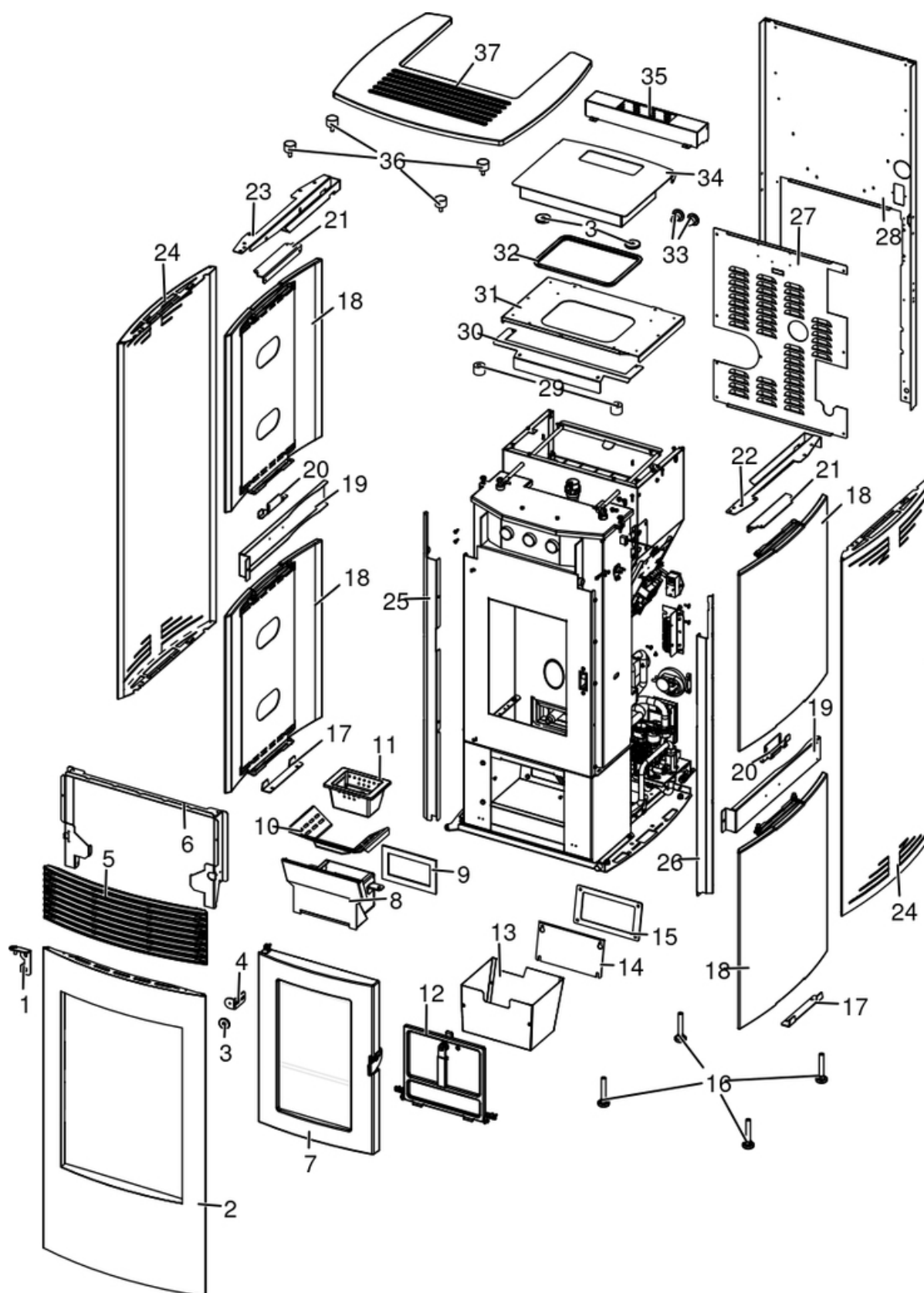


LOTO HYDRO 23

Gruppo estetico / Aesthetic group / Ästhetische Gruppe / Groupe esthétique / Grupo estético

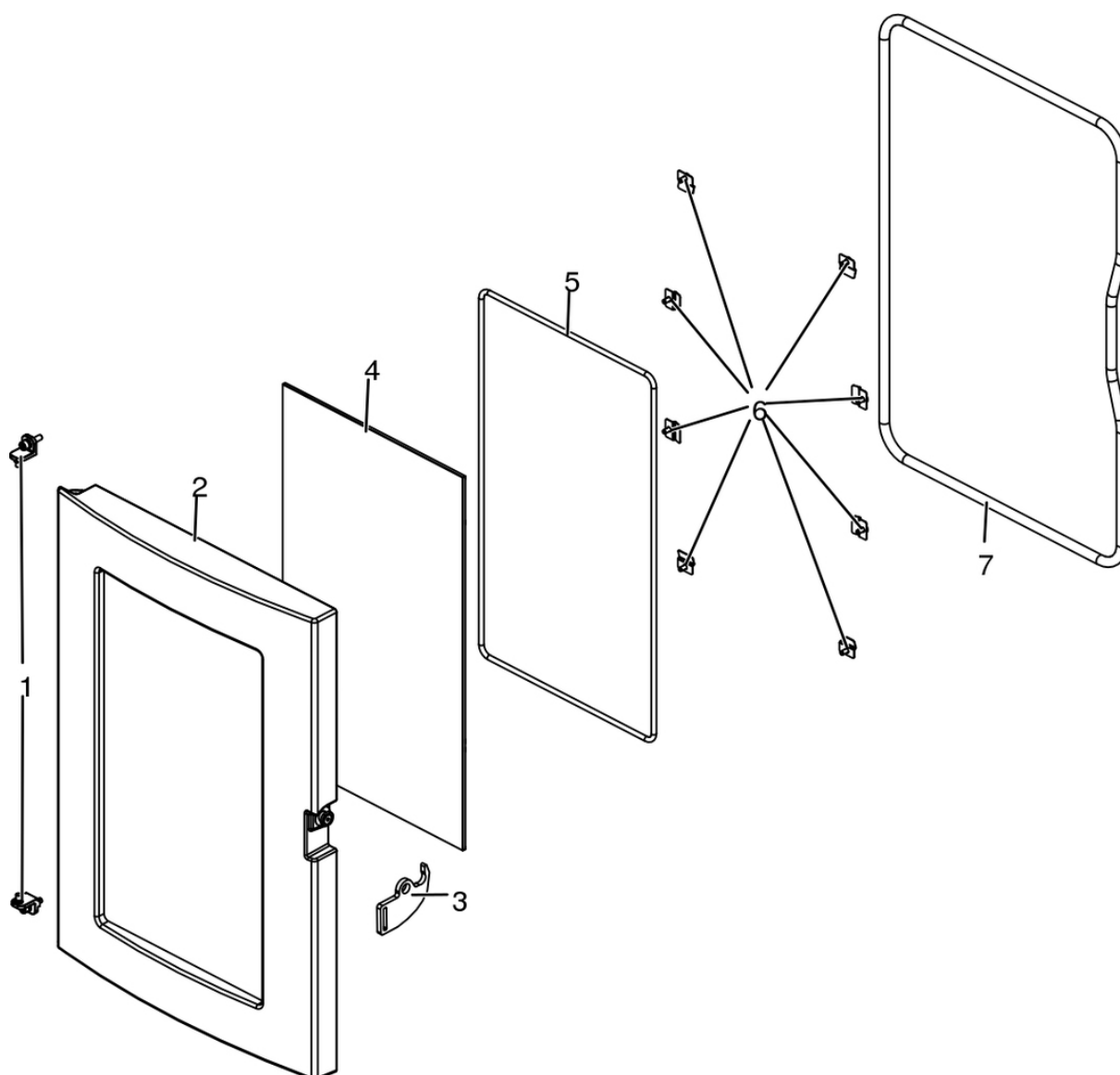


N°	Codice/Code	Descrizioni / Description / Beschreibung / Description / Descripcion
1	4141169404000	Staffa fulcro porta / Door pivot bracket / Türdrehpunkthalter / Support de pivot de porte / Soporte de fulcro de puerta
2	41421609541P	Porta estetica completa / Complete aesthetic door / Komplette ästhetische Tür / Porte esthétique complète / Puerta estética completa
3	41801657900	Magneti (pz.2) / Magnet (pcs.2) / Magnet (stk. 2) / Aimant (pcs.2) / Imán (pz.2)
4	4141169393100	Staffa fissaggio magnete / Magnet bracket / Magnetbügel / Etrier aimant / Abrazadera iman
5	41301602900V	Griglia in ghisa nera / Black cast iron air grille / Schwarze Luftgitter aus Guss / Grille air en fonte noir / Rejilla aire de arrabio negro
6	4141169903000	Staffa supporto griglia / Grill support bracket / Grillhalterung / Support de grille / Soporte de parrilla
7	437017110	Porta focolare / Firebox door / Feuerraumtür / Porte foyer / Puerta cámara de combustión
8	41411682441V	Tasca braciere / Combustion pot container / Brenntopfkasten / Récipient brasero / Contenedor brasero
9	41801605800	Guarnizione tasca braciere / Combustion pot container gasket / Brenntopfkasten Dichtung / Joint récipient brasero / Bultete contenedor brasero
10	41411696230V	Scivolo braciere ghisa / Grate amp in cast iron / Brenntopf Rutsche aus Guß / Glissière brasero en fonte / Tobogán brasero en arrabio
11	41301602601V	Braciere ghisa / Cast iron brazier / Bernnschale aus Guß / Brasero en fonte / Brasero de arrabio
12	437016077	Porta cassetto cenere / Ash drawer door / Tür des Aschenkastens / Porte tiroir à cendres / Puerta cajón ceniza
13	437016041	Cassetto cenere / Ash drawer / Aschenkasten / Tiroir à cendres / Cajón ceniza
14	41401605530	Tappo camera fumi zincato / Smoke compartment galvanized plug / Verzinktes Rauchabzugklappe / Join zingué compartiment fumées / Tapón galvanizado compartimento humos
15	41801601300	Guarnizione tappo camera fumi / Smoke compartment plug gasket / Dichtung Rauchabzugklappe / Joint clapet compartiment fumées / Junta tapón compatimento humos
16	41200906660	Piedini di appoggio (4 pz.) / Support feet (4 pcs.) / Einstellfüße (4 Stck.) / Vérins d'appui (4 p.es) / Pies de apoyo (4 piezas)
17	41401631630	Supporto fianco / Side support / Seite Halterung / Support coté / Soporte lado
18	41251605450	Fianco ceramica White / White lateral ceramic / Seitliche Keramik White / Céramique latérale White / Cerámica laterale White
18	41251605550	Fianco ceramica Bordeaux / Bordeaux lateral ceramic / Seitliche Keramik Bordeaux / Céramique latérale Bordeaux / Cerámica laterale Bordeaux
18	41251605650	Fianco ceramica Brown / Brown lateral ceramic / Seitliche Keramik Brown / Céramique latérale Brown / Cerámica laterale Brown
18	41251700850	Fianco ceramica Warm Grey / Warm Grey lateral ceramic / Seitliche Keramik Warm Grey / Céramique latérale Warm Grey / Cerámica laterale Warm Grey
19	41401631730	Traversa supporto ceramica / Ceramic support crossbar / Bügel zum Kachelbefestigung / Traverse de support céramique / Travesaño de soporte de cerámica
20	41401631830	Forcella fissaggio ceramica / Ceramic fixing fork / Keramikbefestigungsgabel / Fourche de fixation céramique / Horquilla de fijación cerámica
21	4141169343100	Staffa ceramica / Ceramic bracket / Befestigung der Keramik / Fixation céramique / Fijación cerámica
22	4141169333000	Staffa dx supporto fianchi / RH side support bracket / Rechte Seitenhaltebügel / Etier droite support coté / Estribo DCHO soporte lado
23	4141169353000	Staffa sx supporto fianchi / LH side support bracket / Linke Seitenhaltebügel / Etier gauche support coté / Estribo IZDO soporte lado
24	6916025	Rivestimento Loto metal silver / Metal silver cladding / Verkleidung metal silver / Habillage metal silver / Revestimiento metal silver
24	6916026	Rivestimento Loto metal white / Metal white cladding / Verkleidung metal weiß / Habillage metal blanc / Revestimiento metal blanco
24	6916027	Rivestimento Loto metal dark / Metal dark cladding / Verkleidung metal dark / Habillage metal dark / Revestimiento metal dark
24	6916028	Rivestimento Loto metal bordeaux / Metal bordeaux cladding / Verkleidung metal bordeaux / Habillage metal bordeaux / Revestimiento metal bordeaux
25	4141171383000	Profilo sx / Left profile / Linkes Profil / Profil gauche / Perfil IZDO
26	4141171373000	Profilo dx / Right profile / Rechtes Profil / Profil droit / Perfil DCHO
27	41411610132P	Pannello posteriore nero / Black rear panel / Hintere schwarze Rückwand / Panneau postérieur noir / Panel trasero negro
28	41411687630P	Schienale nero / Black back panel / Schwarze Rückwand / Dosseret posterieur noir / Panel trasero negro
29	41201209400	Rondella decompressione (pz.4) / Silicone decompression disc / Druckentlastung- Gummibeilagscheibe / Rondelle décompression en silicone / Arandela de descompresión de silicona
30	4141171393000	Schermo valvola sfiato / Vent valve protection / Entlüftungsventil Schutz / Protection soupape d'aération / Protección válvula de ventilación

31	4141169013000	Piano serbatoio nero / Black tank top / Schwarzes Tanktop / Plan du réservoir noir / Plan tanque negro
32	41801504700	Guarnizione tenuta serbatoio / Pellet hopper gasket / Pelletbehälter Dichtung / Joint réservoir pellet / Junta depósito pellet
33	41801002300	Paracolpi in silicone Ø 8/5 (2pz) / Silicone bumpers Ø 8/5 (2pcs) / Schlagschutzgummi Ø 8/5 (2 Stck) / Pièces silicone antichoc Ø 8/5 (2pcs) / Anti-golpes en silicona Ø 8/5 (2pzs)
34	41421609440P	Coperchio completo nero / Complete black cover / Komplette Deckel schwarz / Couvercle complét noir / Tapa completa negra
35	41411693630P	Supporto pannello comandi / Control panel support bracket / Haltebügel Bedienblende / Support pour le panneau du commande / Soporte panel de mandos
36	41201704500	Supporti antivibranti (10pz) / Anti-vibration supports (10pcs) / Schwingungsdämpfend Halterungen (10 Stck.) / Suport pour éléments antivibrations (10 pcs) / Apoyo anti-vibraciones (10 pzs)
37	41301602800V	Top nero in ghisa / Cast iron black top / Schwarze Top aus Guss / Dessus en fonte noir / Top en arrabio negro

LOTO HYDRO 23

Porta fuoco / Fire door / Feuertür / Porte foyer / Puerta hogar

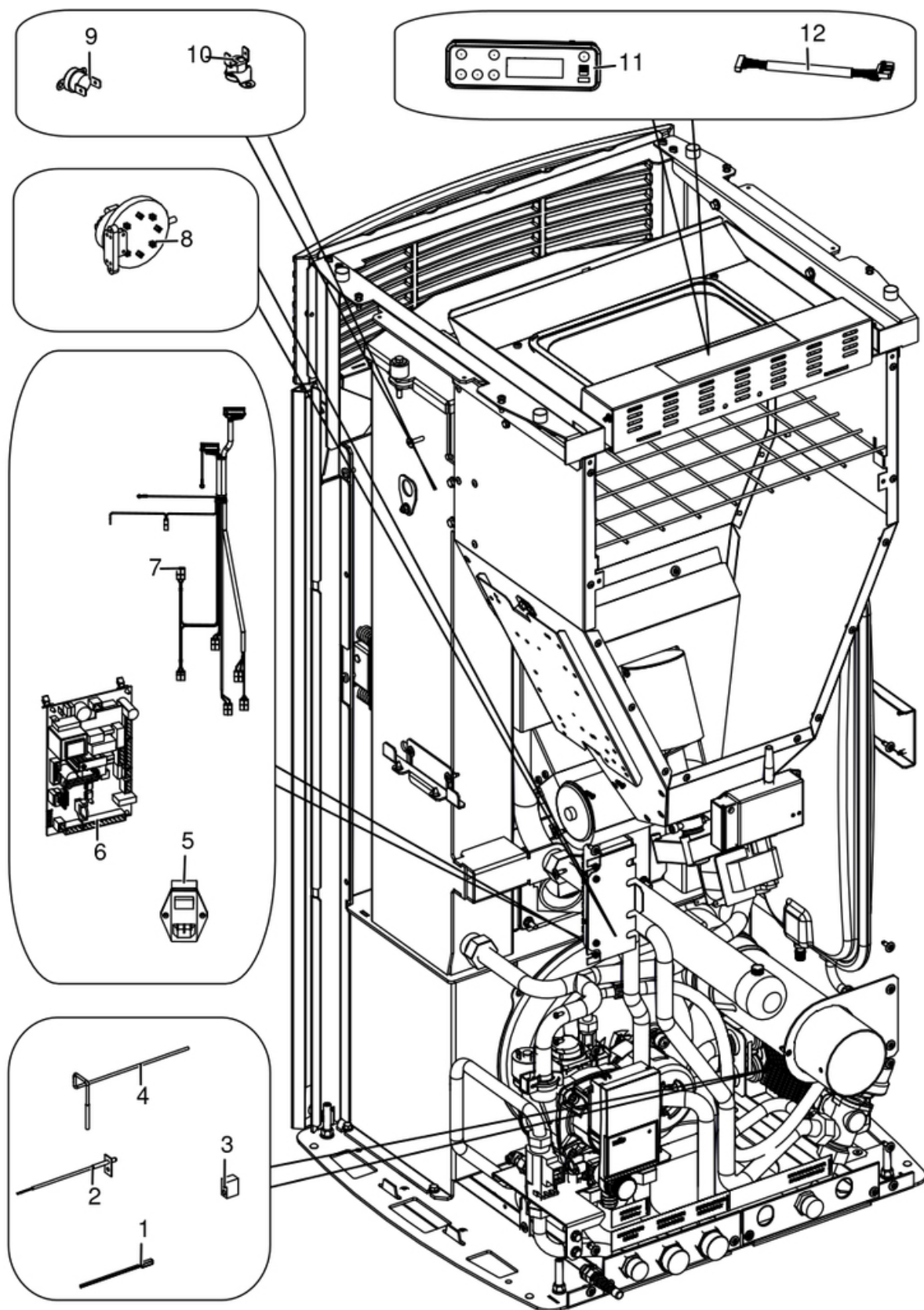


N°	Codice/Code	Descrizioni / Description / Beschreibung / Description / Descripción
1	412008063	Cerniere porta fuoco (2 pz) / Fire door hinge (2pcs) / Scharnier Feuertür (2 Stck) / Charnière porte foyer (2 pcs) / bisagra puerta del hogar (2 pz)
2	41301602700V	Porta nera ghisa / Cast iron door / Tür aus Guß / Porte en fonte / Puerta de arrabio
3	41401424160	Maniglia completa / Complete handle / Kompletter Griff / Poignée complète / Tirador completo
4	41701601060	Vetroceramico / Glass / Glaskeramikscheibe / Vitrocéramique / Cristal cerámico
5	41201203600A	Cordino Fireglass nero Ø6 (5mt) / Black Fireglass gasket Ø6 (50mt) / Schwarze Dichtung Fireglass Ø6 (50mt) / Joint Fireglass noir Ø6 (50mt) / Junta Fireglass negra Ø6 (50mt)
5	41201203600B	Cordino Fireglass nero Ø6 (50mt) / Black Fireglass gasket Ø6 (50mt) / Schwarze Dichtung Fireglass Ø6 (50mt) / Joint Fireglass noir Ø6 (50mt) / Junta Fireglass negra Ø6 (50mt)
5	41201203600C	Kit cementante + Cordino Fireglass nero Ø6 / Kit cementing + black Fireglass gasket Ø6 / Kit Bindebaustein + Schwarze Dichtung Fireglass Ø6 / Kit cimentaire + Joint Fireglass noir Ø6 / Kit cementante + Junta Fireglass negra Ø6
6	41401077430	Staffe di fissaggio vetroceramico (4 pz.) / Pyroceram fastening brackets (4 pcs.) / Befestigungsbügel Glaskeramik (4 Stck.) / Étrier de fixation vitrocéramique (4 pz.) / Abrazaderas de fijación vidrio cerámico (4 piezas)
7	4120103A	Cordino fibroceramico Ø 10 mm (5 mt.) / Ceramic fibre cord Ø 10 mm (5 m) / Keramikfaserschnur Ø 10 mm (5 m) / Cordon en fibre céramique Ø 10 mm (5 m) / Junta a cuerda de fibra cerámica Ø 10 mm (5 m)
7	4120103B	Cordino fibroceramico Ø 10 mm (50 mt.) / Ceramic fibre cord Ø 10 mm (50 m) / Keramikfaserschnur Ø 10 mm (50 m)

		/ Cordon en fibre céramique Ø 10 mm (50 m) / Junta a cuerda de fibra cerámica Ø 10 mm (50 m)
7	41201031	Kit sostituzione cordino (cordino+silicone) Ø 10 mm / Cord replacement kit (cord + silicon) Ø 10 mm / Schnuraustauschsatz (Schnur+Silikon) Ø 10 mm / Kit remplacement cordon (cordon + silicone) Ø 10 mm / Kit sustitución junta a cuerda (junta a cuerda+silicón) Ø 10 mm

LOTO HYDRO 23

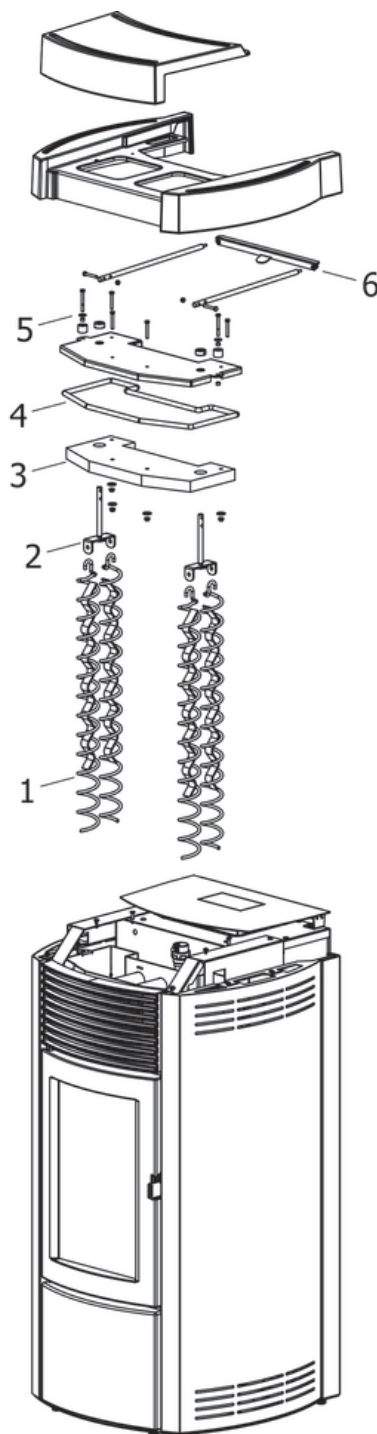
Gruppo elettronico ed elettrico / Electric and electronic group / Elektrische und elektronische Gruppe /
Groupe électrique et électronique / Grupo eléctrico y electrónico



N°	Codice/Code	Descrizioni / Description / Beschreibung / Description / Descripcion
1	4160240	Sonda temperatura ambiente / Room temperature sensor / Raumtemperaturfühler / Sonde température ambiance / Sonda temperatura aire
2	41451002300	Sonda fumi con flangia / Smoke sensor with flange / Rauchgasfühler mit Flansche / Sonde fumées avec bride / Sonda humos con arandela
3	412008051	Supporto sensore fumi con vite / Smoke sensore holder with screw / Haltebügel rauchsonde mit schraub / Support capteur fumées avec vis / Soporte sensor humos con tornillo
4	4012062	Sonda NTC a filo per acqua / Water temperature sensor / Wassertemperaturfühler / Sonde température eau / Sonda temperatura agua
5	4160193	Pulsante accensione / On/Off button / Zündungstaste / Touche d'allumage / Botón encendido
6	41451200500	Scheda madre con software precaricato MICRONOVA / Motherboard with loaded software MICRONOVA / Hauptplatine mit eingegebenem Software MICRONOVA / Carte mère avec software préchargé MICRONOVA / Tarjeta madre con software precargado MICRONOVA
6	41451200500B	Scheda madre non programmata MICRONOVA / Unprogrammed motherboard MICRONOVA / Unprogrammierte Hauptplatine MICRONOVA / Carte mère non programmée MICRONOVA / Tarjeta madre sin programa MICRONOVA
7	41451604300	Cablaggio elettrico base / Basic electrical wiring / Elektrische Verkabelung / Câblage électrique / Cableado eléctrico
8	4160482	Pressostato 0,4 mbar / Pressure gauge 0,4 mbar / Druckschalter 0,4 mbar / Pressostat 0,4 mbar / Presostato 0,4 mbar
9	41450901100	Clickson 95°C / Clickson 95°C / Clickson 95°C / Clickson 95°C / Clickson 95°C
10	412007004	Clickson 110°C / Clickson 110°C / Clickson 110°C / Clickson 110°C / Clickson 110°C
11	41451200600	Pannello comandi / Control panel / Bedienblende / Panneau de commande / Panel de mandos
12	41451201900	Cavo Flat L 1,4 M / Flat cable L 1,4 M / Flat Kable L 1,4 M / Câble Flat L 1,4 M / Cable Flat L 1,4 M

LOTO HYDRO 23

Gruppo scambiatore / Exchanger group / Austausch Baugruppe / Groupe échangeur / Grupo intercambiador

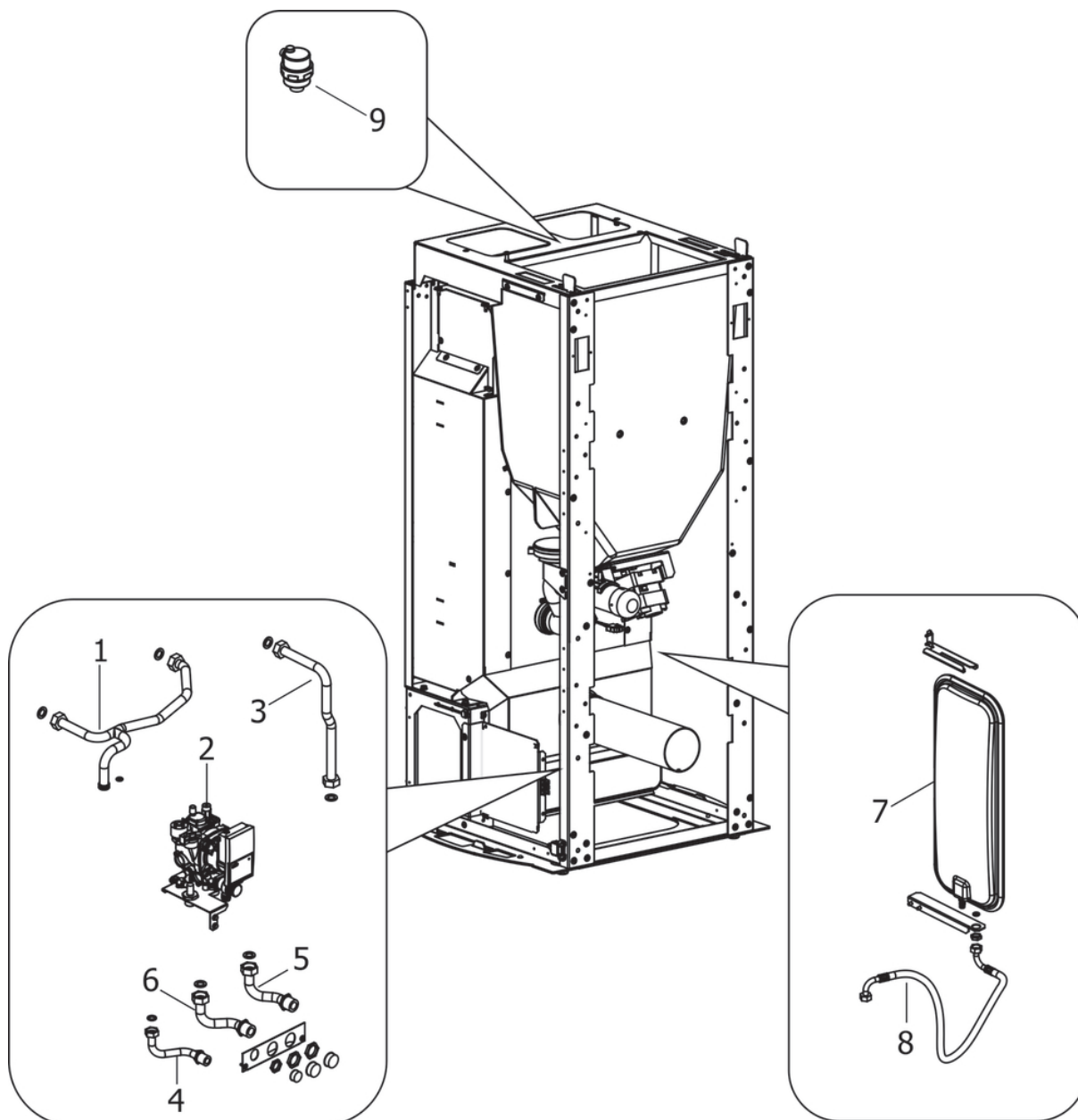


N°	Codice/Code	Descrizioni / Description / Beschreibung / Description / Descripción
1	41400914540	Eliche raschiatore (1 pz.) / Turbulator props (1 pc.) / Propeller des Schabers (1 Teil) / Hélices turbulateur (1 pz.) / Héliche rascador (1 pz.)
2	41401129341	Staffa sostegno raschiatore Inox / Inox turbulator support bar / Haltebügel des Schabers aus Inox / Etrier support turbulateur en Inox / Zuncho apoyo rascador de Inox

3	41151600100	Pannello vermiculite coperchio / Vermiculite cover / Deckel aus Vermiculite / Couvercle en vermiculite / Tapa en vermiculite
4	4120103A	Cordino fibrocaramico Ø 10 mm (5 mt.) / Ceramic fibre cord Ø 10 mm (5 m) / Keramikfaserschnur Ø 10 mm (5 m) / Cordon en fibre céramique Ø 10 mm (5 m) / Junta a cuerda de fibra cerámica Ø 10 mm (5 m)
5	41411608940V	Coperchio struttura caldaia nero / Boiler black cover / Schwarz Kelleldeckel / Couvercle noir chaudière / Tapa negra caldera
5	41200903300	Trascinatorio turbolatori (2 pz.) / Turbolator props puller (2 PC.) / Reinigungsspiralenmitnehmer (2 STCK). / Meneur de turbolateur (2 Pc.) / Arrebatador hélice rascador (2 pz).
5	41801499550	Kit scarico sovrappressione camera di combustione (pz.2) / Pressure relief kit (Pcs.2) / Bausatz überdruckablauf brennkammer (Stck.2) / Kit decompression chambre combustion (Pcs.2) / Kit descompresion camara combustion (Pcs.2)
6	41401605430	Traversa e leve movimentazione turbolatori / Turbolator handling crossbeam / Turbolatorstange Träger / Traverse tige turbolateur / Traversa asta rascador

LOTO HYDRO 23

Componenti interni idraulici **SENZA** kit acqua sanitaria / Internal plumbing components **WITHOUT** domestic water kit / Interne hydraulische Bauteile **OHNE** Brauchwassersatz / Composants hydrauliques internes **SANS** kit eau sanitaire / Componentes internos hidráulicos **SIN** kit de agua sanitaria

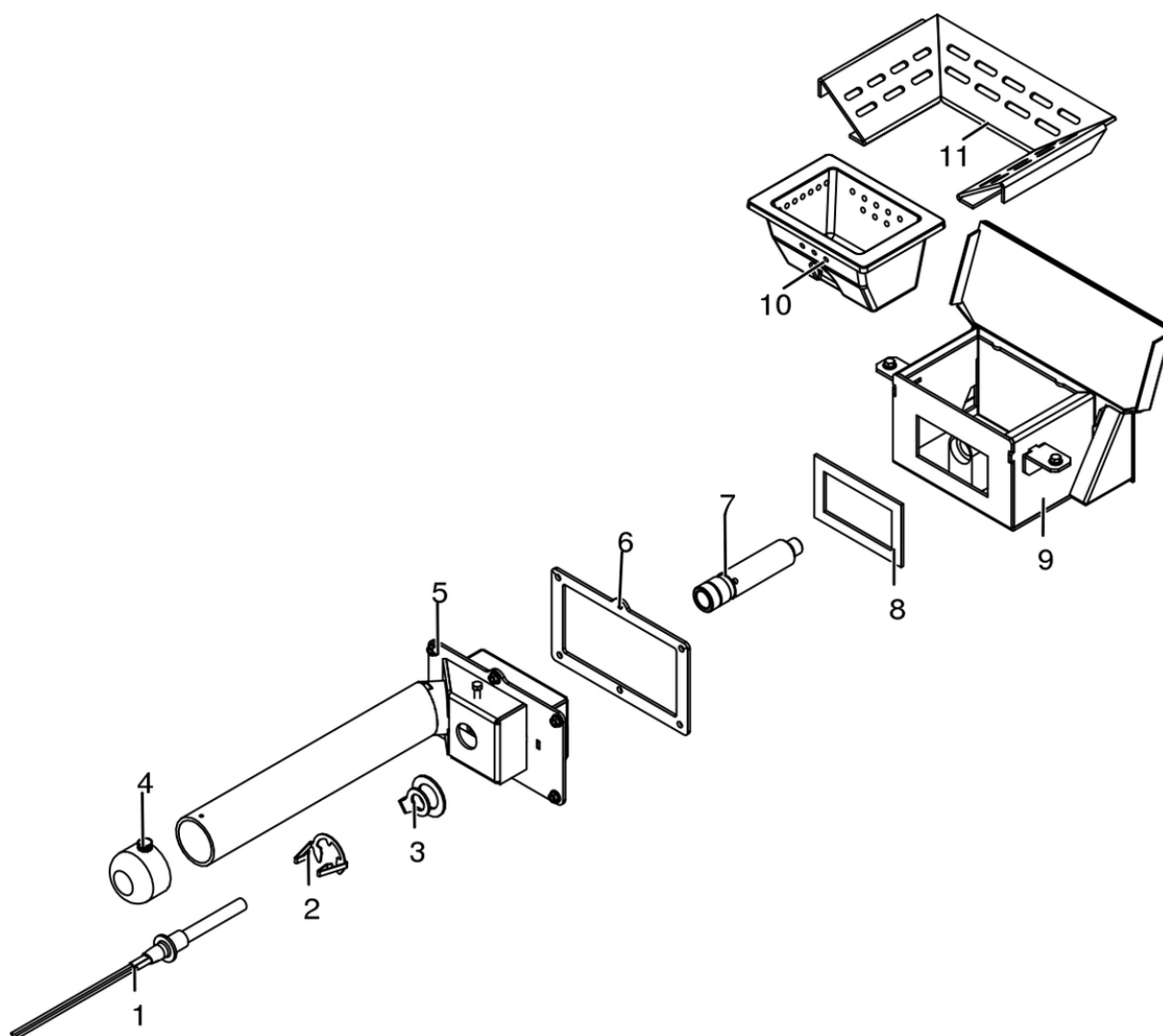


N°	Codice/Code	Descrizioni / Description / Beschreibung / Description / Description
1	41501600300	Tubo circolazione caldaia / Boiler circulation tube / Rohr für Kesselumwälzung / Tuyau de circulation chaudière / Tubo de circulación caldera
2	41501600250	Kit idraulico pompa WILO YONOS PARA alta efficienza / Hydraulic kit high efficiency pump WILO YONOS PARA / Hydraulische Baugruppe hoch Effizienz Pumpe WILO YONOS PARA / Kit hydraulique pompe de circulation WILO YONOS PARA haut rendement / Kit fontanero bomba circulación WILO YONOS PARA alto rendimiento
2	41501600251	Kit idraulico pompa alta efficienza (WILO PARA) / Hydraulic kit high efficiency pump (WILO PARA) / Hydraulische Baugruppe hoch Effizienz Pumpe (WILO PARA) / Kit hydraulique pompe de circulation haut rendement (WILO PARA) / Kit fontanero bomba circulación alto rendimiento (WILO PARA)
2	41501500601	Circolatore OTMSL Wilo Para PWM 7 / Pump OTMSL Wilo Para PWM 7 / Pumpe OTMSL Wilo Para PWM 7 / Pompe de circulation OTMSL Wilo Para PWM 7 / Bomba de circulación agua OTMSL Wilo Para PWM 7
2	41452200400	Cavo 90° PWM circolatore L.1000 / Cable 90° PWM circulator L.1000 / Kabel 90° PWM Umwälzpumpe L.1000 / Câble 90° PWM circulateur L.1000 / Cable circulador 90° PWM L.1000

2	41502002100	Kit motore circolatore OTMSL Wilo Para PWM 7 / Circulation pump motor kit OTMSL Wilo Para PWM 7 / Motor kit der pumpe OTMSL Wilo Para PWM 7 / Kit moteur de circulation OTMSL Wilo Para PWM 7 / Kit motor bomba de circulación agua OTMSL Wilo Para PWM 7
2	41451108000	Pressostato di minima H2O / Pressur switch H2O / Druckwächter H2O / Pressostat H2O / Presostato H2O
2	41501103300	Valvola di sicurezza 3 Bar / Maximum pressure valve 3 Bar / Sicherheitsventil 3 Bar / Soupape de pression maximale 3 Bar / Válvula máxima presión 3 Bar
2	41801204500	Forcella tubo ø18 / Fork pipe ø18 / Gabel-Rohr ø18 / Fourche je roucoule ø18 / Horquilla arrullo ø18
3	41501600600	Tubo mandata impianto / Delivery tube / Vorlaufrohr / Tuyau refoulement / Tubo de envío
4	41501600400	Tubo di carico caldaia / Boiler loading tube / Rohr für Kesseleinfüllung / Tuyau de chargement chaudière / Tubo de carga caldera
5	41501600700	Raccordo mandata impianto / Delivery tube connection / Vorlaufrohr Verbindung / Raccord tuyau refoulement / Raccor tubo de envío
6	41501600500	Tubo ritorno impianto / Return tube / Rücklaufrohr / Tuyau retour / Tubo de regreso
7	4120775	Vaso espansione (6 l) / Expansion vessel (6 l) / Expansionsgefäß (6 l) / Vase d'expansion (6 l) / Vaso de expansión (6 l)
8	41501601000	Tubo flessibile L.600 / Flexible tube L.600 / Flexibles Rohr L.600 / Tuyau flexible L.600 / Tubo flexible L.600
9	4120779	Valvola di sfiato / Vent valve / Entlüftungsventil / Soupape de dégagement / Válvula respiradero

LOTO HYDRO 23

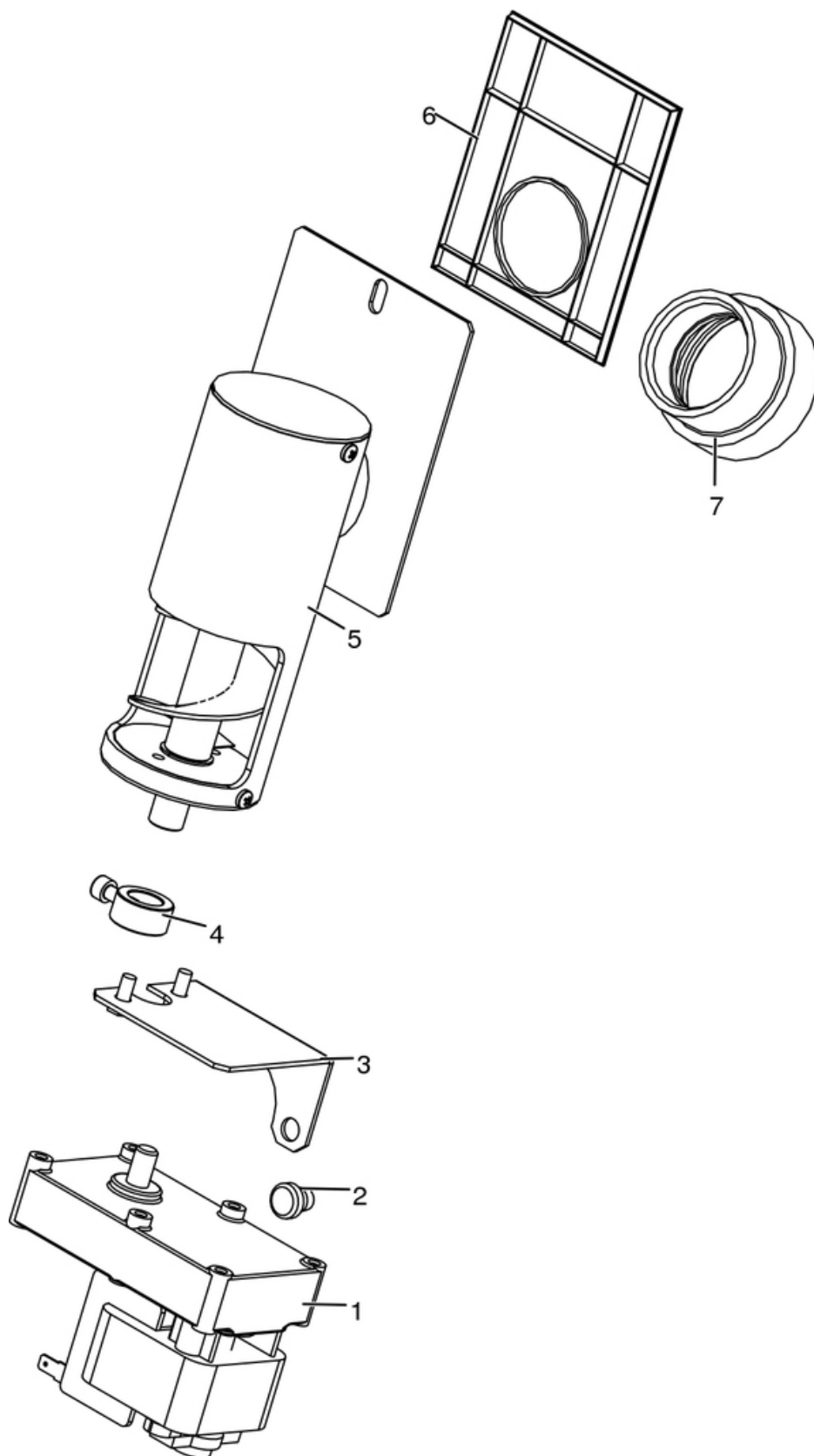
Gruppo accensione / Ignition group / Entzündung Gruppe / Groupe d'allumage / Grupo ignición



N°	Codice/Code	Descrizioni / Description / Beschreibung / Description / Description
1	41451308101	Candeletta 315 Watt / Sparkplug 315 Watt / Zündkerze 315 Watt / Bougie 315 Watt / Bujía 315 Watt
1	4D145210100	Candeletta 300 Watt / Sparkplug 300 Watt / Zündkerze 300 Watt / Bougie 300 Watt / Bujía 300 Watt
2	41201601500	Anello arresto candeletta / Sparkplug stop / Zündkerzestopper / Butée bougie / Tope bujía
3	41801604300	Guarnizione condotto candeletta / Sparkplug conduit gasket / Dichtung Zündkerzenkanal / Joint conduit bougie / Junta conducto bujía
4	41401036100	Filtro antipolvere / Anti-dust filter / Staubschutzfilter / Filtre antipoussière / Filtro de protección polvo
5	41421608341V	Scatola aria comburente / Combustion air box / Verbrennungsluft Kasten / Boîte air de combustion / Caja aire de combustión
6	418008027	Guarnizione / Gasket / Dichtung / Joint / Junta
7	41601800300	Condotto candeletta / Sparkplug Conduit / Zündkerzenkanal / Conduit Bougie / Conducto Bujía
8	41801605800	Guarnizione tasca braciere / Combustion pot container gasket / Brenntopfkasten Dichtung / Joint récipient brasero / Burlete contenidor brasero
9	41411682441V	Tasca braciere / Combustion pot container / Brenntopfkasten / Récipient brasero / Contenidor brasero
10	41301602601V	Braciere ghisa / Cast iron brazier / Bernnschale aus Guß / Brasero en fonte / Brasero de arrabio
11	41411696230V	Scivolo braciere ghisa / Grate amp in cast iron / Brenntopf Rutsche aus Guß / Glissière brasero en fonte / Tobogán brasero en arrabio

LOTO HYDRO 23

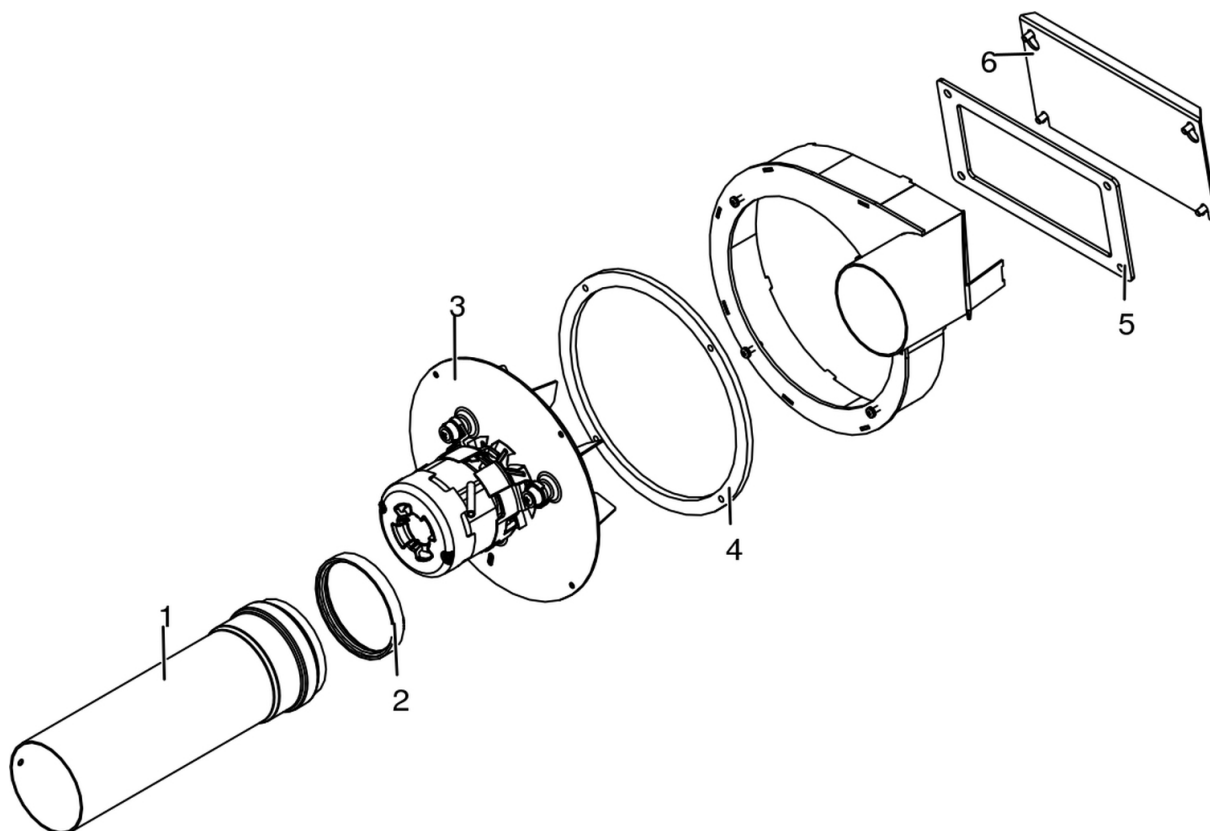
Gruppo alimentazione / Power supply group / Stromversorgungsgruppe / Groupe alimentation / Grupo alimentación



N°	Codice/Code	Descrizioni / Description / Beschreibung / Description / Descripcion
1	41451204900	Motoriduttore 3,3 RPM / Reduction motor 3,3 RPM / Getriebemotor 3,3 RPM / Motoréducteur 3,3 RPM / Motorreductor 3,3 RPM
2	4120180	Gommini paracolpi (4 pz) / Rubber bumpers (4 pcs.) / Schlageschutzgummi (4 Stck) / Pièces caoutchouc antichoc (4 pcs) / Cauchitos anti-golpes (4 pz)
3	41401606430	Staffa fermo motoriduttore / Reduction motor bracket stop / Getriebemotor Bügelstopper / Butée étrier motoréducteur / Tope zuncho motorreductor
4	4120398	Connettore motoriduttore-coclea / Reduction motor-feed screw connector / Verbindung Getriebemotor-Schnecke / Connecteur motoréducteur-vis sans fin / Conector motorreductor-cóclea
5	41411800151	Gruppo alimentazione completo / Complete feed screw / Komplette Förderschnecke / Vis sans fin complète / Coclea de carga completa
6	41801600400	Guarnizione gruppo caricamento / Gasket / Dichtung / Joint / Junta
7	41801702600	Guarnizione / Gasket / Dichtung / Joint / Junta

LOTO HYDRO 23

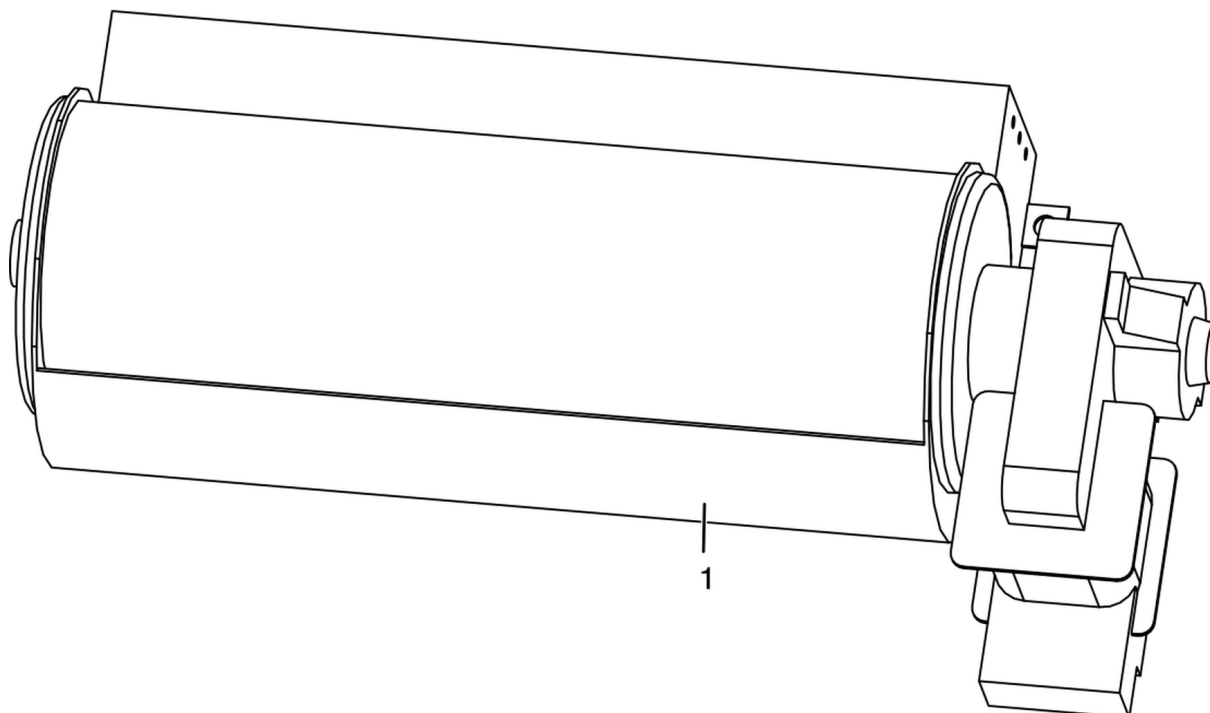
Gruppo fumi / Smoke group / Rauchgruppe / Groupe fumées / Grupo de humos



N°	Codice/Code	Descrizioni / Description / Beschreibung / Description / Description
1	41601601160	Tubo fumi a innesto Ø80 con guarnizione / Smoke pipe Ø 80 with gasket / Rauchrohr Ø 80 mit Dichtung / Tuyau fumées Ø 80 avec joint / Tubo humos Ø 80 con junta
2	40120969	Guarnizione silicone (5pz) / Silicone Gasket (5pc.) / Silikondichtung (5 St.) / Joint en silicone (5 Pcs) / Junta en silicona (5 Pz)
3	41451600100	Ventilatore fumi senza chiocciola stagno (encoder e cavo encoder incluso) / Air-tight smoke exhausted fan (encoder and encoder cable included) / Luftdicht Rauchgasgebläse (Encoder und Encoder-Kabel enthalten) / Ventilateur fumées étanche (encodeur et câble d'encodeur inclus) / Ventilador humos hermético (codificador y cable del codificador incluidos)
3	41452200300	Encoder per ventilatore fumi marchio EMC (per prodotti hydro) / Encoder for EMC smoke fan (for hydro products) / Encoder für EMC Rauchgasgebläse (für Produkte linie wasser) / Encoder pour ventilateur des fumées marque EMC (pour les produits ligne eau) / Encoder para ventilador humos marca EMC (para los productos línea agua)
3	4160477	Cavo ENCODER / ENCODER cable / Drehzahlmesserkabel / Câble ENCODER / Cable ENCODER
4	41801301500	Guarnizione ventilatore fumi / Smoke exhaust fan gasket / Dichtung Rauchabsauggebläse / Joint Ventilateur aspiration fumées / Junta ventilador aspiración humos
5	41801601300	Guarnizione tappo camera fumi / Smoke compartment plug gasket / Dichtung Rauchabzugklappe / Joint clapet compartiment fumées / Junta tapón compatimento humos
6	41401605530	Tappo camera fumi zincato / Smoke compartment galvanized plug / Verzinktes Rauchabzugklappe / Join zingué compartiment fumées / Tapón galvanizado compartimento humos

LOTO HYDRO 23

Gruppo ventilazione aria / Ventilation group / Lüftungsgruppe / Groupe de ventilation / Grupo de ventilación



N°	Codice/Code	Descrizioni / Description / Beschreibung / Description / Descripción
1	41451000300	Ventilatore scambiatore aria calda / Hot air exchanger fan / Wärmeluftgebläse / Ventilateur échangeur air chaud / Ventilador intercambiador aire caliente