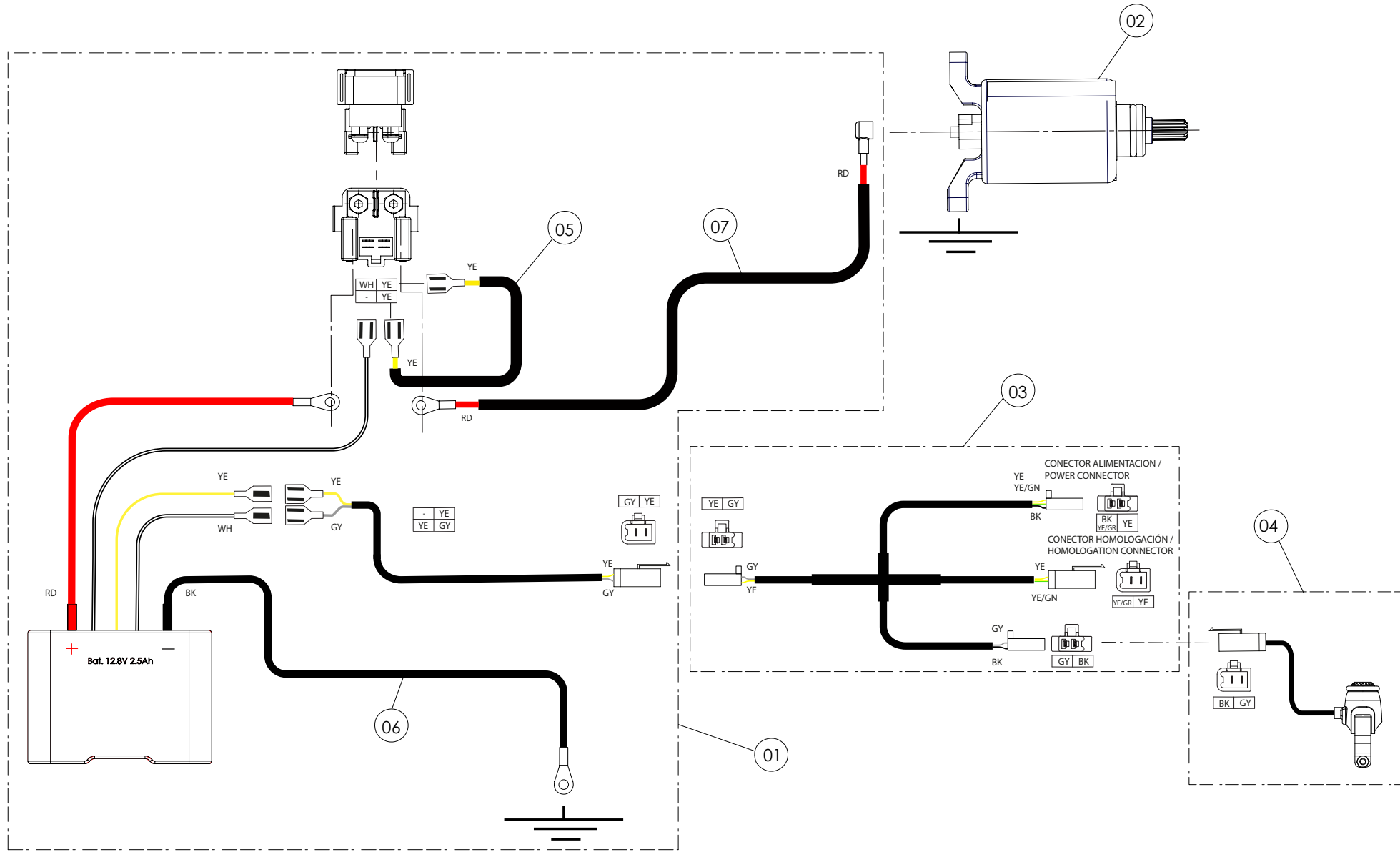


D

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 2024
09B- IA- Instalación Arranque eléctrico - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

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

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	04028TR100	Conjunto bateria arranque electrico	Battery electric start set	1
2	70261	Motor arranque eléctrico 12V ONE	Starter motor 12V ONE	1
3	09009TR100	Ramal instalacion arranque electrico	Branch wiring harness electric starter	1
4	09007TR100	Pulsador de arranque con instalacion	Starter button with hardness	1
5	09011TR100	Puente rele arranque	Starter relay conexión	1
6	09014TR100	Cable negativo bateria arranque electrico	Ground cable battery electric start	1
7	09010TR100	Cable positivo rele/motor arranque trial	Starter relay/starter motor cable trial	1

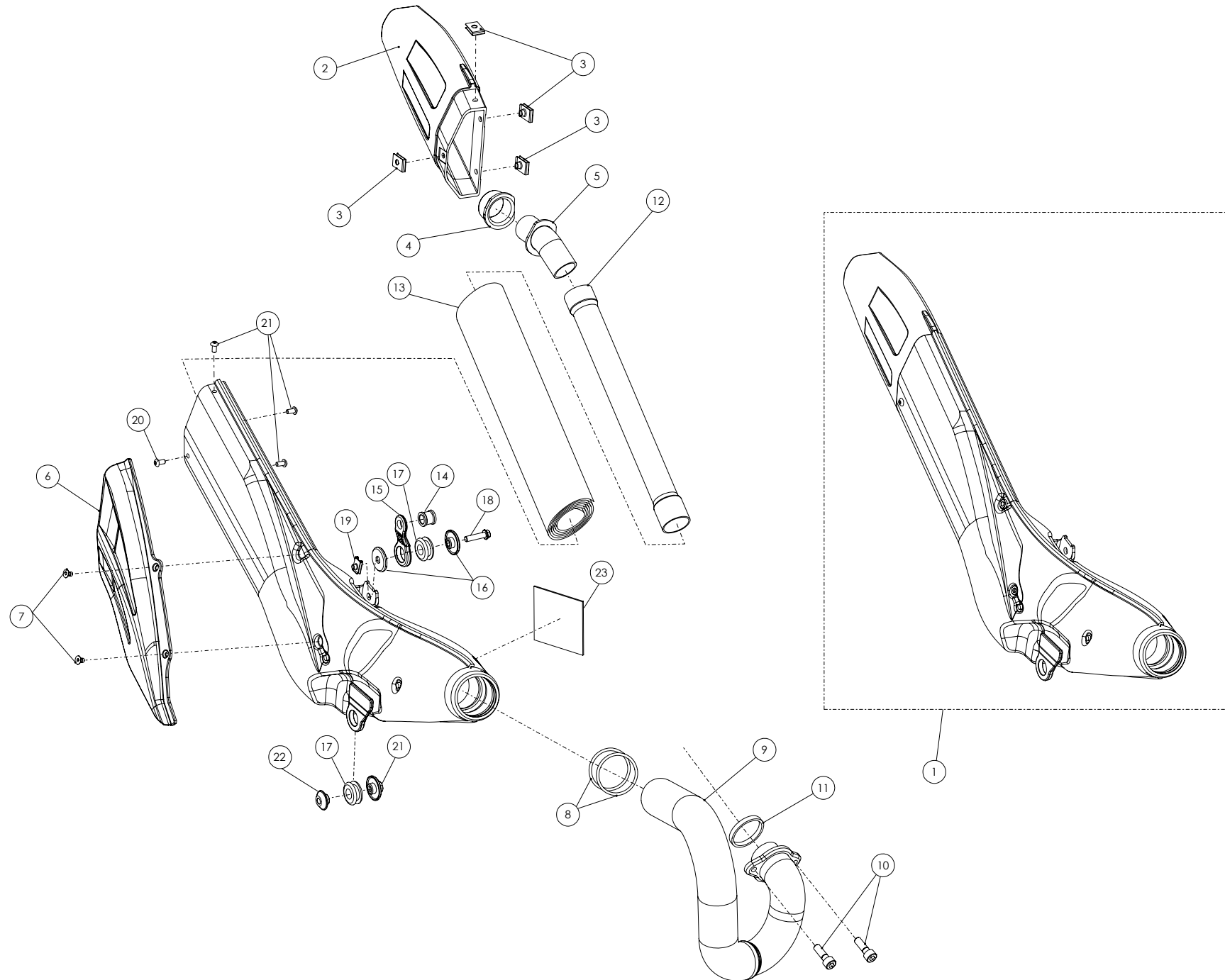


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.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	4
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	50914	Tornillo hexagonal con valona M6x30	Bolt hexagonal flange M6x30	1
19	51301	Tuerca Rápida Universal M6	Speed-nut, Universal M6	1
20	50210	Tornillo alomado allen M5x12	Bolt allen M5x12	4
21	10020TR100	Tuerca soporte inferior escape	Nut lower exhaust support	1
22	10021TR100	Casquillo soporte inferior escape	Bushing lower exhasut support	1
23	10026TR100	Protector anticalórico escape	Exhaust heat shield protector	1

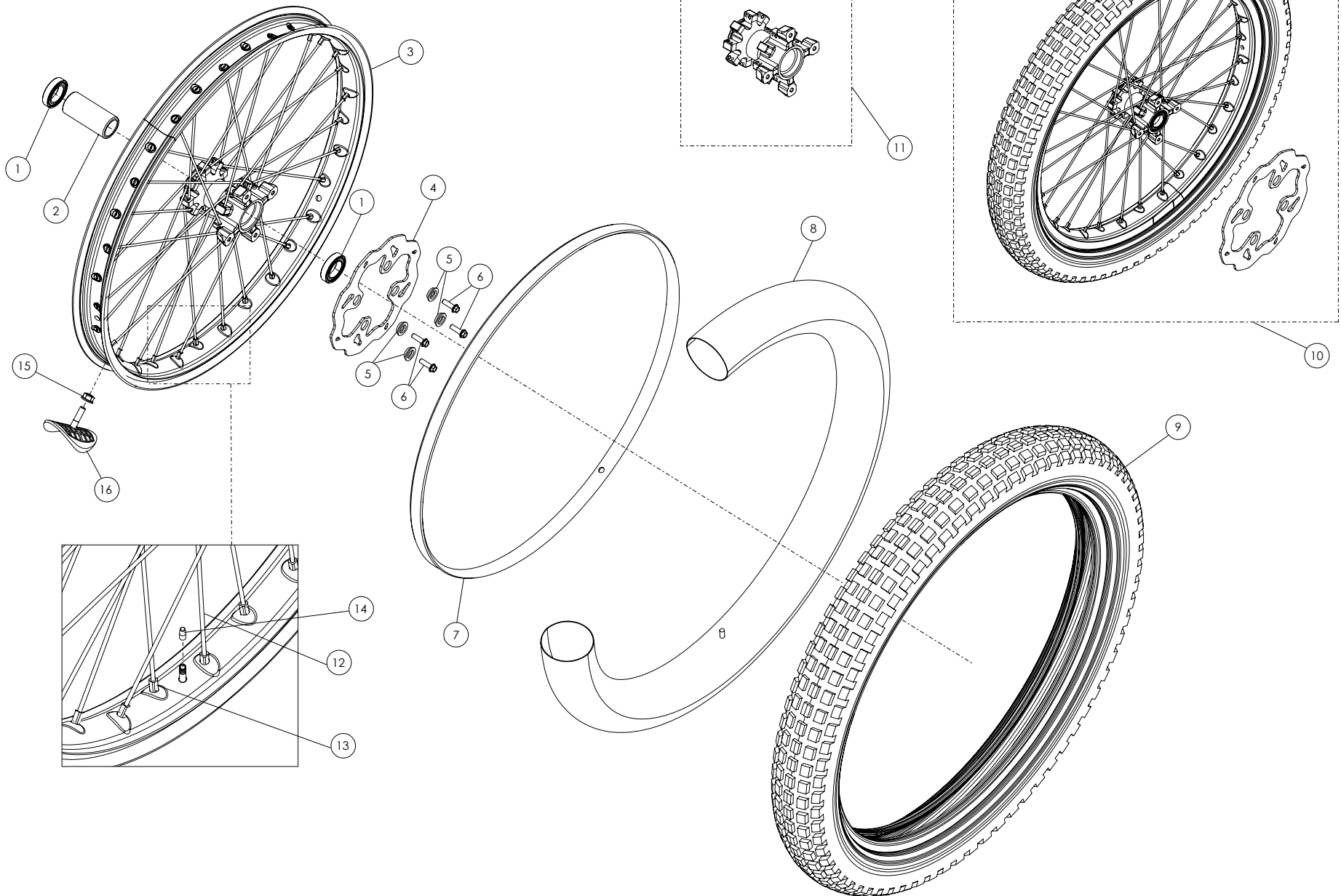


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2024
 11 - RD - Rueda Delantera - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.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	70714	Conjunto llanta delantera (Buje blanco)	Front rim set (White hub)	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	70726REC	Neumatico delantero Dunlop 2.75-21	Tyre, front Dunlop 2.75x21	1
10	7070F	Cjto. Rueda delantera ONE-R (Buje blanco, llanta negra, adhesivos ONE-R 2024, neumático Dunlop)	Front wheel set ONE-R (White hub, black rim, sticker rim ONE-R 2024, Dunlop tyre)	1
11	70712	Conjunto Buje Delantero (blanco)	Complete front hub (white)	1
12	70708	Radios Rueda Delantera	Spoke, front wheel	32
13	70709	Tuerca Radios 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



5

4

3

2

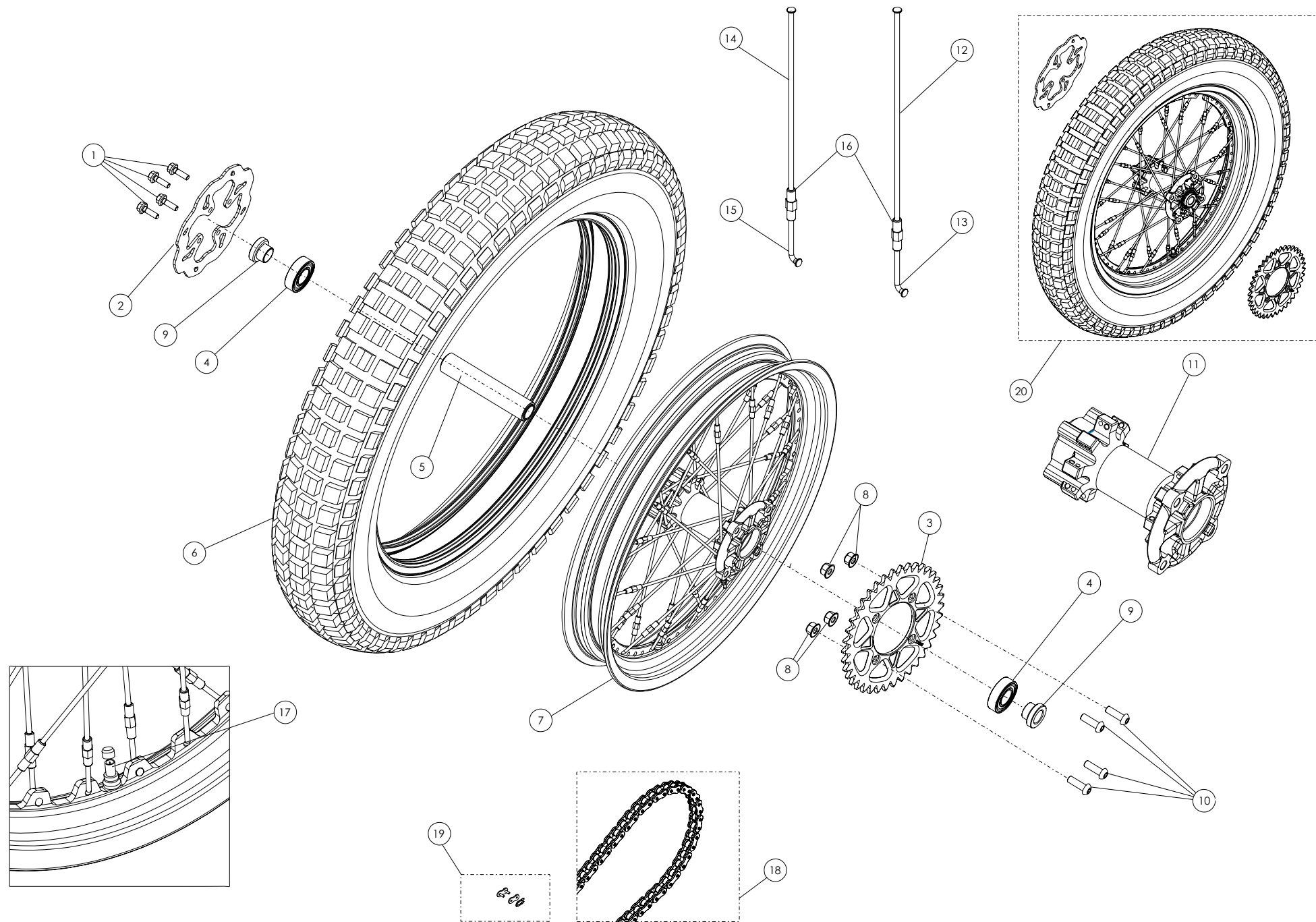
1

D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.12 - RT - Rueda Trasera - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	50402	Tornillo DIN6921 M6x20 - Disco Freno Trasero	Bolt, DIN 6921 M6x20 - Rear brake disc rotor	4
2	70314	Disco Freno Trasero TRS	Brake disc rotor, rear TRS	1
3	12003TR100	Corona 40z Racing	Rear sprocket 40-T racing	1
4	52101	Rodamiento 6004	Bearing, 6004	2
5	70751	Casquillo Interior Buje	Bushing, interior hub	1
6	70784REC	Neumático Trasero Dunlop 4.00 R18	Rear tyre Dunlop 4.00 R18	1
7	70795	Cjto. Llanta trasera negra no aligerada, buje blanco.	Front rim set black not light rim, white hub	1
8	51402	Tuerca DIN 6927 Autoblocante M8 - Corona	Nut, DIN 6927 self locking M8 - Sprocket	4
9	12002TR100	Casquillo Distanciador Rueda	Spacer bushing, wheel	2
10	50207	Tornillo DIN 7380 M8x25 - Corona	Bolt, DIN 7380 M8x25 - Sprocket	4
11	70767	Buje Trasero (Blanco)	Rear hub (White)	1
12	70755	Radio M4x0,7 LG. 175/18º - Lado Derecho	Spoke, M4x0.7 long 175/18 - Right side	16
13	70756	Radio M4x0,7 LG. 36/95º - Lado Derecho	Spoke, M4x0.7 short 36/95 - Right side	16
14	70757	Radio M4x0,7 LG. 165/12º - Lado Izquierdo	Spoke, M4x0.7 long 165/12 - Left side	16
15	70758	Radio M4x0,7 LG. 34,5/103º - Lado Izquierdo	Spoke, M4x0.7 short 34.5/103 - Left side	16
16	70759	Tuerca Radios Doble Rosca M4	Nipple (nut) double-end threaded M4	32
17	70760	Válvula	Valve	1
18	70401	Cadena Transmisión	Drive chain	1
19	70402	Enganche Cadena	Chain master-link	1
20	7075X	Cjto. Rueda trasera ONE-R (Buje blanco, Llanta no mecanizada, adhesivo ONE-R 2024, neumático Dunlop, corona 40z)	Rear wheel set (Rear sproket 40z Racing, white hub, rim, stickers hub and rim ONE-R 2024, Dunlop tyre)	1

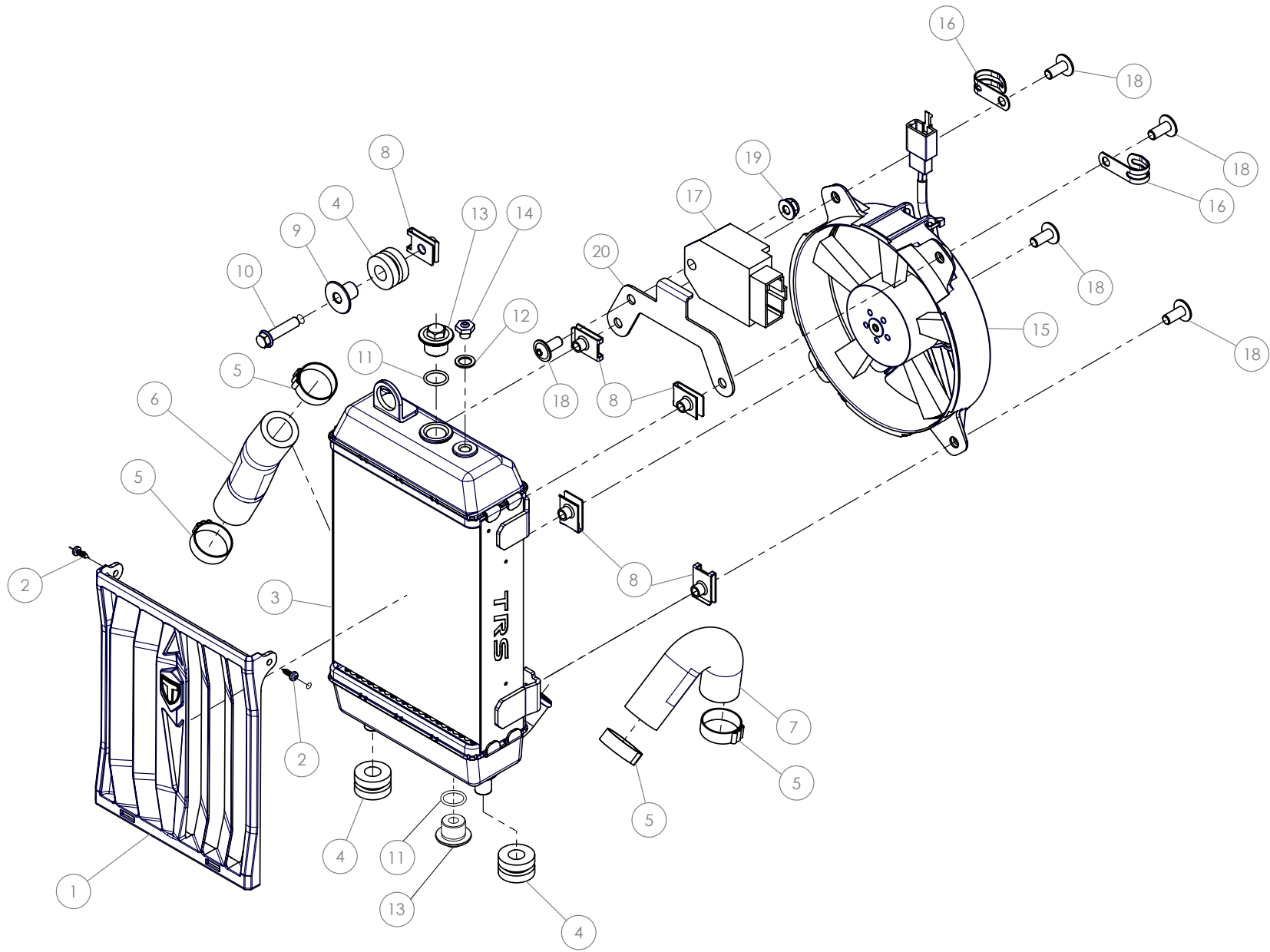


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.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	58009	Abrazadera Cobra 22	<i>Hose clamp, Cobra 22</i>	4
6	13003TR100	Tubo agua derecho (Bomba- Radiador)	<i>Water hose, right side (Water pump - Radiator)</i>	1
7	13002TR100	Tubo agua izquierdo (Culata - Radiador)	<i>Water hose, left side (Cylinder head - Radiator)</i>	1
8	51301	Tuerca rápida M6	<i>Speed-nut M6</i>	5
9	70802	Casquillo superior silentblock radiador	<i>Bushing, upper silentblock radiator</i>	1
10	50914	Tornillo hexagonal con valona M6x30	<i>Bolt hexagonal flange M6x30</i>	1
11	53015	Tórica Encendido 12x1.5 Nbr	<i>O-ring, ignition cap 12x1.5 Nbr</i>	2
12	56102	Arandela cobre 8x12x1,5	<i>Copper washer, 8x12x1.5</i>	1
13	13004TR100	Tapón Radiador	<i>Radiator cap</i>	2
14	70801	Válvula expansión radiador	<i>Radiator expansion valve</i>	1
15	70234	Ventilador	<i>Fan</i>	1
16	58002	Abrazadera 100mm	<i>Clamp 100mm</i>	2
17	70239	Regulador ventilador DC	<i>Regulator fan DC</i>	1
18	50209	Tornillo allen con valona M6x14	<i>Screw allen with washer M6x14</i>	5
19	51501	Tuerca Autoblocante M6	<i>Locknut M6</i>	1
20	13011TR100	Soporte regulador ventilador	<i>Fan regulator support</i>	1

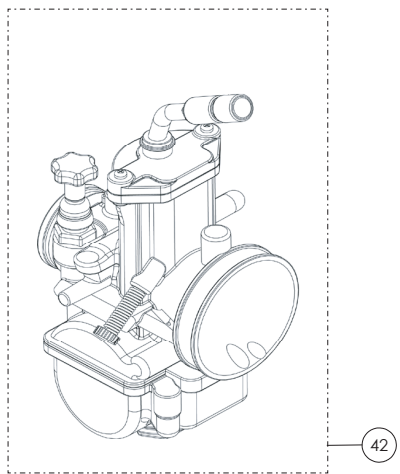
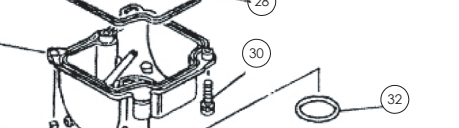
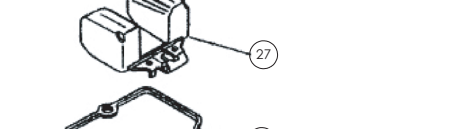
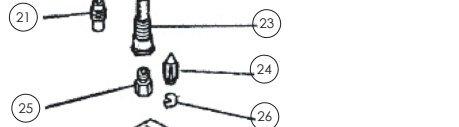
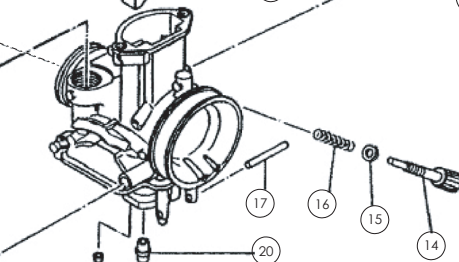
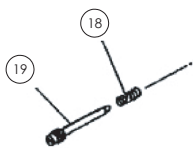
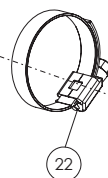
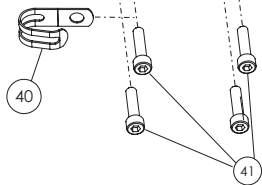
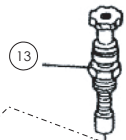
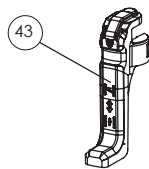
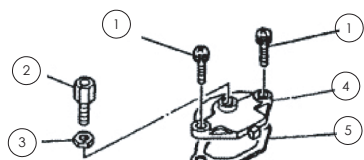
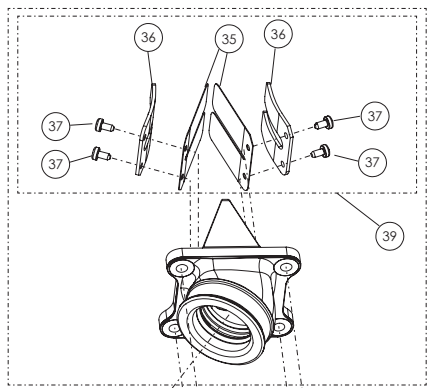


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.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	72018	Tornillo ajuste ralentí Keihin	Idle Adjuster	1
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 2024

.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	70452	Carburador Keihin PKW28	Carburetor, Keihin PKW28	1
43	14009TR100	Adaptador tirador estarter Keihin	Choke puller Keihin adapter	1

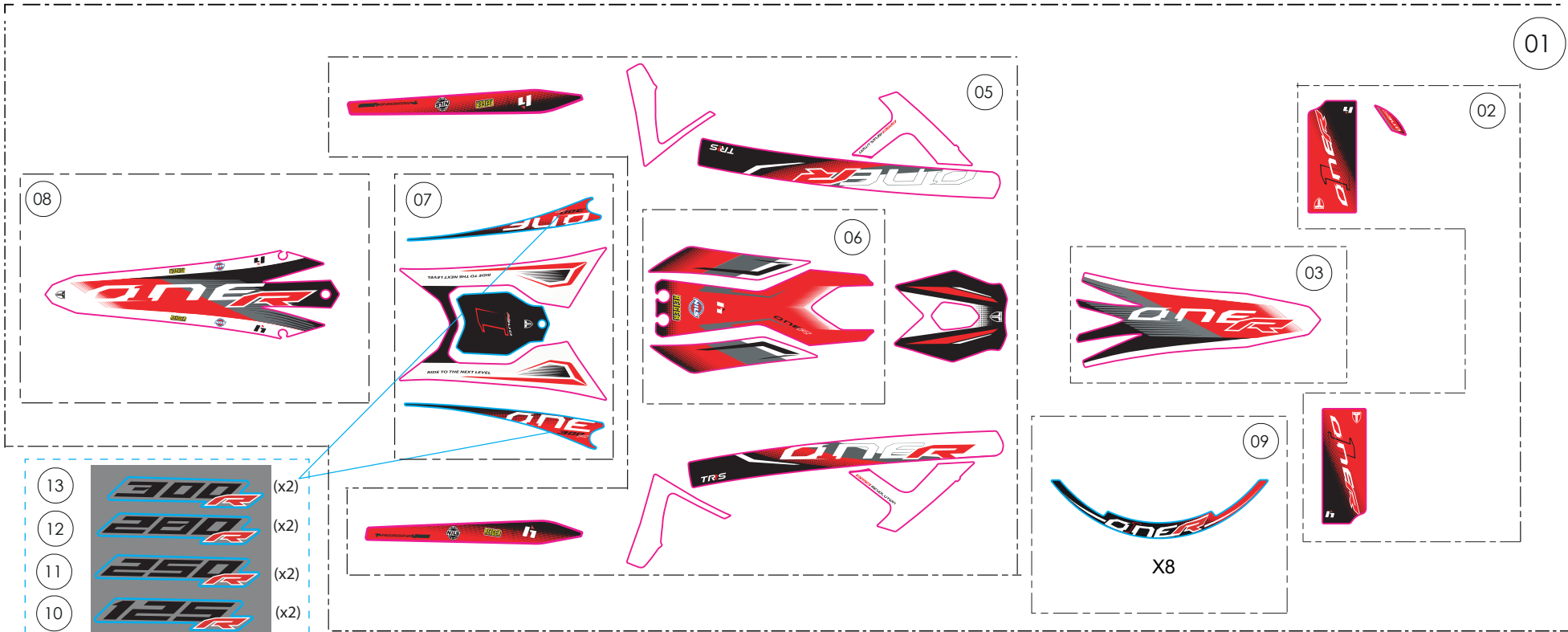


D

C

B

A



- 13 (x2)
- 12 (x2)
- 11 (x2)
- 10 (x2)



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

15 - CA - Conjunto Adhesivos - Listado de piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	15085TR100	Conjunto adhesivos ONE R 2024	Sticker kit ONE R 2024	1
2	15085TR101	Conjunto adhesivos horquilla delantera ONE-R 2024	Sticker set fork ONE-R 2024	1
3	15085TR102	Adhesivo guardabarros delantero ONE-R 2024	Sticker front mudguard (fender) ONE-R 2024	1
4	15085TR107	Adhesivo careta arranque eléctrico ONE-R 2024	Sticker electric start headlamp mask ONE-R 2024	1
5	15085TR103	Conjunto adhesivos chasis y basculante ONE-R 2024	Stickers set frame and swing-arm ONE-R 2024	1
6	15085TR106	Conjunto adhesivos depósito ONE-R 2024	Stickers set fuel tank ONE-R 2024	1
7	15085TR105	Conjunto adhesivos caja filtro ONE-R 2024	Stickers set air filter box ONE-R 2024	1
8	15085TR415	Adhesivo guardabarros trasero ONE-R 2024	Sticker rear mudguard (fender) ONE-R 2024	1
9	15085TR416	Adhesivo llanta ONE-R 2024	Wheels sticker set ONE-R 2024	1
10	15085TR114	Adhesivos cilindrada 125 ONE-R 2024	Sticker engine size 125 ONE-R 2024	1
11	15085TR113	Adhesivos cilindrada 250 ONE-R 2024	Sticker engine size 250 ONE-R 2024	1
12	15085TR112	Adhesivos cilindrada 280 ONE-R 2024	Sticker engine size 280 ONE-R 2024	1
13	15085TR111	Adhesivos cilindrada 300 ONE-R 2024	Sticker engine size 300 ONE-R 2024	1



5

4

3

2

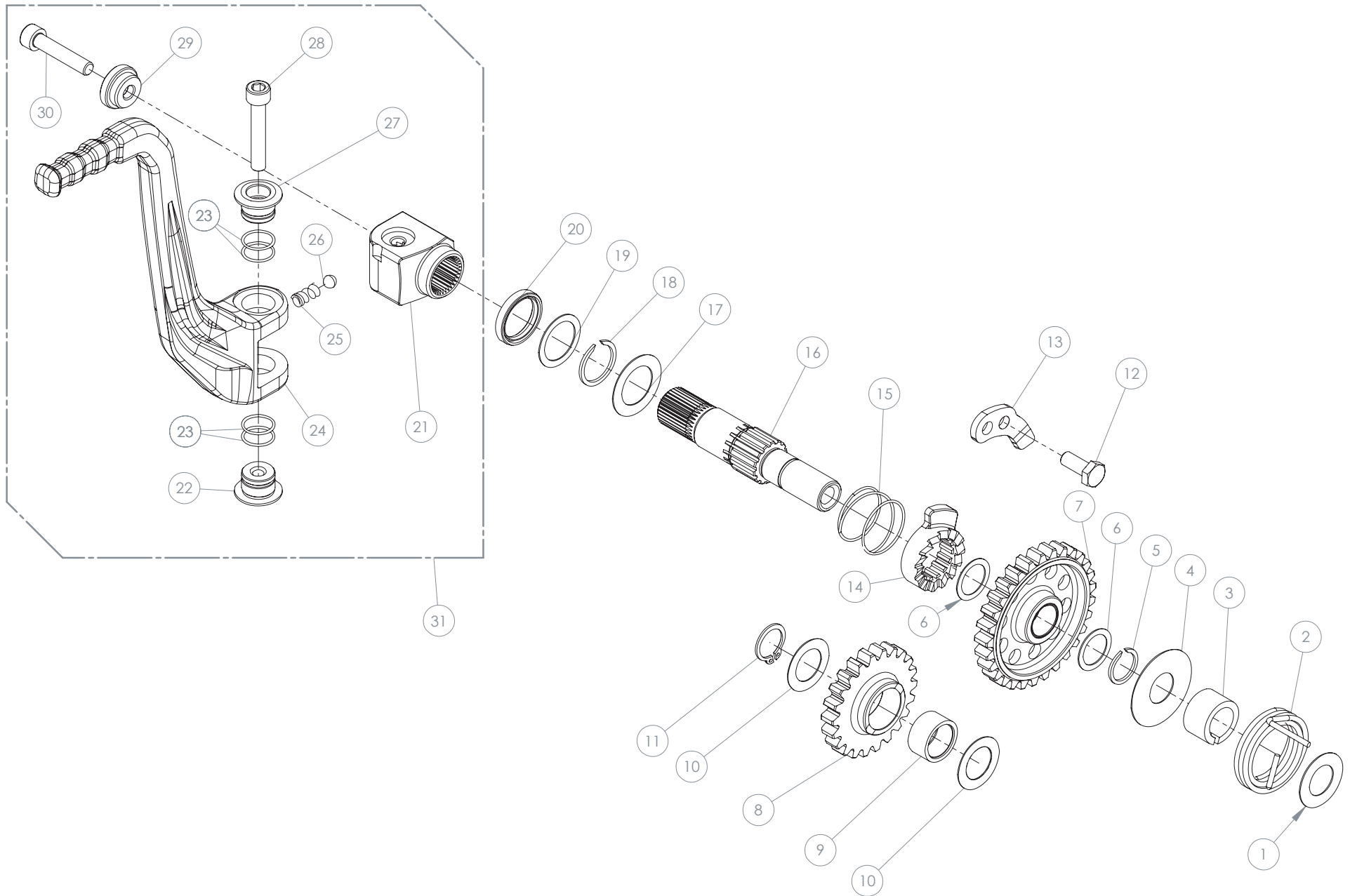
1

D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.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

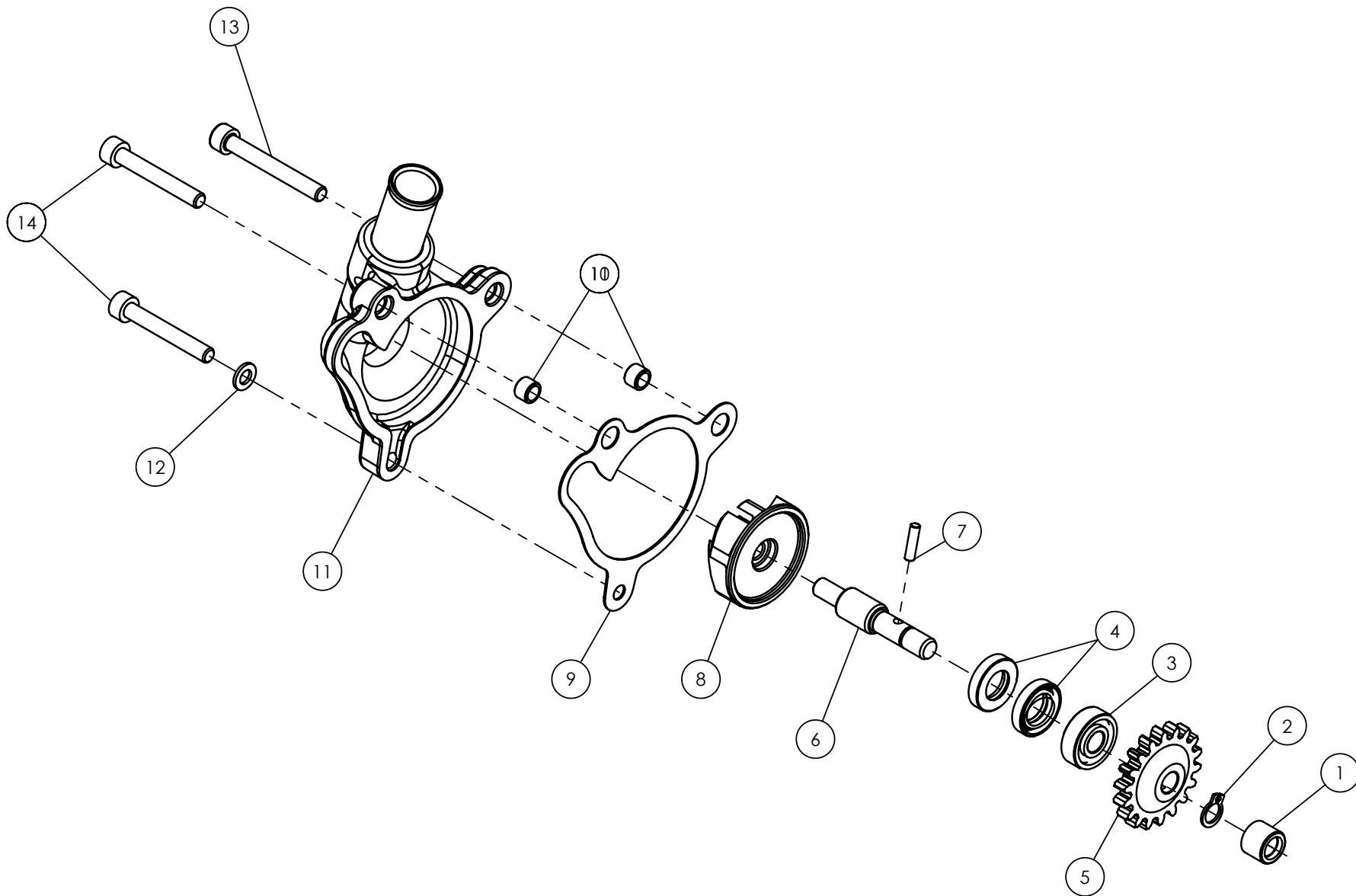


D

C

B

A

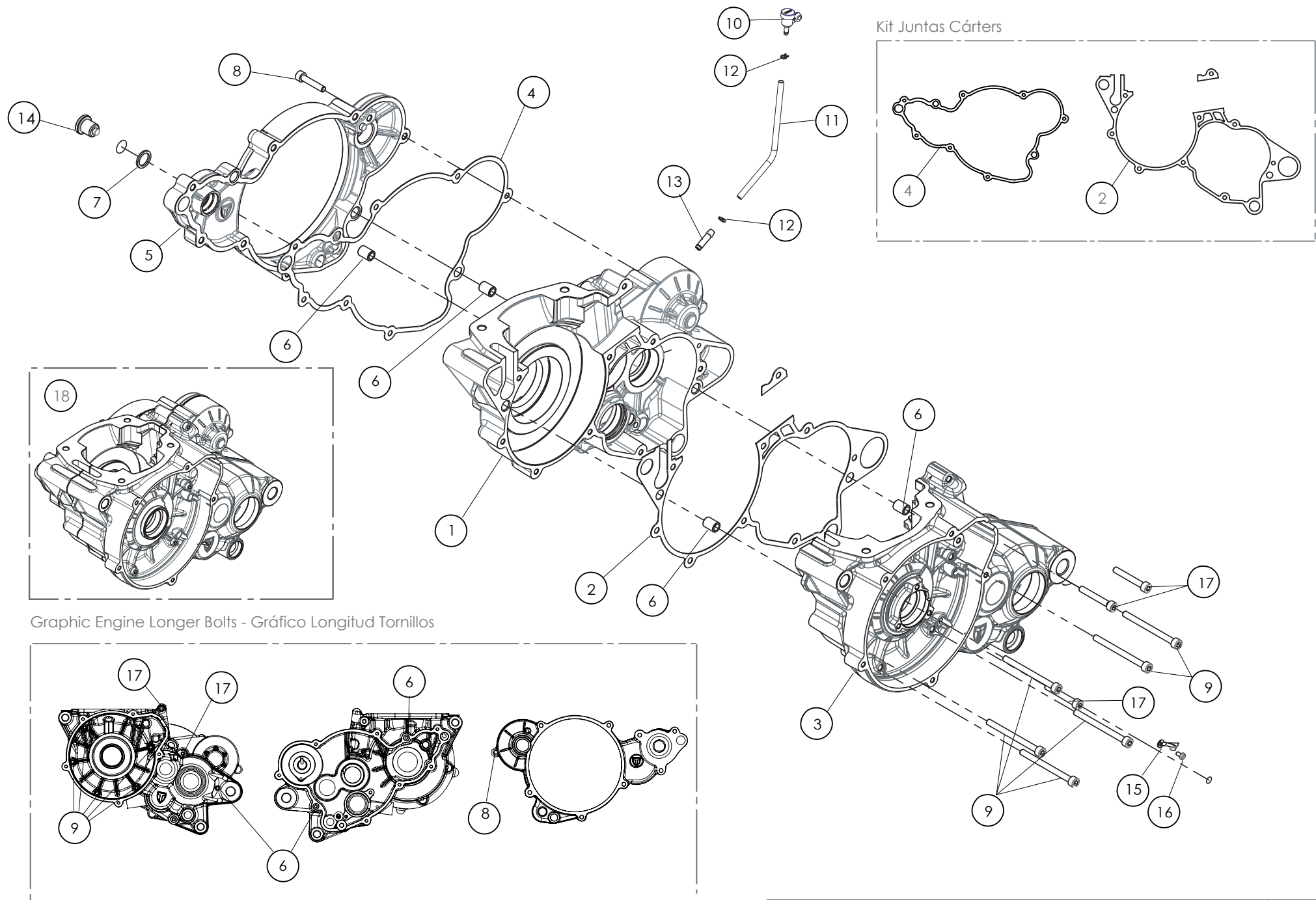


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

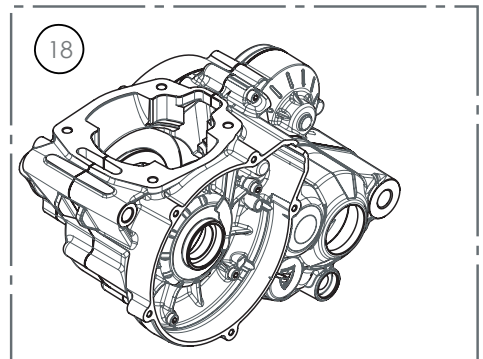
.02 - BA - Bomba Agua - Listado de Piezas

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	2
5	02001MT100	Piñón Bomba Agua	Gear, water-pump	1
6	02002MT100	Eje Bomba agua	Shaft, water pump	1
7	61002	Aguja Eje Piñon Bomba Ø3x12	Needle, pump shaft gear Ø3X12	1
8	02003MT100	Turbina Bomba Agua	Turbine, water-pump	1
9	02008MT100	Junta Bomba Agua	Gasket, water-pump	1
10	57005	Casquillo Centrador Ø5x7x5	Pivot Cap, Ø5x7x5	2
11	02009MT100	Cjto. Tapa bomba agua	Water-pump cover set	1
12	56103	Arandela bronce Ø5x9x1	Washer cooper Ø5x9x1	1
13	56103	Arandela Cooper Tapa Bomba 5x9x1	Copper washer, water-pump cover 5x9x1	1
14	50115	Tornillo Allen DIN 912 M5x40	Bolt, Allen DIN 912 M5x40	1
15	50116	Tornillo Allen DIN 912 M5x35	Bolt, Allen DIN 912 M5x35	2

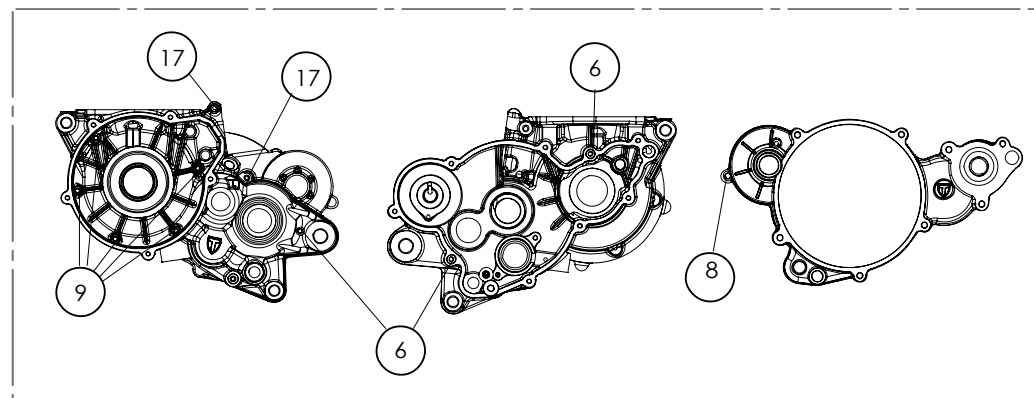




Kit Juntas Cárters



Graphic Engine Longer Bolts - Gráfico Longitud Tornillos



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.03 - CM - Cárters Motor - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	03022MT100	Carter derecho II	<i>Crankcase right II</i>	1
2	03024MT100	Junta carter central II	<i>Engine case gasket II</i>	1
3	03023MT100	Carter izquierdo arranque electrico II	<i>Left crankcase electric starter II</i>	1
4	03011MT100	Junta carter embrague	<i>Gasket, clutch cover</i>	1
5	03018MT100	Tapa interior embrague	<i>Inner clutch cover</i>	1
6	57002	Centrador carter	<i>Centering bushing, crank case</i>	4
7	56104	Arandela 12X16X1.5 cobre	<i>Copper washer, 12x16x1.5</i>	3
8	50121	Tornillo allen M5X30	<i>Bolt allen M5x30</i>	1
9	50117	Tornillo allen M5X60	<i>Bolt allen M5x60</i>	6
10	01018TR100	Depósito desvaporizador	<i>Ventilation reservoir</i>	1
11	62104	Tubo tubo goma desvaporizador carter	<i>Rubber hose crankcase vent</i>	1
12	58010	Clip Tubo desvaporizador	<i>Clip, vent hose retention</i>	2
13	704A0	Racord desvaporizador metal	<i>Breather straight tube</i>	1
14	03003MT100	Tapón vaciado aceite con imán	<i>Drain plug oil with magnet</i>	2
15	58016	Abrazadera regulable revestida con vinilo Ø3	<i>Adjustable clamp vinyl coated Ø3</i>	1
16	50B01	Tornillo M3x6 Phillips	<i>Bolt M3x6 Phillips</i>	1
17	50116	Tornillo allen M5X35	<i>Bolt allen M5x35</i>	3
18	03026MT100	Conjunto carteres arranque electrico II	<i>Engine case set electric starter II</i>	1

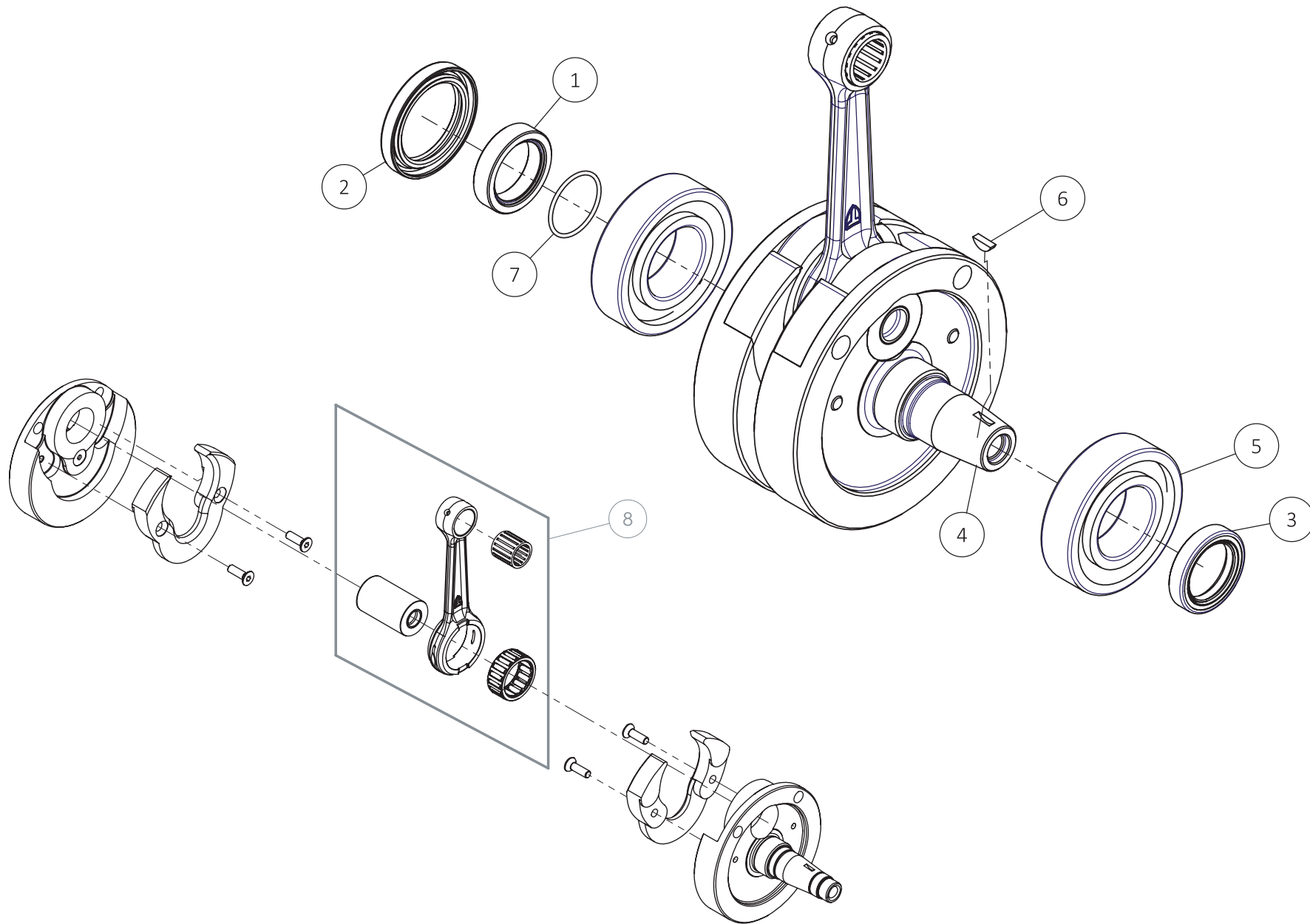


D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.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

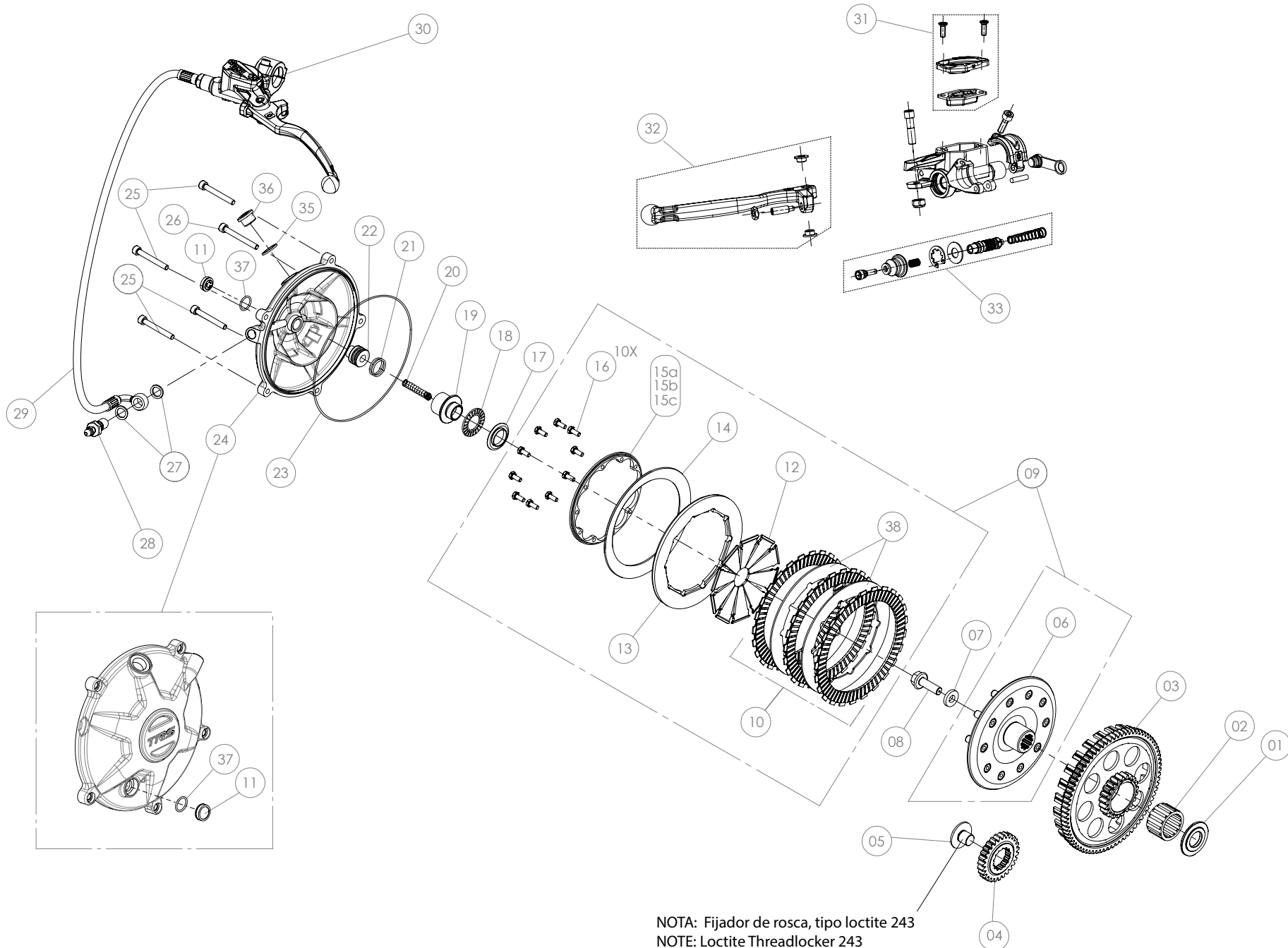


D

C

B

A



NOTA: Fijador de rosca, tipo loctite 243
 NOTE: Loctite Threadlocker 243



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2024
 05 - CE - Conjunto Embrague - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.05 - CE - Conjunto Embrague - Listado de Piezas

Nº	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	Piñón 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
8a	50904	Tornillo M8x16 (10.9)	Bolt, M8x16 (10.9)	1
8b	50910	Tornillo 6921 M8x16 - Agujero Pasante (125cc)	Bolt, 6921 M8x16 - hollow (125cc)	1
9	70907	Conjunto Embrague Completo	Complete clutch assembly	1
10	05018MT100	Conjunto Discos Embrague	Clutch disc set	1
11	70919	Mirilla nivel aceite	Oil window sight	1
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)(estándar)	Clutch spring suport (MED) (standard)	1
15b	05023MT100	Soporte muelle embrague (DURO)(solo recambios)	Clutch spring support (HARD) (only spare parts)	1
15c	05024MT100	Soporte muelle embrague (BLANDO) (solo recambios)	Clutch spring support (SOFT) (only spare parts)	1
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	05027MT100	Tapa embrague con mirilla aceite	Clutch cover with oil window sight	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 2024

.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	70909	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
35	56106	Arandela 14X18X1.5 Copper	<i>Copper Washer, 14x18x1.5</i>	1
36	06018MT101	Tapón allen aluminio anodizado rojo	<i>Cap, allen aluminium red anodized</i>	1
37	53028	Torica 11.5x1,5 NBR	<i>O-Ring 11,5x1,5 NBR</i>	1
38	05028MT100	Disco metálico embrague 1,6mm (Solo recambios)	<i>Metal disc, clutch 1,6mm (Only spare parts)</i>	1

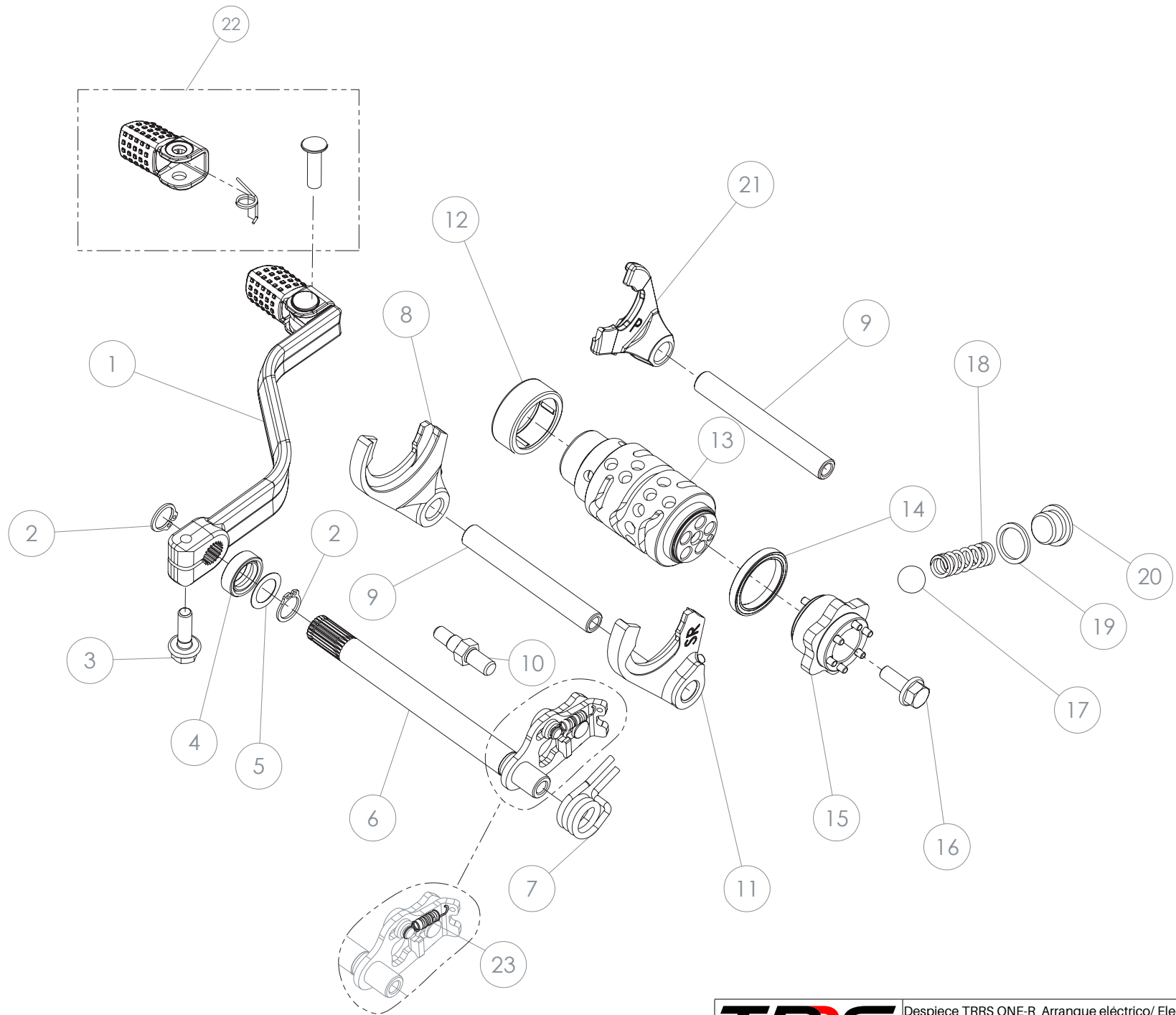


D

C

B

A



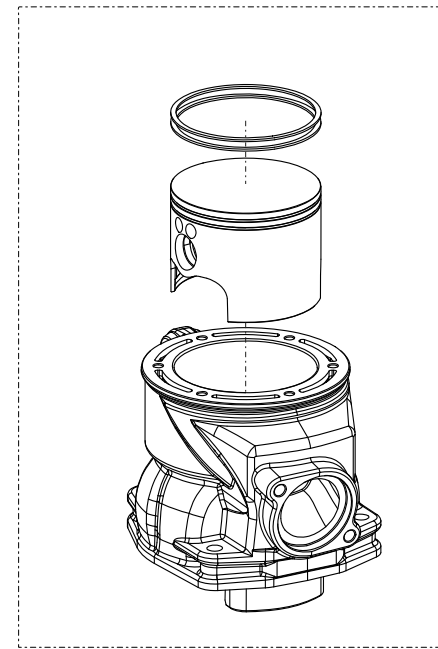
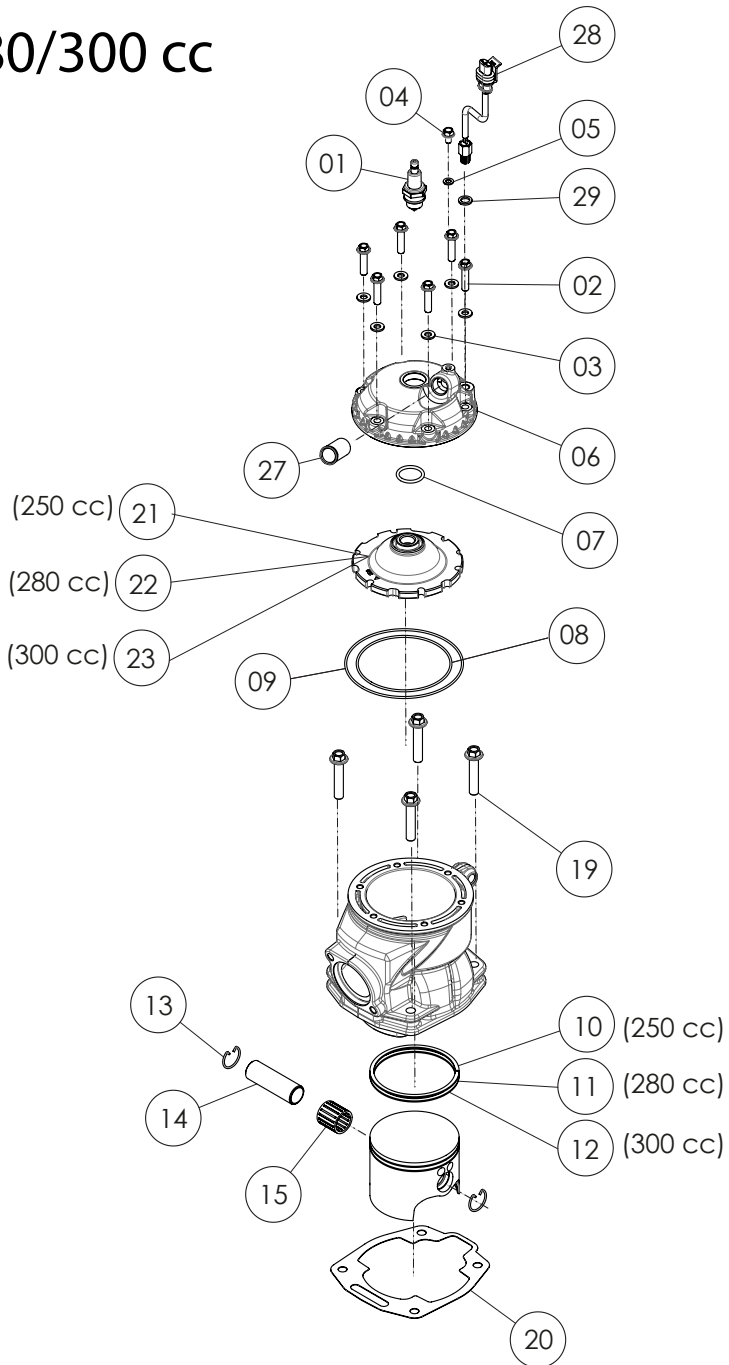
Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

06 - SC - Selector Cambio - Listado de Piezas

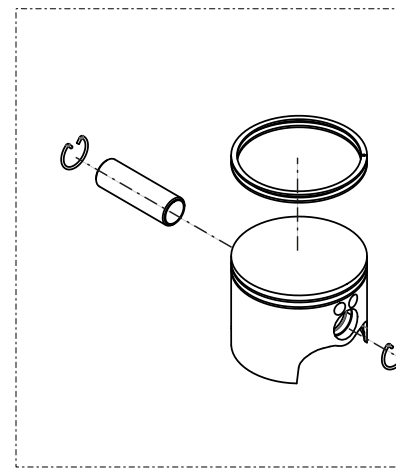
Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	06001MT102	Conjunto Palanca Cambio arranque eléctrico	Complete shift pedal electric start	1
2	55004	Circlip DIN-471-Ø12	Circlip DIN-471-Ø12	2
3	50909	Tornillo DIN 6921 M6x20 Hexagonal	Bolt, DIN 6921 M6x20 hex-head	1
4	54006	Retén Eje Cambio 12x20x6	Seal, shift 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



250/280/300 cc



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



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



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.07 - CP - Cilindro y Pistón - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
1	70205	Bujia NGK BPMR6A	Spark plug NGK BPMR6A	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	07001MT103	Tapa culata con sensor temperatura (negra)	Cylinder head top cap with T. Sensor (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	50917	Tornillo hexagonal con arandela M8x38	Bolt hexagonal with wahser M8x38	4
20	07002MT100	Junta Cilindro 0,5	Cylinder base gasket 0.5	1
21	07028MT100	Culatin interno 250 (Baja compresion)	Cylinder head inner 250cc (Low compresion)	1
22	07029MT100	Culatin interno 280 (Baja compresion)	Cylinder head inner 280cc (Low compresion)	1
23	07030MT100	Culatin interno 300 (Baja compresion)	Cylinder head inner 300cc (Low compresion)	1
24	07006MT100	Conjunto Cilindro Y Pistón (250)	Complete cylinder and piston (250)	1



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.07 - CP - Cilindro y Pistón - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
25	07007MT100	Conjunto Cilindro Y Pistón (280)	<i>Complete cylinder and piston (280)</i>	1
26	07008MT100	Conjunto Cilindro Y Pistón (300)	<i>Complete cylinder and piston (300)</i>	1
27	02006MT100	Casquillo Manguito Agua	<i>Bushing, water rubber hose</i>	1
28	70254	Sensor temperatura	<i>Water temperature sensor</i>	1
29	56102	Arandela cobre 8x12x1,5	<i>Copper washer, 8x12x1.5</i>	1

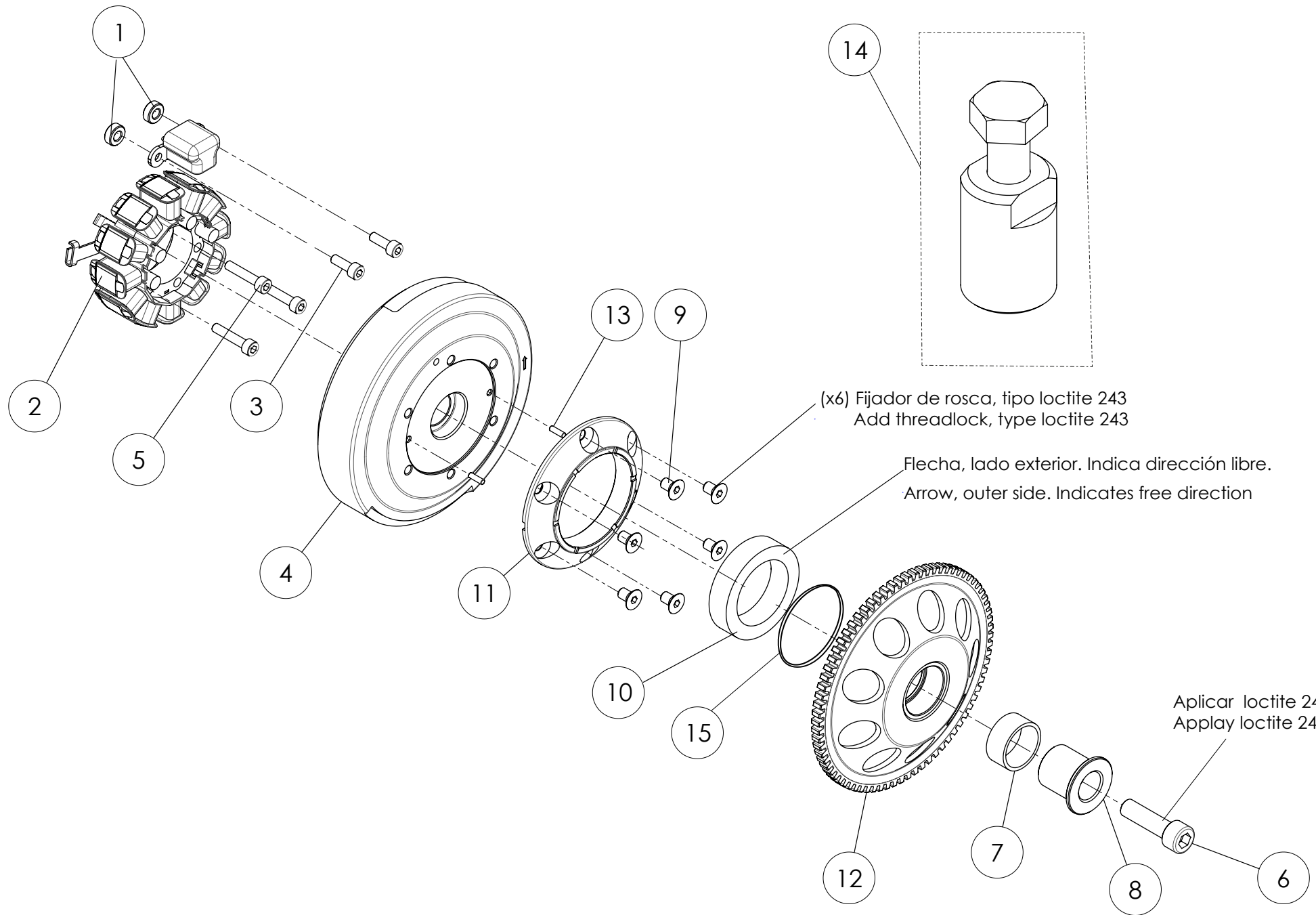


D

C

B

A



(x6) Fijador de rosca, tipo loctite 243
 Add threadlock, type loctite 243

Flecha, lado exterior. Indica dirección libre.
 Arrow, outer side. Indicates free direction

Aplicar loctite 243
 Apply loctite 243



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2024
 08 - CE - Encendido - Explosionado
 TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.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	50A01	Tornillo M6x8 DIN-6912	<i>Screw countersunk M6x8 DIN-6912</i>	6
10	52901	Rodamiento rueda libre	<i>Bearing free wheel</i>	1
11	10014MT100	Soporte rodamiento una direccion	<i>One way bearing support</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
15	52902	Muelle rodamiento rueda libre	<i>Spring one way bearing</i>	1



5

4

3

2

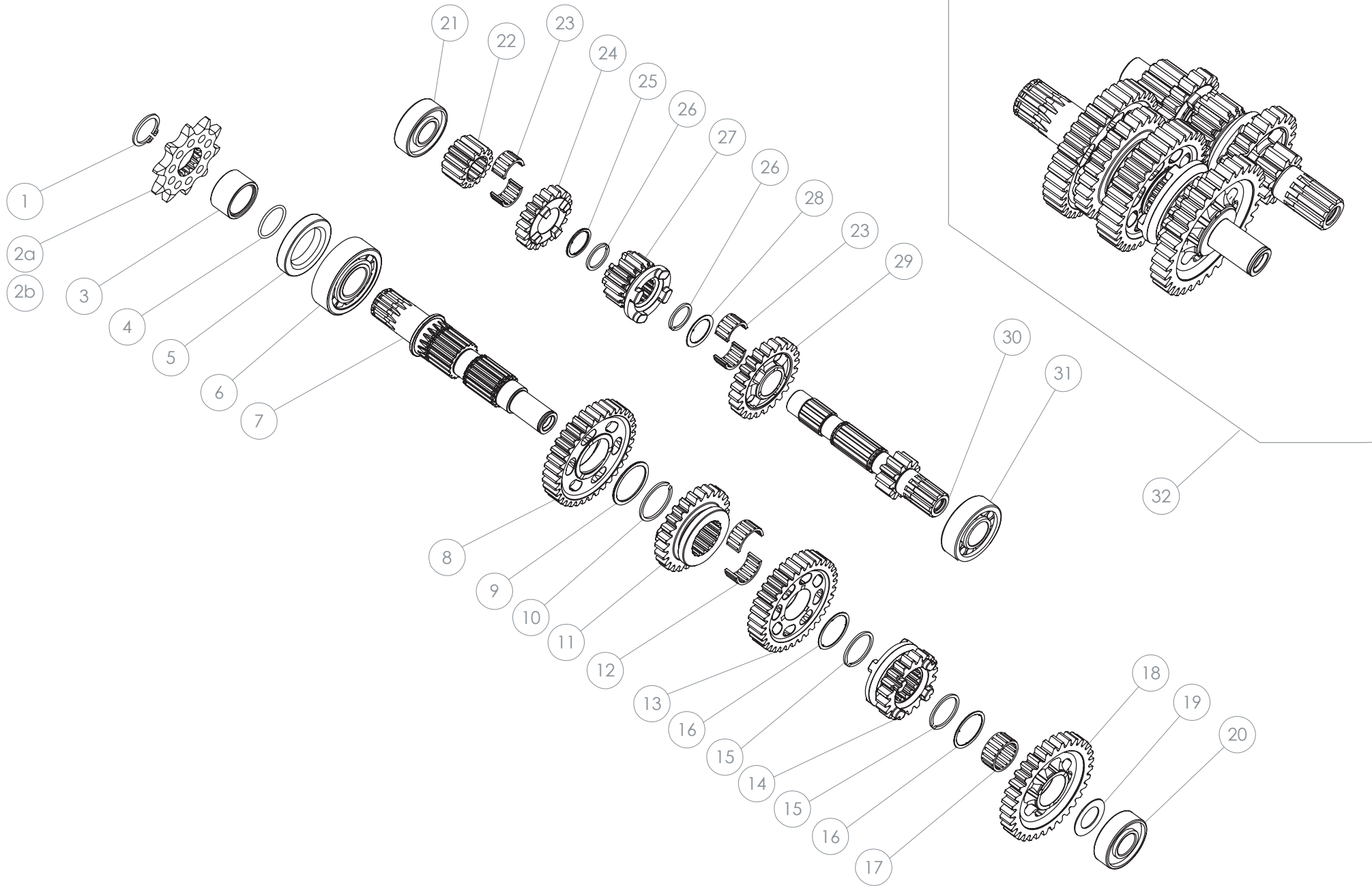
1

D

C

B

A



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/ Electric Start 2024

10 - CM - Cambio - Explosionado

TRRS Motorcycles



Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

09 - CM - Cambio - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
	55012	Circlip DIN-471 Ø19	<i>Circlip DIN-471 Ø19</i>	1
2a	09020MT100	Piñon salida 10Z (250-280-300cc)	<i>Sprocket 10Z (250-280-300cc)</i>	1
2b	09026MT100	Piñon salida 11Z (solo recambios)	<i>Sprocket 11Z (only spare parts)</i>	1
03	09021MT100	Casquillo piñon salida	<i>Bushing, sprocket</i>	1
04	53017	Junta tórica Casquillo Piñon Salida 20X1,5	<i>O-ring, Bushing sprocket, 20X1,5</i>	1
05	54010	Retén Piñon Salida Doble Labio Ø26Ø40L7	<i>Double Lip Seal Ø26Ø40 L7</i>	1
06	52111	Rodamiento de bolas 6204-C	<i>Bearing 6204-C</i>	1
07	09019MT100	Eje Secundario	<i>Countershaft</i>	1
08	09004MT100	Piñón 2ª Secundario	<i>Gear, 2nd, secondary</i>	1
09	09005MT100	Arandela 30x25,1x1 Piñón 2ª Secundario	<i>Washer, 30x25,1x1 Secondary 2nd gear</i>	1
10	55009	Circlip SW 25x1.2	<i>Circlip, SW 25x1.2</i>	1
11	09006MT100	Piñón 4ª Secundario	<i>Gear, 4th Secondary</i>	1
12	52509	Rodamiento Agujas Partido K18x22x10D	<i>Needle bearing, two-piece K18x22x10D</i>	1
13	09008MT100	Piñón 3ª Secundario	<i>Gear, 3rd Secondary</i>	1
14	09009MT100	Piñón 5ª Secundario	<i>Gear, 5th Secondary</i>	1
15	55007	Circlip SW 22x1.2	<i>Circlip, SW 22x1.2</i>	2
16	09007MT100	Arandela 26x22x0,5 Piñón 3ª Secundario Dentada	<i>Toothed washer, 26x22x0,5, 3rd gear, Secondary</i>	2
17	52510	Rodamiento Agujas K18x22x10	<i>Needle bearing, K18x22x10</i>	1
18	09010MT100	Piñón 1ª Secundario	<i>Gear, 1st Secondary</i>	1
19	09024MT100	Arandela 15,1x25,5x0,8	<i>Washer 15,1x25,5x0,8</i>	1
20	52017	Rodamiento eje secundario derecho (15x35x11)	<i>Bearing right secondary shaft (15x35x11)</i>	1
21	52201	Rodamiento Primario Izquierdo 7202-B-Tvp	<i>Bearing, Primary left 7202-B-TVP</i>	1
22	09012MT100	Piñón 2ª Primario	<i>Gear, 2nd Primary</i>	1
23	52511	Rodamiento Agujas Partido K14x18x10D	<i>Needle bearing, two-piece K14x18x10D</i>	2
24	09013MT100	Piñón 4ª Primario	<i>Gear, 4th Primary</i>	1
25	09014MT100	Arandela 20x16,65x1 Primario Dentada	<i>Toothed washer, 20x16,65x1 Primary</i>	1
26	55008	SW 16 Circlip 16X1.2	<i>Circlip, SW 16 - 16x1.2</i>	2
27	09015MT100	Piñón 3ª Primario	<i>Gear, 3rd Primary</i>	1
28	09016MT100	Arandela 22,5X16,65X0,5 Dentada	<i>Toothed washer, 22.5x16.65x0.5</i>	1

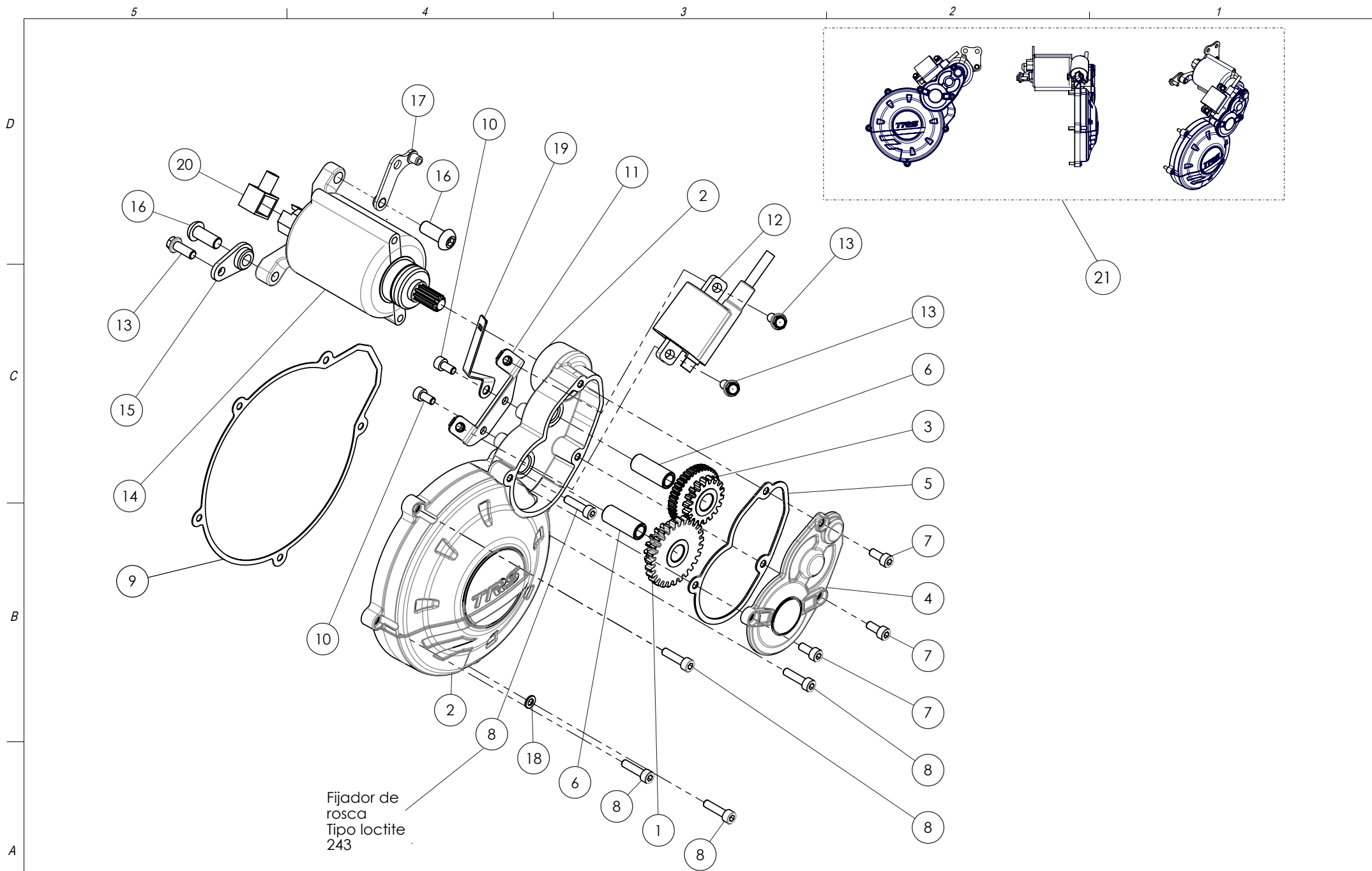


Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

09 - CM - Cambio - Listado de Piezas

Nº	Código	Descripción	Description	Cantidad
29	09017MT100	Piñón 5ª Primario	<i>Gear, 5th Primary</i>	1
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





Despiece TRRS ONE-R Arranque eléctrico/Electric Start 2024

.10 - 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	70261	Motor arranque eléctrico 12V ONE	Starter motor 12V ONE	1
15	10011MT100	Soporte inferior motor de arranque	Lower bracket starter engine	1
16	50216	Tornillo allen alomado M8x16	Bolt allen M8x16	2
17	10015MT100	Tirante motor de arranque	Bracket starter motor	1
18	56103	Arandela cobre 5x9x1	Copper washer, 5x9x1	1
19	01040TR100	Soporte conector encendido arranque electrico	Ignition connector support electric start	1
20	70252	Capuchon cable bateria	Battery wire protector	1

