

CATÁLOGO DE
MÁQUINAS E
INSTALACIONES



j.delgado®

EN *J.Delgado, was founded in 1980, dedicated in the beginning to the manufacture of small milking trolleys under our trade mark FLACO. Nowadays, J.Delgado has turned in the first spanish company and one of the most important companies all over the world dedicated to the manufacture and sale of parlours, trolleys and accessories for cows, sheep and goats. As manufacturer, we can adapt our production to the most specific needs of every farmer, searching in every case the best solution, for small, medium and big farms. Our commercial network, with over 200 distributors in all over the world, can offer a very good service with daily deliveries of spare parts in over 60 countries.*

ES *La compañía J.Delgado fue fundada en el año 1980, dedicándose en un principio a la fabricación y venta de pequeñas máquinas transportables bajo la marca FLACO. En la actualidad, somos una de las mayores empresas dedicadas a la fabricación e instalación de salas de ordeño. Siendo fabricantes, podemos adaptarnos a las necesidades específicas de cada ganadero, buscando la mejor solución para cada caso, tanto en pequeñas, medianas y grandes explotaciones. Nuestra red comercial, formada por más de 200 distribuidores en todo el mundo, ofrece un servicio de envío diario de consumibles a más de 60 países.*

FR *J.Delgado, a été fondée à l'année 1980, d'adonnant dans un début à la fabrication de petits chariots trayeurs avec notre marque déposée FLACO. À l'actualité, J.Delgado, est devenue la première société espagnole et une des plus grandes du monde dédiée à la fabrication et vente d'installations fixes, des chariots trayeurs ainsi comme des accessoires en général pour la traite bovine, ovin et caprin. Parce qu'on est fabriquant, on peut bien nous adapter aux nécessités spécifiques de chaque client, et trouver la mieux solution pour fermes petites, moyennes et grandes. Notre réseau commercial, formée pour plus de 200 distributeurs dans tout le monde, offre un service d'envoi quotidien à plus de 60 pays dans tout le monde.*

J.DELGADO, S.A. Ctra. El Bonillo, Km. 1
13630, Socuéllamos - Ciudad Real, ESPAÑA.





INDICE

CATÁLOGO GENERAL DE MÁQUINAS E INSTALACIONES 2015

1 GRUPOS DE VACÍO.

- 12 Grupo de vacío de 300 litros con calderín incorporado.
- 13 Grupo de vacío de 450 litros con calderín incorporado.
- 14 Grupo de vacío de 650 litros con calderín incorporado.
- 15 Grupo de vacío de 900 litros con calderín incorporado.
- 16 Grupo de vacío de 220 litros con calderín colgante.
- 18 Grupo de vacío de 300 litros con calderín colgante.
- 20 Grupo de vacío de 450 litros con calderín colgante.
- 22 Grupo de vacío de 650 litros con calderín colgante.
- 24 Grupo de vacío de 900 litros con calderín colgante.
- 26 Grupo de vacío de 1400 litros con calderín colgante.
- 28 Grupo de vacío de 2000 litros con calderín colgante.
- 30 Grupo de vacío de 3000 litros con calderín colgante.
- 32 Tabla de caudales de trabajo.

2 UNIDADES FINALES.

- 34 Unidad final 27 litros inox. con bomba de $\frac{3}{4}$ HP.
- 36 Unidad final 35 litros con bomba de diafragma.
- 38 Unidad final 35 litros inox. con bomba de $\frac{3}{4}$ HP.
- 40 Unidad final 50 litros inox. con bomba de $\frac{3}{4}$ HP.
- 42 Unidad final 65 litros inox. con bomba de $\frac{3}{4}$ HP.
- 44 Unidad final 80 litros inox. Ø76 con bomba de 1 HP.
- 46 Unidad final 80 litros inox. Ø90 con bomba de 1 HP.
- 48 Unidad final 85 litros inox. horizontal con bomba $\frac{3}{4}$ HP.
- 50 Unidad final 100 litros inox. Ø76 con bomba de 1 HP.
- 52 Unidad final 100 litros inox. Ø90 con bomba de 1 HP.
- 54 Unidad final 105 litros inox. horizontal con bomba 1 HP.
- 56 Unidad final 125 litros inox. Ø90 con bomba de 1 HP.
- 58 Bomba de leche inox. Sistema Clamp $\frac{3}{4}$ HP.
- 59 Bomba de leche inox. Sistema Clamp 1 HP.
- 60 Conjunto de control para unidad final.
- 62 Conjunto de control para unidad final (Antiguo).
- 64 Inyectores de lavado.

3 EQUIPOS DE ORDEÑO.

- 66 Equipos de ordeño para vacas.
- 70 Conjunto de punto y tapa para bajada a cántara.
- 72 Equipo de ordeño para ovejas y cabras.
- 74 Máquina transportable modelo Aragón.
- 76 Máquina transportable modelo Extremadura.
- 78 Máquina transportable modelo África.
- 80 Máquina transportable modelo Asturias.
- 82 Máquina transportable modelo Mallorca.
- 84 Máquina transportable modelo Andalucía.
- 86 Máquina transportable modelo Tanger.
- 88 Máquina transportable modelo Galicia.
- 90 Máquina transportable modelo Castilla.
- 92 Máquina transportable modelo Cantabria.
- 94 Máquina transportable modelo Mancha.
- 96 Máquina transportable modelo Canarias.
- 98 Máquina transportable modelo Lanzarote.
- 100 Máquina transportable modelo Levante.
- 102 Listado de máquinas transportables.

4 PEZONERAS FLACO.

- 104 Información sobre la fabricación de pezoneras.
- 106 Pezoneras Flaco.
- 110 Uso y mantenimiento de las pezoneras.

5 UNIDADES Y PUNTOS DE ORDEÑO.

- 112 Unidades y puntos de ordeño SBL Estimulador.
- 114 Unidades y puntos de ordeño SBL 233.
- 116 Unidades y puntos de ordeño SBL 342.
- 118 Unidades y puntos de ordeño SBL 365.
- 120 Unidades y puntos de ordeño Nordic.
- 122 Listado de colectores SBL.
- 124 Unidades y puntos de ordeño Murciano.
- 126 Unidades y puntos de ordeño Manchego.
- 128 Unidades y puntos de ordeño ULTRAMilk MAX.
- 132 Sistemas de ordeño ULTRAMilk MAX.

6 COMPLEMENTOS DE ORDEÑO.

- 136 Medidor electrónico para ovejas y cabras.
- 138 Medidor electrónico para vacas.
- 140 Retirador automático.
- 142 Accesorios para retiradores.
- 143 Retirador automático para medidor electrónico.
- 144 Sensor de flujo.
- 145 Pulsador neumático.
- 146 Pulsador electrónico.
- 148 Lavadora automática.
- 150 Lavadora dosificadora.
- 152 Juegos de lavado.
- 156 Amamantadora de corderos y cabritos.
- 157 Amamantadora de terneros.
- 158 Aparatos de medición.
- 159 Bebederos.
- 160 Ropa laboral.

7 INSTALACIONES Y ESTRUCTURAS.

- 164 Instalación de circuito cerrado.
- 165 Instalación de descarga a cubos.
- 166 Sala de ordeño línea central con brazos giratorios.
- 167 Sala de ordeño doble. Vacas.
- 168 Estructura rotativa. Vacas.
- 169 Estructura en espina de pescado. Vacas.
- 170 Estructura con salida rápida basculante. Vacas.
- 171 Estructura con salida rápida vertical. Vacas.
- 172 Sala de ordeño en línea alta. Ovejas y cabras.
- 173 Sala de ordeño en línea baja. Ovejas y cabras.
- 174 Estructura fija. Ovejas y cabras.
- 175 Estructura desplazable. Ovejas y cabras.
- 176 Estructura de salida rápida. Ovejas y cabras.
- 178 Cintas de alimentación. Ovejas y cabras.
- 180 Estructura rotativa. Ovejas y cabras.

1 VACUUM UNITS.

- 12 Vacuum unit 300 liters with plate vacuum tank.
- 13 Vacuum unit 450 liters with plate vacuum tank.
- 14 Vacuum unit 650 liters with plate vacuum tank.
- 15 Vacuum unit 900 liters with plate vacuum tank.
- 16 Vacuum unit 220 liters with hanging vacuum tank.
- 18 Vacuum unit 300 liters with hanging vacuum tank.
- 20 Vacuum unit 450 liters with hanging vacuum tank.
- 22 Vacuum unit 650 liters with hanging vacuum tank.
- 24 Vacuum unit 900 liters with hanging vacuum tank.
- 26 Vacuum unit 1400 liters with hanging vacuum tank.
- 28 Vacuum unit 2000 liters with hanging vacuum tank.
- 30 Vacuum unit 3000 liters with hanging vacuum tank.
- 32 Operation flow chart.

2 RECEIVERS.

- 34 Receiver 27 liters inox. milk pump $\frac{3}{4}$ HP.
- 36 Receiver 35 liters inox. diaphragm milk pump.
- 38 Receiver 35 liters inox. milk pump $\frac{3}{4}$ HP.
- 40 Receiver 50 liters inox. milk pump $\frac{3}{4}$ HP.
- 42 Receiver 65 liters inox. milk pump $\frac{3}{4}$ HP.
- 44 Receiver 80 liters inox. Ø76 milk pump 1 HP.
- 46 Receiver 80 liters inox. Ø90 milk pump 1 HP.
- 48 Receiver 85 liters inox. horizontal milk pump $\frac{3}{4}$ HP.
- 50 Receiver 100 liters inox. Ø76 milk pump 1 HP.
- 52 Receiver 100 liters inox. Ø90 milk pump 1 HP.
- 54 Receiver 105 liters inox. horizontal milk pump 1 HP.
- 56 Receiver 125 liters inox. Ø90 milk pump 1 HP.
- 58 Milk pump inox. Clamp system $\frac{3}{4}$ HP.
- 59 Milk pump inox. Clamp system 1 HP.
- 60 Level controls for receivers.
- 62 Level control for receivers (Old).
- 64 Air injector for washing.

3 MILKING CLUSTERS.

- 66 Milking cluster for cows.
- 70 Cluster and lid assy for bucket system.
- 72 Milking cluster for sheep and goats.
- 74 Milking trolley Aragón.
- 76 Milking trolley Extremadura.
- 78 Milking trolley África.
- 80 Milking trolley Asturias.
- 82 Milking trolley Mallorca.
- 84 Milking trolley Andalucía.
- 86 Milking trolley Tanger.
- 88 Milking trolley Galicia.
- 90 Milking trolley Castilla.
- 92 Milking trolley Cantabria.
- 94 Milking trolley Mancha.
- 96 Milking trolley Canarias.
- 98 Milking trolley Lanzarote.
- 100 Milking trolley Levante.
- 102 Milking trolleys chart.

4 LINERS FLACO.

- 104 Information about manufacturing of liners
- 106 Liners Flaco.
- 110 Use and maintenance of liners.

5 MILKING CLUSTERS AND UNITS.

- 112 Milking cluster and units SBL Stimulating.
- 114 Milking cluster and units SBL 233.
- 116 Milking cluster and units SBL 342.
- 118 Milking cluster and units SBL 365.
- 120 Milking cluster and units Nordic.
- 122 SBL claws chart.
- 124 Milking cluster and units Murciano.
- 126 Milking cluster and units Manchego.
- 128 Milking cluster and units ULTRAMilk MAX.
- 132 Milking systems ULTRAMilk MAX.

6 MILKING COMPLEMENTS.

- 136 Electronic milk meter for sheep and goats.
- 138 Electronic milk meter for cows.
- 140 Cluster detachers.
- 142 Accessories for detachers.
- 143 Electronic cluster detacher.
- 144 Flux sensor.
- 145 Pneumatic pulsator.
- 146 Electronic pulsator.
- 148 Pipeline washing machine.
- 150 Pipeline washing machine with dosage system.
- 152 Washing sets.
- 156 Automatic lamb feeder.
- 157 Automatic calf feeder.
- 158 Measurement devices.
- 159 Drinking bowls.
- 160 Work clothes.

7 INSTALLATIONS AND STALLS.

- 164 Close circuit installation.
- 165 Bucket installation.
- 166 Milking parlour medium high line with swing arms.
- 167 Double milking parlour.
- 168 Rotary milking parlour. Cows.
- 169 Herring bone milking parlour. Cows.
- 170 Quick exit stall.
- 171 Parallel rapid exit stall.
- 172 Milking parlour high line. Sheep and goats.
- 173 Milking parlour low line. Sheep and goats.
- 174 Fixed stall. Sheep and goats.
- 175 Manual movement stall. Sheep and goats.
- 176 Quick exit stall. Sheep and goats.
- 178 Feeding belt. Sheep and goats.
- 180 Rotary milking parlour. Sheep and goats.

INDEX

MACHINES & SPARE PARTS GENERAL CATALOGUE 2015

INDEX

CATALOGUE GÉNÉRAL D'ACCESSOIRES ET MACHINES 2015

1

GROUPES À VIDE.

- 12 Groupe à vide 300 litres réserve de vide incorporé.
- 13 Groupe à vide 450 litres réserve de vide incorporé.
- 14 Groupe à vide 650 litres réserve de vide incorporé.
- 15 Groupe à vide 900 litres réserve de vide incorporé.
- 16 Groupe à vide 220 litres réserve de vide PVC.
- 18 Groupe à vide 300 litres réserve de vide PVC.
- 20 Groupe à vide 450 litres réserve de vide PVC.
- 22 Groupe à vide 650 litres réserve de vide PVC.
- 24 Groupe à vide 900 litres réserve de vide PVC.
- 26 Groupe à vide 1400 litres réserve de vide PVC.
- 28 Groupe à vide 2000 litres réserve de vide PVC.
- 30 Groupe à vide 3000 litres réserve de vide PVC.
- 32 Table pour débits de travail.

2

UNITÉS TERMINALES.

- 34 Unité terminal 27 litres inox. avec pompe $\frac{3}{4}$ HP.
- 36 Unité terminal 35 litres inox. avec pompe de diaphragme.
- 38 Unité terminal 35 litres inox. avec pompe de $\frac{3}{4}$ HP.
- 40 Unité terminal 50 litres inox. avec pompe $\frac{3}{4}$ HP.
- 42 Unité terminal 65 litres inox. avec pompe $\frac{3}{4}$ HP.
- 44 Unité terminal 80 litres inox. Ø76 avec pompe 1 HP.
- 46 Unité terminal 80 litres inox. Ø90 avec pompe 1 HP.
- 48 Unité terminal 85 litres inox. horizontale avec pompe $\frac{3}{4}$ HP.
- 50 Unité terminal 100 litres inox. Ø76 avec pompe 1 HP.
- 52 Unité terminal 100 litres inox. Ø90 avec pompe 1 HP.
- 54 Unité terminal 105 litres inox. horizontale avec pompe 1 HP.
- 56 Unité terminal 125 litres inox. Ø90 avec pompe 1 HP.
- 58 Pompe à lait inox. Système Clamp $\frac{3}{4}$ HP.
- 59 Pompe à lait inox. Système Clamp 1 HP.
- 60 Ensemble de contrôle pour unité terminal.
- 62 Ensemble de contrôle pour unité terminal (Ancien).
- 64 Injecteurs d'air pour lavage.

3

POTS ET CHARIOTS TRAYEURS.

- 66 Faisceau trayeur pour bobin.
- 70 Ensemble faisceau et couvercle pour pot trayeur.
- 72 Faisceau trayeur pour chèvres et brebis.
- 74 Chariot trayeur Aragón.
- 76 Chariot trayeur Extremadura.
- 78 Chariot trayeur África.
- 80 Chariot trayeur Asturias.
- 82 Chariot trayeur Mallorca.
- 84 Chariot trayeur Andalucía.
- 86 Chariot trayeur Tanger.
- 88 Chariot trayeur Galicia.
- 90 Chariot trayeur Castilla.
- 92 Chariot trayeur Cantabria.
- 94 Chariot trayeur Mancha.
- 96 Chariot trayeur Canarias.
- 98 Chariot trayeur Lanzarote.
- 100 Chariot trayeur Levante.
- 102 Liste pour chariots trayeurs.

4

MANCHONS TRAYEURS FLACO.

- 104 Information sur la fabrication des manchons.
- 106 Manchons trayeurs Flaco.
- 110 Utilisation et entretien des manchons.

5

FAISCEAUX ET UNITÉS TRAYEURS.

- 112 Faisceaux et unités trayeurs SBL Stimulateur.
- 114 Faisceaux et unités trayeurs SBL 233.
- 116 Faisceaux et unités trayeurs SBL 342.
- 118 Faisceaux et unités trayeurs SBL 365.
- 120 Faisceaux et unités trayeurs Nordic.
- 122 Liste des griffes SBL.
- 124 Faisceaux et unités trayeurs Murciano.
- 126 Faisceaux et unités trayeurs Manchego.
- 128 Faisceaux et unités trayeurs ULTRAMilk MAX.
- 132 Systèmes de traite ULTRAMilk MAX.

6

COMPLÉMENTS POUR TRAITE.

- 136 Mesureur électronique pour chèvres et brebis.
- 138 Mesureur électronique pour bobin.
- 140 Décrochage automatique.
- 142 Accessoires pour décrochage.
- 143 Décrocheur automatique pour mesureur électronique.
- 144 Senseur de flux.
- 145 Pulsateur pneumatique.
- 146 Pulsateur électronique.
- 148 Programmeur de lavage.
- 150 Programmeur de lavage avec auto-dosage.
- 152 Plateaux de lavage.
- 156 Machine à allaitement agneaux et chevreaux.
- 157 Machine à allaitement veaux.
- 158 Appareils de méditation.
- 159 Augets.
- 160 Vêtements de travail.

7

INSTALLATIONS ET STALLES.

- 164 Installation de circuit fermé.
- 165 Installation pots trayeurs.
- 166 Salle de traite ligne haute avec bras oscillants.
- 167 Salle de traite double. Bobin.
- 168 Quai de traite rotatif. Bobin.
- 169 Stalle en épi. Bobin.
- 170 Stalle quick exit. Bobin.
- 171 Stalle rapid exit. Bobin.
- 172 Salle de traite ligne haute. Chèvres et brebis.
- 173 Salle de traite ligne basse. Chèvres et brebis.
- 174 Stalle fixé. Chèvres et brebis.
- 175 Stalle mobile. Chèvres et brebis.
- 176 Stalle sortie rapide. Chèvres et brebis.
- 178 Bande d'allaitement. Chèvres et brebis.
- 180 Quai de traite rotatif. Chèvres et brebis.

1 VACUUMPUMPEN.

- 12 Vacuumpumpe 300 Ltr. mit Kessel.
- 13 Vacuumpumpe 450 Ltr. mit Kessel.
- 14 Vacuumpumpe 650 Ltr. mit Kessel.
- 15 Vacuumpumpe 900 Ltr. mit Kessel.
- 16 Vacuumpumpe 220 Ltr. mit PVC Tank.
- 18 Vacuumpumpe 3000 Ltr. mit PVC Tank.
- 20 Vacuumpumpe 450 Ltr. mit PVC Tank.
- 22 Vacuumpumpe 650 Ltr. mit PVC Tank.
- 24 Vacuumpumpe 900 Ltr. mit PVC Tank.
- 26 Vacuumpumpe 1400 Ltr. mit PVC Tank.
- 28 Vacuumpumpe 2000 Ltr. mit PVC Tank.
- 30 Vacuumpumpe 3000 Ltr. mit PVC Tank.
- 32 Arbeitsflussdiagram.

2 ENDEINHEITEN.

- 34 Endeinheit 27 Ltr. Edelstahl mit ¼ PS. Milchpumpe.
- 36 Endeinheit 35 Ltr. Edelstahl mit Membran Milchpumpe.
- 38 Endeinheit 35 Ltr. Edelstahl mit ¼ PS. Milchpumpe.
- 40 Endeinheit 50 Ltr. Edelstahl mit ¼ PS. Milchpumpe.
- 42 Endeinheit 65 Ltr. Edelstahl mit ¼ PS. Milchpumpe.
- 44 Endeinheit 80 Ltr. Edelstahl Ø76 mit 1 PS. Milchpumpe.
- 46 Endeinheit 80 Ltr. Edelstahl Ø90 mit 1 PS. Milchpumpe.
- 48 Endeinheit 85 Ltr. Edelstahl horizontal mit 1 PS. Milchpumpe.
- 50 Endeinheit 100 Ltr. Edelstahl Ø76 mit 1 PS. Milchpumpe.
- 52 Endeinheit 100 Ltr. Edelstahl Ø90 mit 1 PS. Milchpumpe.
- 54 Endeinheit 105 Ltr. Edelstahl horizontal mit 1 PS. Milchpumpe.
- 56 Endeinheit 125 Ltr. Edelstahl Ø90 mit 1 PS. Milchpumpe.
- 58 Edelstahl Milchpumpe. Klemmsystem ¼ PS.
- 59 Edelstahl Milchpumpe. Klemmsystem 1 PS.
- 60 Endeinheit Steuerung.
- 62 Endeinheit Steuerung (Altes Model).
- 64 Spuelduesen.

3 MELKEIMER UND MELKMASCHIENEN.

- 66 Melkeimer komplett fuer Kuehe.
- 70 Melkzeug und Deckel.
- 72 Melkeimer fuer Ziegen und Schafe.
- 74 Melkmaschine Aragon Model.
- 76 Melkmaschine Extremadura Model.
- 78 Melkmaschine África Model.
- 80 Melkmaschine Asturias Model.
- 82 Melkmaschine Mallorca Model.
- 84 Melkmaschine Andalucía Model.
- 86 Melkmaschine Tanger Model.
- 88 Melkmaschine Galicia Model.
- 90 Melkmaschine Castilla Model.
- 92 Melkmaschine Cantabria Model.
- 94 Melkmaschine Mancha Model.
- 96 Melkmaschine Canarias Model.
- 98 Melkmaschine Lanzarote Model.
- 100 Melkmaschine Levante Model.
- 102 Melkmaschinen Index.

4 FLACO ZIZENGUMMI.

- 104 Information ueber die Herstellung
- 106 Flaco Zizengummi
- 110 Bedienungsanleitung

5 MILKING CLUSTERS AND UNITS.

- 112 Melkzeug SBL Stimulor.
- 114 Melkzeug SBL 233.
- 116 Melkzeug SBL 342.
- 118 Melkzeug SBL 365.
- 120 Melkzeug Nordic.
- 122 Milchsammelstueck Index.
- 124 Melkzeug Murciano.
- 126 Melkzeug Manchego.
- 128 Melkzeug ULTRAMilk MAX.
- 132 Melksystem ULTRAMilk MAX.

6 MILKING COMPLEMENTS.

- 136 Electronischer Milch-Messgeraet fuer Schafe und Ziegen.
- 138 Electronischer Milch-Messgeraet fuer Kuehe.
- 140 Automatische Abnahme.
- 142 Zubehoer fuer Abnahme.
- 143 Automatische Abnahme fuer Electronischer Milch-Messgeraet.
- 144 Durchflusssensor.
- 145 Pulsator.
- 146 Electronischer Pulsator.
- 148 Waschautomat.
- 150 Waschautomat mit Dosierung.
- 152 Wasch Sets.
- 156 Kaelbertraenke fuer Schafe und Ziegen.
- 157 Kaelbertraenke.
- 158 Messgeraete.
- 159 Traenkebecken.
- 160 Arbeitsbekleidung.

7 ANLAGEN UND MELKSTAENDE.

- 164 Rohrmelkanlage.
- 165 Kannenmelkanlage.
- 166 Swing over melkanlage.
- 167 Doppelte melkanlage.
- 168 Karusselmelkstand. Kuehe.
- 169 Fischgraetenmelkstand. Kuehe.
- 170 Parallel frontausgang Schwenkstruktur. Kuehe.
- 171 Parallel frontausgang vertical. Kuehe.
- 172 Melkanlage fuer Schafe und Ziegen high line.
- 173 Melkanlage fuer Schafe und Ziegen low line.
- 174 Feststehender Melkstand fuer Schafe und Ziegen.
- 175 Cascade Melkstand fuer Schafe und Ziegen.
- 176 Parallel frontausgang fuer Schafe und Ziegen.
- 178 Futer Befoerederungsband fuer Schafe und Ziegen.
- 180 Karusselmelkstand fuer Schafe und Ziegen.

INDEX

MACHINES & SPARE PARTS GENERAL CATALOGUE 2015

INDICE

CATÁLOGO GERAL DE EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES 2015

1

GRUPOS DE VACUO.

- 12 Grupo de vácuo de 300 L. com reservatório incorporado.
- 13 Grupo de vácuo de 450 L. com reservatório incorporado.
- 14 Grupo de vácuo de 650 L. com reservatório incorporado.
- 15 Grupo de vácuo de 900 L. com reservatório incorporado.
- 16 Grupo de vácuo de 220 L. com reservatório PVC á parede.
- 18 Grupo de vácuo de 300 L. com reservatório PVC á parede.
- 20 Grupo de vácuo de 450 L. com reservatório PVC á parede.
- 22 Grupo de vácuo de 650 L. com reservatório PVC á parede.
- 24 Grupo de vácuo de 900 L. com reservatório PVC á parede.
- 26 Grupo de vácuo de 1400 L. com reservatório PVC á parede.
- 28 Grupo de vácuo de 2000 L. com reservatório PVC á parede.
- 30 Grupo de vácuo de 3000 L. com reservatório PVC á parede.
- 32 Tabela de caudais de trabalho.

2

UNIDADES FINAIS.

- 34 Unidade final 27 litros inox com bomba de $\frac{3}{4}$ CV.
- 36 Unidade final 35 litros inox com bomba de diafragma.
- 38 Unidade final 35 litros inox com bomba de $\frac{3}{4}$ CV.
- 40 Unidade final 50 litros inox com bomba de $\frac{3}{4}$ CV.
- 42 Unidade final 65 litros inox com bomba de $\frac{3}{4}$ CV.
- 44 Unidade final 80 litros inox. Ø76 com bomba de 1 CV.
- 46 Unidade final 80 litros inox. Ø90 com bomba de 1 CV.
- 48 Unidade final 85 litros inox. horizontal com bomba $\frac{3}{4}$ CV.
- 50 Unidade final 100 litros inox. Ø76 com bomba de 1 CV.
- 52 Unidade final 100 litros inox. Ø90 com bomba de 1 CV.
- 54 Unidade final 105 litros inox. horizontal com bomba 1 CV.
- 56 Unidade final 125 litros inox. Ø90 com bomba de 1 CV.
- 58 Bomba de leite inox. Sistema Clamp $\frac{3}{4}$ CV.
- 59 Bomba de leite inox. Sistema Clamp 1 CV.
- 60 Conjunto de controlo para unidade final.
- 62 Conjunto de controlo para unidade final (Antiga).
- 64 Injectores de lavagem.

3

EQUIPAMENTOS DE ORDENHA.

- 66 Balde de ordenha para vacas.
- 70 Conjunto do ponto e tampa para cantara.
- 72 Balde de ordenha para ovelhas e cabras.
- 74 Maquina transportável modelo Aragón.
- 76 Maquina transportável modelo Extremadura.
- 78 Maquina transportável modelo África.
- 80 Maquina transportável modelo Asturias.
- 82 Maquina transportável modelo Mallorca.
- 84 Maquina transportável modelo Andalucía.
- 86 Maquina transportável modelo Tanger.
- 88 Maquina transportável modelo Galicia.
- 90 Maquina transportável modelo Castilla.
- 92 Maquina transportável modelo Cantabria.
- 94 Maquina transportável modelo Mancha.
- 96 Maquina transportável modelo Canarias.
- 98 Maquina transportável modelo Lanzarote.
- 100 Maquina transportável modelo Levante.
- 102 Listagem de maquinas transportáveis.

4

TETINAS FLACO.

- 104 Informação sobre a fabricação de tetinas.
- 106 Tetinas Flaco.
- 110 Uso e manutenção das tetinas.

5

UNIDADES E PONTOS DE ORDENHA.

- 112 Unidades e pontos de ordenha SBL Estimulador.
- 114 Unidades e pontos de ordenha SBL 233.
- 116 Unidades e pontos de ordenha SBL 342.
- 118 Unidades e pontos de ordenha SBL 365.
- 120 Unidades e pontos de ordenha Nordic.
- 122 Listagem de colectores SBL.
- 124 Unidades e pontos de ordenha Murciano.
- 126 Unidades e pontos de ordenha Manchego.
- 128 Unidades e pontos de ordenha ULTRAMilk MAX.
- 132 Sistema de ordenha ULTRAMilk MAX.

6

COMPLEMENTOS DE ORDENHA.

- 136 Medidor electrónico para ovelhas e cabras.
- 138 Medidor electrónico para vacas.
- 140 Retirada automática.
- 142 Acessórios para retirada.
- 143 Retirada automática para medidor electrónico.
- 144 Sensor de fluxo.
- 145 Pulsador pneumático.
- 146 Pulsador electrónico.
- 148 Lavadora automática.
- 150 Lavadora com dosagem.
- 152 Jogos de lavagem.
- 156 Amamentadora para cordeiros e cabritos.
- 157 Amamentadora para vitelos.
- 158 Aparelhos de medição.
- 159 Bebedouros.
- 160 Roupa de trabalho.

7

INSTALAÇÕES E ESTRUTURAS.

- 164 Instalação de circuito fechado.
- 165 Instalação de descarga para baldes.
- 166 Sala de ordenha linha central com braços giratórios.
- 167 Sala de ordenha dupla.
- 168 Estrutura rotativa. Vacas.
- 169 Estrutura em espinha de peixe. Vacas.
- 170 Estrutura de saída rápida basculante. Vacas.
- 171 Estrutura de saída rápida vertical. Vacas.
- 172 Sala de ordenha em linha alta para ovelhas cabras.
- 173 Sala de ordenha em linha baixa para ovelhas e cabras.
- 174 Amarre fixo. Ovelhas e cabras.
- 175 Amarre móvel. Ovelhas e cabras.
- 176 Amarre de saída rápida. Ovelhas e cabras.
- 178 Tapetes de alimentação. Ovelhas e cabras.
- 180 Estrutura rotativa. Ovelhas e cabras.

РАЗДЕЛЫ

ОБЩИЙ КАТАЛОГ
ДОИЛЬНЫХ
ТЕЛЕЖЕК И
ИНСТАЛАЦИЙ
2015

1

ВАКУУМНЫЕ АГРЕГАТЫ.

12	Вакуумный агрегат 300 л. с ресивиром.	104
13	Вакуумный агрегат 450 л. с ресивиром.	106
14	Вакуумный агрегат 650 л. с ресивиром.	110
15	Вакуумный агрегат 900 л. с ресивиром.	
16	Вакуумный агрегат 220 л. с подвешенным ресивиром.	
18	Вакуумный агрегат 300 л. с подвешенным ресивиром.	
20	Вакуумный агрегат 450 л. с подвешенным ресивиром.	
22	Вакуумный агрегат 650 л. с подвешенным ресивиром.	
24	Вакуумный агрегат 900 л. с подвешенным ресивиром.	
26	Вакуумный агрегат 1400 л. с подвешенным ресивиром.	
28	Вакуумный агрегат 2000 л. с подвешенным ресивиром.	
30	Вакуумный агрегат 3000 л. с подвешенным ресивиром.	
32	Таблица технических характеристик вакуумных агрегатов.	

2

МОЛОКОСБОРНИКИ.

34	Молсборник из нержавеющей стали 27 л. с насосом 3/4".	124
36	Мол. сборник 35 л. с диафрагмовым насосом.	126
38	Мол. сборник из нержавеющей стали 35 л. с мол. насосом 3/4".	128
40	Мол. сборник из нержавеющей стали 50 л. с мол. насосом 3/4".	132
42	Мол. сборник из нержавеющей стали 65 л. с мол. насосом 3/4".	
44	Мол. сборник из нержавеющей стали 80 л. с мол. насосом 1".	138
46	Мол. сборник из нержавеющей стали 90 л. с мол. насосом 1".	140
48	Мол. сборник гориз. из нерж. 85 л. с мол. насосом 3/4".	142
50	Мол. сборник из нержавеющей стали 100 л. с мол. насосом 1".	143
52	Мол. сборник из нержавеющей стали 100 л. с мол. насосом 1".	144
54	Мол. сборник гориз. из нерж. 105 л. с мол. насосом 1".	145
56	Мол. сборник из нержавеющей стали 120 л. с мол. насосом 1".	146
58	Молочный насос из нержавеющей стали Система Clamp 3/4".	148
59	Молочный насос из нержавеющей стали Система Clamp 1".	150
60	Контрольный набор для молокосборника (геркон).	152
62	Контрольный набор для мол. сборника, геркон (Старая модель).	156
64	Инжектора промывки.	157

3

ДОИЛЬНЫЕ АППАРАТЫ.

66	Доильный аппарат для коров.	158
70	Доильный аппарат и крышка для доения в бидон.	158
72	Доильный аппарат для овец и коз.	159
74	Доильная тележка модель Aragon.	160
76	Доильная тележка модель Extremadura.	
78	Доильная тележка модель Africa.	
80	Доильная тележка модель Asturias.	
82	Доильная тележка модель Mallorca.	
84	Доильная тележка модель Andalucia.	
86	Доильная тележка модель Tanger.	
88	Доильная тележка модель Galicia.	
90	Доильная тележка модель Castilla.	
92	Доильная тележка модель Cantabria.	
94	Доильная тележка модель Mancha.	
96	Доильная тележка модель Canarias.	
98	Доильная тележка модель Lanzarote.	
100	Доильная тележка модель Levante.	
102	Список доильных тележек.	

4

СОСКОВАЯ РЕЗИНА МАРКИ FLACO.

Информация о производстве сосковой резины.	
Сосковая резина марки Flaco.	
Использование сосковой резины.	

5

ДОИЛЬНЫЕ АППАРАТЫ.

Доильный аппарат SBL Estimulador.	
Доильный аппарат SBL 233.	
Доильный аппарат SBL 342.	
Доильный аппарат SBL 365.	
Доильный аппарат Nordic.	
Список коллекторов SBL.	
Доильный аппарат Murciano.	
Доильный аппарат Manchego.	
Доильный аппарат ULTRAMilk.	
Доильная система ULTRAMilk MAX.	

6

ДОПОЛНЕНИЕ К ДОЕНИЮ.

Электронный измеритель молока для овец и коз.	
Электронный измеритель молока для коров.	
Автоматический съём сосковой резины.	
Аксессуары для автосъёма сосковой резины.	
Автосъём для электронного счётчика.	
Датчик потока молока.	
Пульсатор пневматический.	
Пульсатор электронный.	
Автомат промывки.	
Автомат промывки с дозификатором.	
Наборы для мойки.	
Вскармливатель для ягнят и козлят.	
Вскармливатель для телят.	
Измерительные аппараты.	
Поилки.	
Рабочая одежда.	

7

СТОЙЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ.

Линейный зал.	164
Доение в ведра.	165
Доильный зал центральная линия с вращающейся рукой.	166
Доильный зал тип двойной для коров.	167
Стойловое оборудование "Карусель" для коров.	168
Стойловое оборудование «Ёлочка» для коров.	169
Стойловое оборудование «Быстрый выход наклонный» для коров.	170
Стойловое оборудование «Быстрый выход вертикальный» для коров.	171
Доильный зал высокая линия для овец и коз.	172
Доильный зал низкая линия для овец и коз.	173
Структура постоянная для овец и коз.	174
Структура перемещающаяся для овец и коз.	175
Структура «Быстрый выход» для овец и коз.	176
Кормовой стол для овец и коз.	178
Стойловое оборудование "Карусель" для коз и овец.	180



Experiencia y confianza

Desde el principio, mantenemos un concepto de ordeño basado en la salud del animal y calidad de la leche. Esta política empresarial ha hecho posible que nuestros productos sean reconocidos y apreciados en más de 60 países de todo el mundo. Comercializar un producto de primera calidad a un precio razonable, nos ha permitido mantener la confianza de nuestros clientes durante más de 35 años.

 **FLACO**
Sistemas de Ordeño

1

Grupos de vacío y accesorios

Nuestros grupos proporcionan un caudal de vacío estable con un consumo mínimo de aceite. Son respetuosos con el medio ambiente debido a su bajo nivel de ruido. Disponemos de una amplia gama, desde 170 hasta 3.000 Litros/Minuto. Incorporan engrasadores de media y gran capacidad, con un sistema de recirculación de aceite que permiten un ciclo efectivo de engrase por el cual se reduce al mínimo el mantenimiento del depresor.

Vacuum units and accessories

Our vacuum units provide a stable level of vacuum with minimal oil consumption. They are environment friendly because of their low noise. Available a wide range, from 170 up to 3.000 liters/minute. Including oilers with medium and high capacity, with an oil recirculation system allowing effective lubrication cycle by which minimizes maintenance of the vacuum pump.

Groupes à vide et accessoires

Nos groupes à vide fourni un debit de vide stable avec une consommation minimale d'huile. Ils sont respectueux de l'environnement en raison de son faible niveau de bruit. Nous avons une large gamme, de 170 jusqu'au 3.000 litres/minute. Intègrent des récupérateurs d'huile de moyenne et haute capacité, avec un système de recirculation de l'huile pour permettre cycle de lubrification efficace en ce qui minimise la maintenance de la pompe.

GRUPO DE VACÍO DE 300 LITROS CON CALDERÍN INCORPORADO

Caudal de trabajo:
50 kPa.: 350 L/Min.
45 kPa.: 425 L/Min.
35 kPa.: 575 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 1,5 HP.
50 HZ: 1.450 RPM
60 HZ: 1.720 RPM

RPM. DEPRESOR:
1580 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 hz:
ØPrim.106 x ØExt.112 MM.
Taper Ø24MM. (1 canal).
Referencia: 10309

POLEA MOTOR A 50 hz:
ØPrim.112 x ØExt.118 MM.
Taper Ø24MM. (1 canal).
Referencia: 10300

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

POLEA DEPRESOR A 60 hz:
ØPrim.106 x ØExt.112 MM.
Taper Ø24MM. (1 canal).
Referencia: 10309

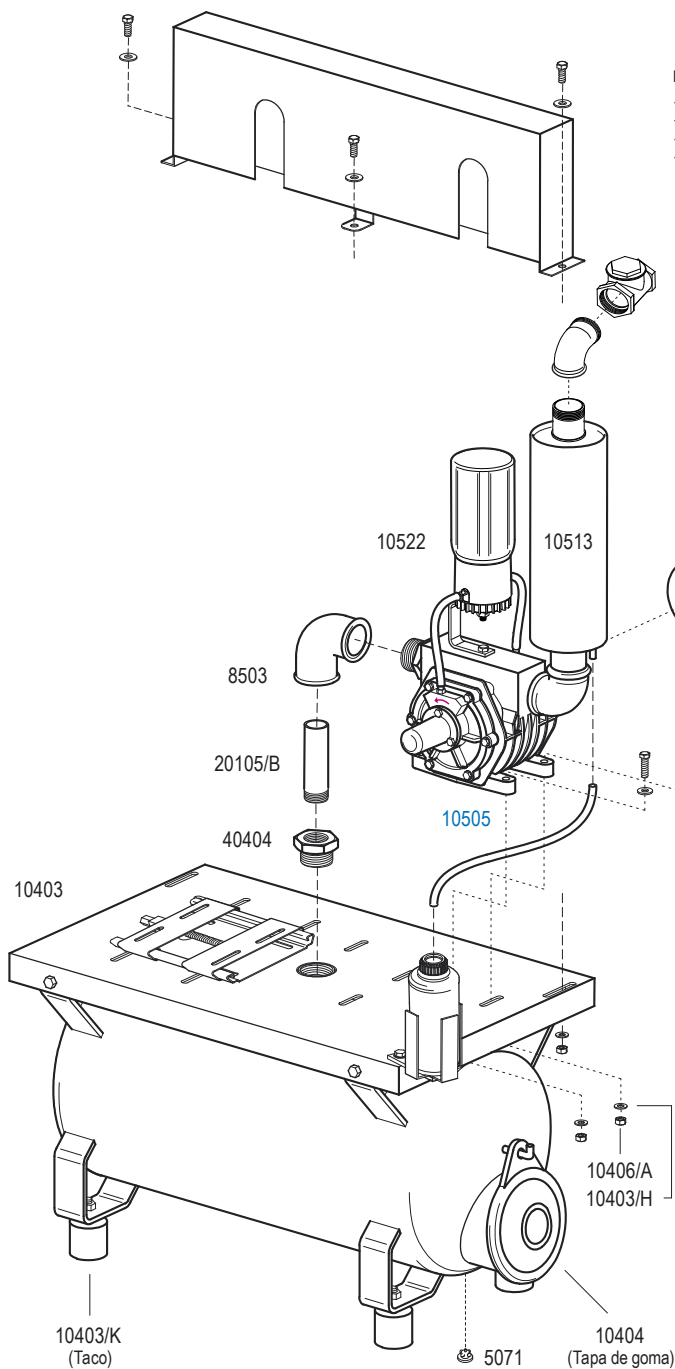
POLEA MOTOR A 60 hz:
ØPrim.95 x ØExt.101 MM.
Taper Ø19MM. (1 canal).
Referencia: 10306

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

10205	1,5 hp.	1.450 rpm.	Monofásico.	220V.	50 hz.
10206	1,5 hp.	1450 / 1720.	Trifásico.	220/380V.	50/60 hz.
10205/SUD	1,5 hp.	1.720 rpm.	Monofásico.	220V.	60 hz.
10205/S	1,5 hp.	1.720 rpm.	Monofásico.	110V.	60 hz.



8440



2303



21025

Grupo de vacío de 300 litros con calderín incorporado.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21025	Grupo de vacío de 300 litros. (Calderín incorporado).		10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8
10505	Depresor de 300 litros con engrase. (Polea ØExt. 112 MM.)	1	10403/R	Tornillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	4
2303	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø80MM. Conexión 1/2".	1	10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4
5071	Válvula de retención adaptable.	1	10513	Silecioso.	1
8440	Mini-Regulador. Capacidad: 400 L/Min.	1	10522	Engrasador de 700 ML.	1
8503	Codo de goma de Ø40MM.	1	20105/B	M/Tubo de 1 1/4".	0,13 M.
10403	Calderín de vacío para depresores.	1	40404	Tuerca reducida M-H de 1 1/2" a 1 1/4".	1

GRUPO DE VACÍO DE 450 LITROS CON CALDERÍN INCORPORADO

Caudal de trabajo:
50 kPa.: 450 L/Min.
45 kPa.: 555 L/Min.
35 kPa.: 750 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 2 HP.
50 HZ: 1.450 RPM
60 HZ: 1.720 RPM

RPM. DEPRESOR:
1580 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 hz:
ØPrim.106 x ØExt.112 mm.
Taper Ø24 mm. (1 canal).
Referencia: 10309

POLEA MOTOR A 50 hz:
ØPrim.112 x ØExt.118 mm.
Taper Ø24 mm. (1 canal).
Referencia: 10300

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

POLEA DEPRESOR A 60 hz:
ØPrim.106 x ØExt.112 mm.
Taper Ø24 mm. (1 canal).
Referencia: 10309

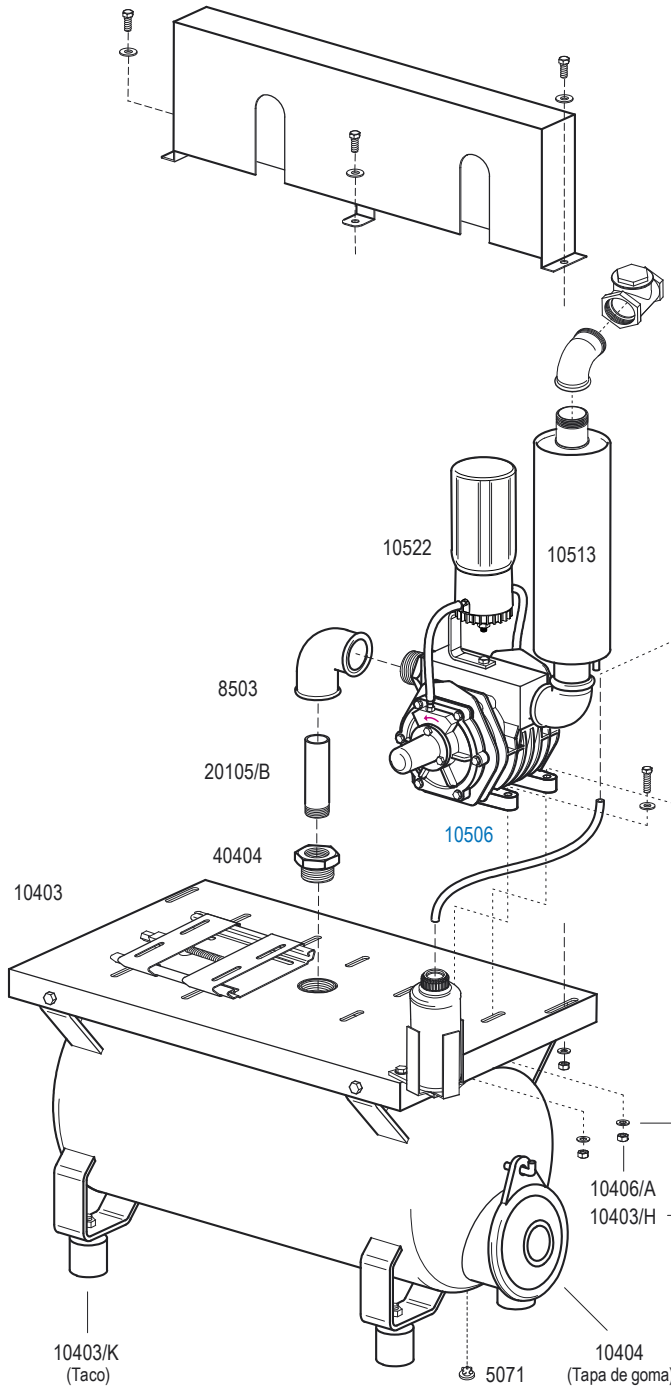
POLEA MOTOR A 60 hz:
ØPrim.95 x ØExt.101 mm.
Taper Ø24 mm. (1 canal).
Referencia: 10308

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

10202	2 hp.	1.450 rpm.	Monofásico.	220V.	50 hz.
10203	2 hp.	1450 / 1720.	Trifásico.	220/380V.	50/60 hz.



8412



2303



21035

Grupo de vacío de 450 litros con calderín incorporado.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21035	Grupo de vacío de 450 litros. (Calderín incorporado).		10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8
10506	Depresor 450 L. con engrase. (Polea ØExt. 112 mm.)	1	10403/R	Tomillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	4
2303	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø80mm. Conexión 1/2".	1	10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4
5071	Válvula de retención adaptable.	1	10513	Silecioso.	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1	10522	Engrasador de 700 ML.	1
8503	Codo de goma de Ø40mm.	1	20105/B	M/Tubo de 1 1/4".	0,13 M.
10403	Calderín de vacío para depresores.	1	40404	Tuerca reducida M-H de 1 1/2" a 1 1/4".	1

GRUPO DE VACÍO DE 650 LITROS CON CALDERÍN INCORPORADO

Caudal de trabajo:
50 kPa.: 650 L/Min.
45 kPa.: 775 L/Min.
35 kPa.: 1025 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 3 hp.
50 hz: 1.450 rpm.
60 hz: 1.720 rpm.

RPM. DEPRESOR:
1580 RPM.

POLEA DEPRESOR A 50 hz:
ØPrim.106 x ØExt.112 mm.
Taper Ø24 mm. (2 canales).
Referencia: 10310

POLEA MOTOR A 50 hz:
ØPrim.112 x ØExt.118 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10305

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

POLEA DEPRESOR A 60 hz:
ØPrim.106 x ØExt.112 mm.
Taper Ø24 mm. (2 canales).
Referencia: 10310

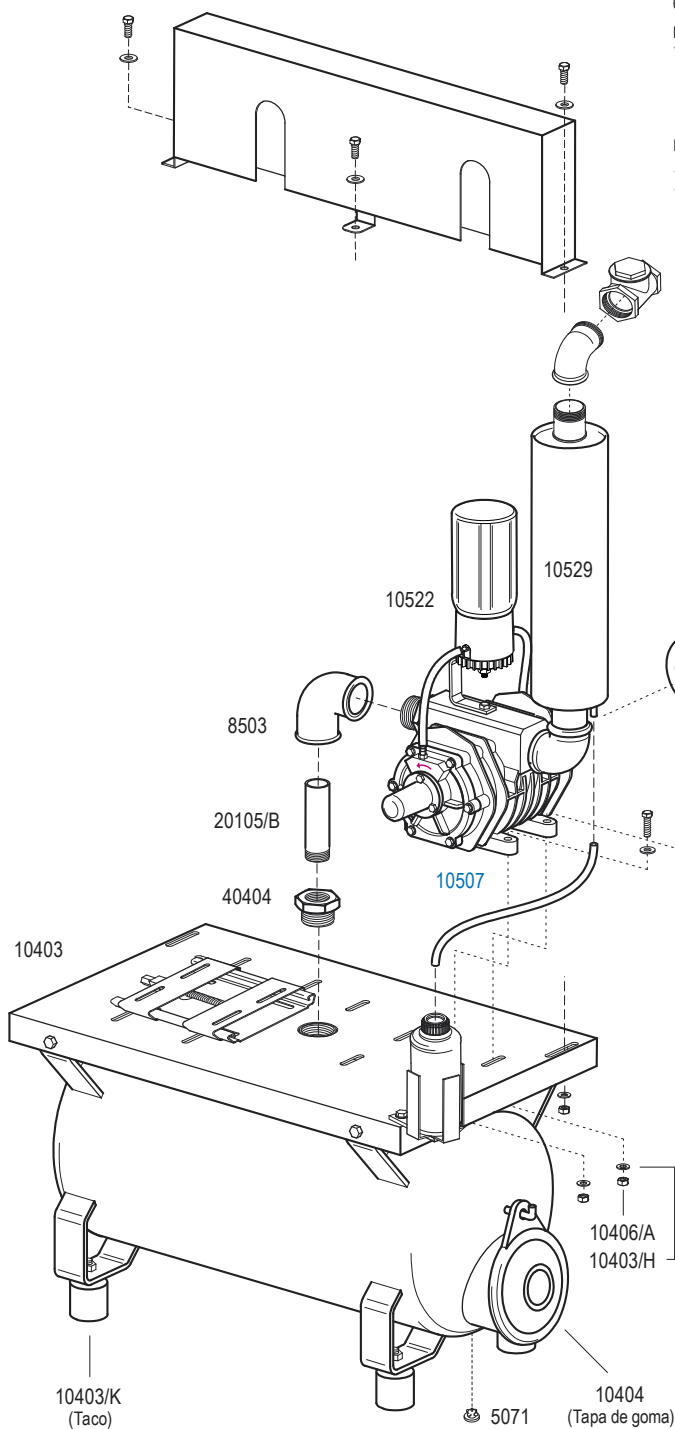
POLEA MOTOR A 60 hz:
ØPrim.95 x ØExt.101 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10328

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

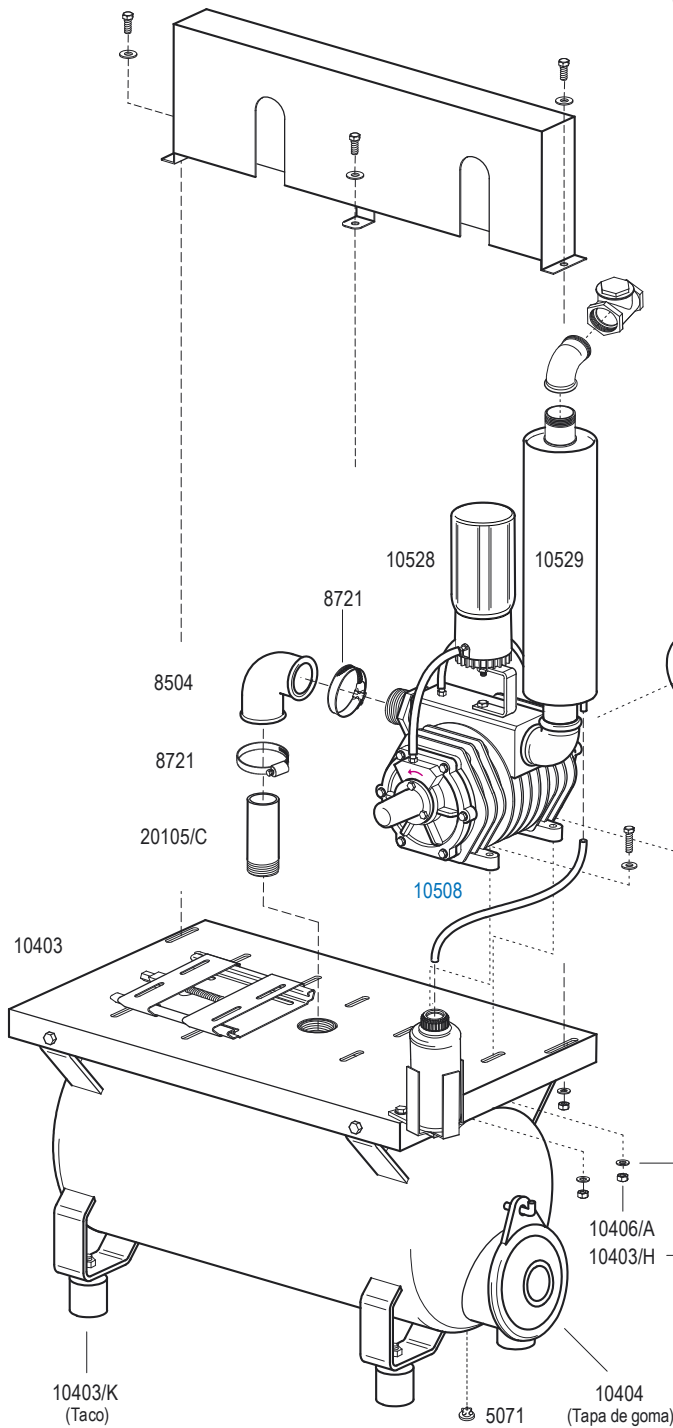
10209	3 hp.	1.450 rpm.	Monofásico.	220V.	50 hz.
10200	3 hp.	1450 / 1720.	Trifásico.	220/380V.	50/60 hz.



21045
Grupo de vacío de 650 litros con calderín incorporado.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21045	Grupo de vacío de 650 litros. (Calderín incorporado).		10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8
10507	Depresor 650 L. con engrase. (Polea ØExt. 112 mm. 2 Can.)	1	10403/R	Tornillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	4
2303	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø80mm. Conexión 1/2".	1	10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4
5071	Válvula de retención adaptable.	1	10522	Engrasador de 700 ML.	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1	10529	Silecioso.	1
8503	Codo de goma de Ø40mm.	1	20105/B	M/Tubo de 1 1/4".	0,13 M.
10403	Calderín de vacío para depresores.	1	40404	Tuerca reducida M-H de 1 1/2" a 1 1/4".	1

GRUPO DE VACÍO DE 900 LITROS CON CALDERÍN INCORPORADO



Caudal de trabajo:
50 kPa.: 900 L/Min.
45 kPa.: 1050 L/Min.
35 kPa.: 1350 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 4 HP.
50 HZ: 1.450 RPM
60 HZ: 1.720 RPM

RPM. DEPRESOR:
1580 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 hz:
ØPrim.106 x ØExt.112 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10311

POLEA MOTOR A 50 hz:
ØPrim.112 x ØExt.118 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10305

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

POLEA DEPRESOR A 60 hz:
ØPrim.106 x ØExt.112 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10311

POLEA MOTOR A 60 hz:
ØPrim.95 x ØExt.101 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10328

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

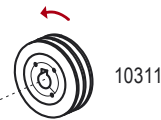
10201 4 hp. 1450 / 1720. Trifásico. 220/380V. 50/60 hz.



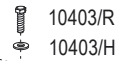
8412



2303



10311



10403/R
10403/H

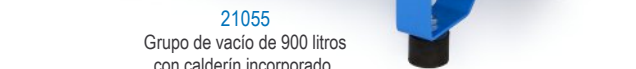
10406/A
10403/H

10404
(Tapa de goma)

10403/K
(Taco)

5071

10403



21055

Grupo de vacío de 900 litros con calderín incorporado.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21055	Grupo de vacío de 900 litros. (Calderín incorporado).		10403	Calderín de vacío para depresores.	1
10508	Depresor 900 L. con engrase. (Polea ØExt. 112 MM. 2 Can.)	1	10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8
2303	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø80MM. Conexión 1/2".	1	10403/R	Tomillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	4
5071	Válvula de retención adaptable.	1	10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1	10528	Engrasador de 700 ML. (3 puntos de engrase).	1
8504	Codo de goma de Ø50MM.	1	10529	Silecioso.	1
8721	Abrazadera inox. Ø50-70 MM.	2	20105/C	M/Tubo de 1 1/2".	0,13 M.

GRUPO DE VACÍO DE 220 LITROS CON CALDERÍN COLGANTE

Caudal de trabajo:
50 kPa.: 250 L/Min.
45 kPa.: 300 L/Min.
35 kPa.: 400 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 1,5 HP.
50 Hz: 1.450 RPM.
60 Hz: 1.720 RPM.

RPM. DEPRESOR:
1580 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 Hz:
ØPrim. 106 x ØExt. 112 MM.
Taper Ø24MM. (1 canal).
Referencia: 10309

POLEA MOTOR A 50 Hz:
ØPrim. 112 x ØExt. 118 MM.
Taper Ø24MM. (1 canal).
Referencia: 10300

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

POLEA DEPRESOR A 60 Hz:
ØPrim. 106 x ØExt. 112 MM.
Taper Ø24MM. (1 canal).
Referencia: 10309

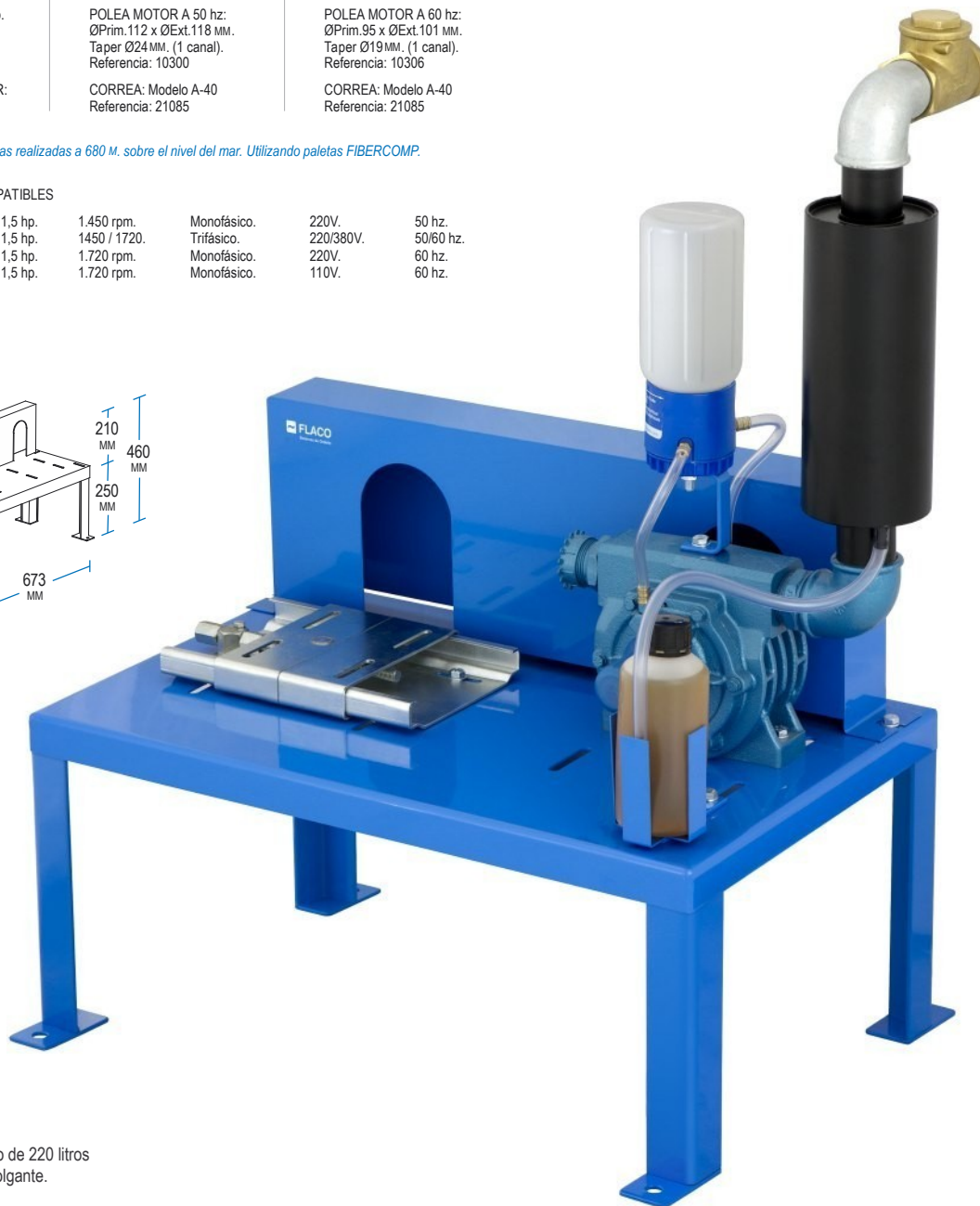
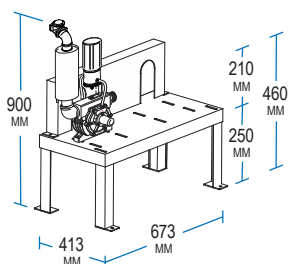
POLEA MOTOR A 60 Hz:
ØPrim. 95 x ØExt. 101 MM.
Taper Ø19MM. (1 canal).
Referencia: 10306

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

10205	1,5 hp.	1.450 rpm.	Monofásico.	220V.	50 hz.
10206	1,5 hp.	1450 / 1720.	Trifásico.	220/380V.	50/60 hz.
10205/SUD	1,5 hp.	1.720 rpm.	Monofásico.	220V.	60 hz.
10205/S	1,5 hp.	1.720 rpm.	Monofásico.	110V.	60 hz.

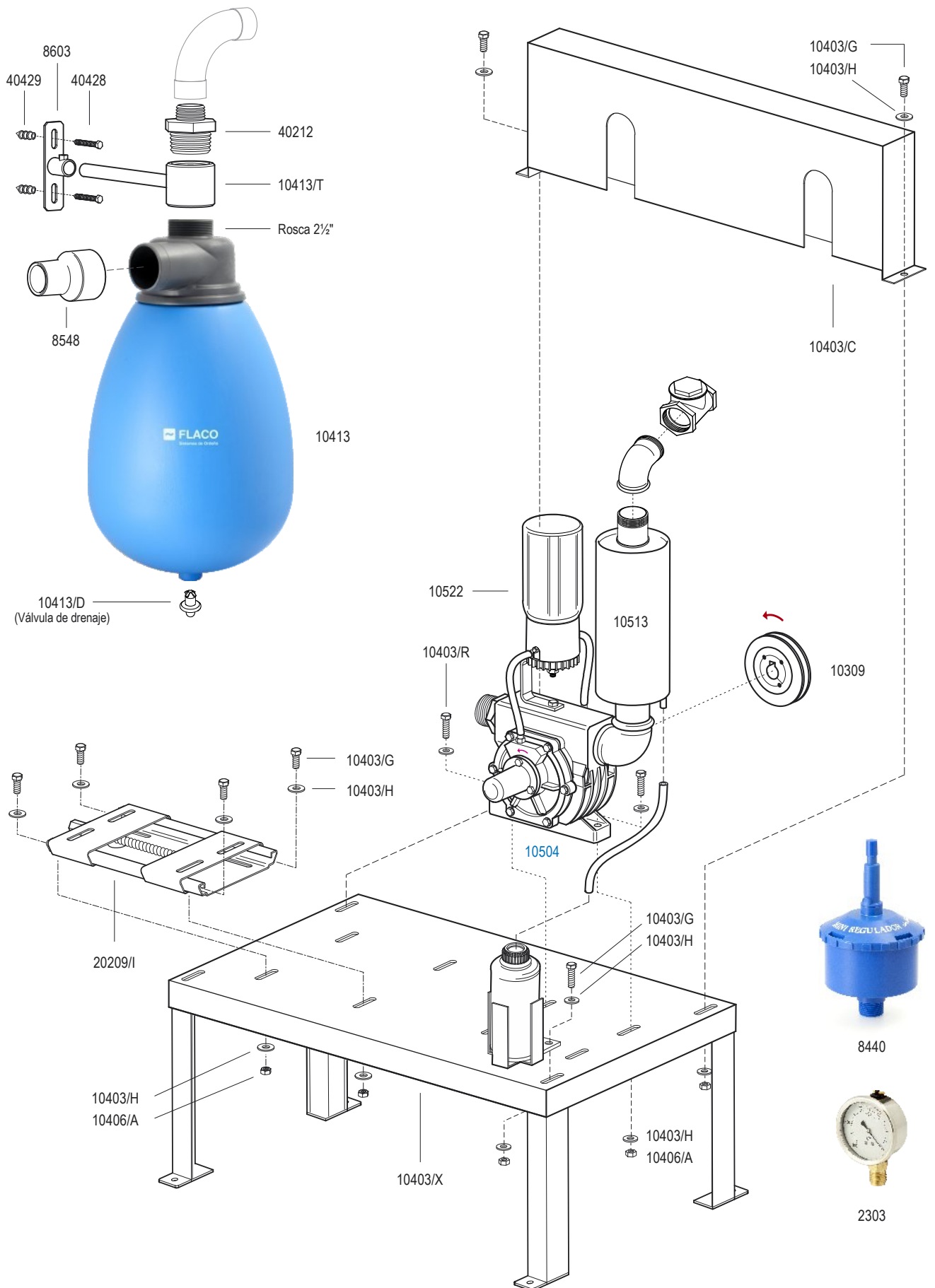


21020

Grupo de vacío de 220 litros con calderín colgante.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21020	Grupo de vacío de 220 litros. (Con calderín colgante).		10403/X	Plataforma especial. (Con patas).	1
10504	Depresor 220 L. Polea ØExt. 112 MM.	1	10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	9
2303	Vacuómetro inox (Glicerina). Esfera: Ø80MM. Conexión: ½".	1	10413	Calderín colgante de plástico Ø75 MM.	1
8440	Mini-Regulador. Capacidad: 400 L/Min.	1	10413/T	Soporte de sujeción para calderín colgante.	1
8548	Manguito de goma reductor Ø75 - 50 MM.	1	10513	Silecioso.	1
8603	Consola ½" con prisionero.	1	10522	Engrasador de 700 ML.	1
10403/C	Guardacorreas.	1	20209/I	Placa tensora.	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	7	40212	Machón reducido M-M 2-½" x 1-¼". (PVC).	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	19	40428	Tirafondo M-8 x 60 MM. (Cincado).	2
10403/R	Tornillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	2	40429	Taco de nylon (Gris). NY-12.	2

GRUPO DE VACÍO DE 220 LITROS CON CALDERÍN COLGANTE



GRUPO DE VACÍO DE 300 LITROS CON CALDERÍN COLGANTE

Caudal de trabajo:
50 kPa.: 350 L/Min.
45 kPa.: 425 L/Min.
35 kPa.: 575 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 1,5 HP.
50 HZ: 1.450 RPM.
60 HZ: 1.720 RPM.

RPM. DEPRESOR:
1580 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 hz:
ØPrim. 106 x ØExt. 112 MM.
Taper Ø24MM. (1 canal).
Referencia: 10309

POLEA MOTOR A 50 hz:
ØPrim. 112 x ØExt. 118 MM.
Taper Ø24MM. (1 canal).
Referencia: 10300

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

POLEA DEPRESOR A 60 hz:
ØPrim. 106 x ØExt. 112 MM.
Taper Ø24MM. (1 canal).
Referencia: 10309

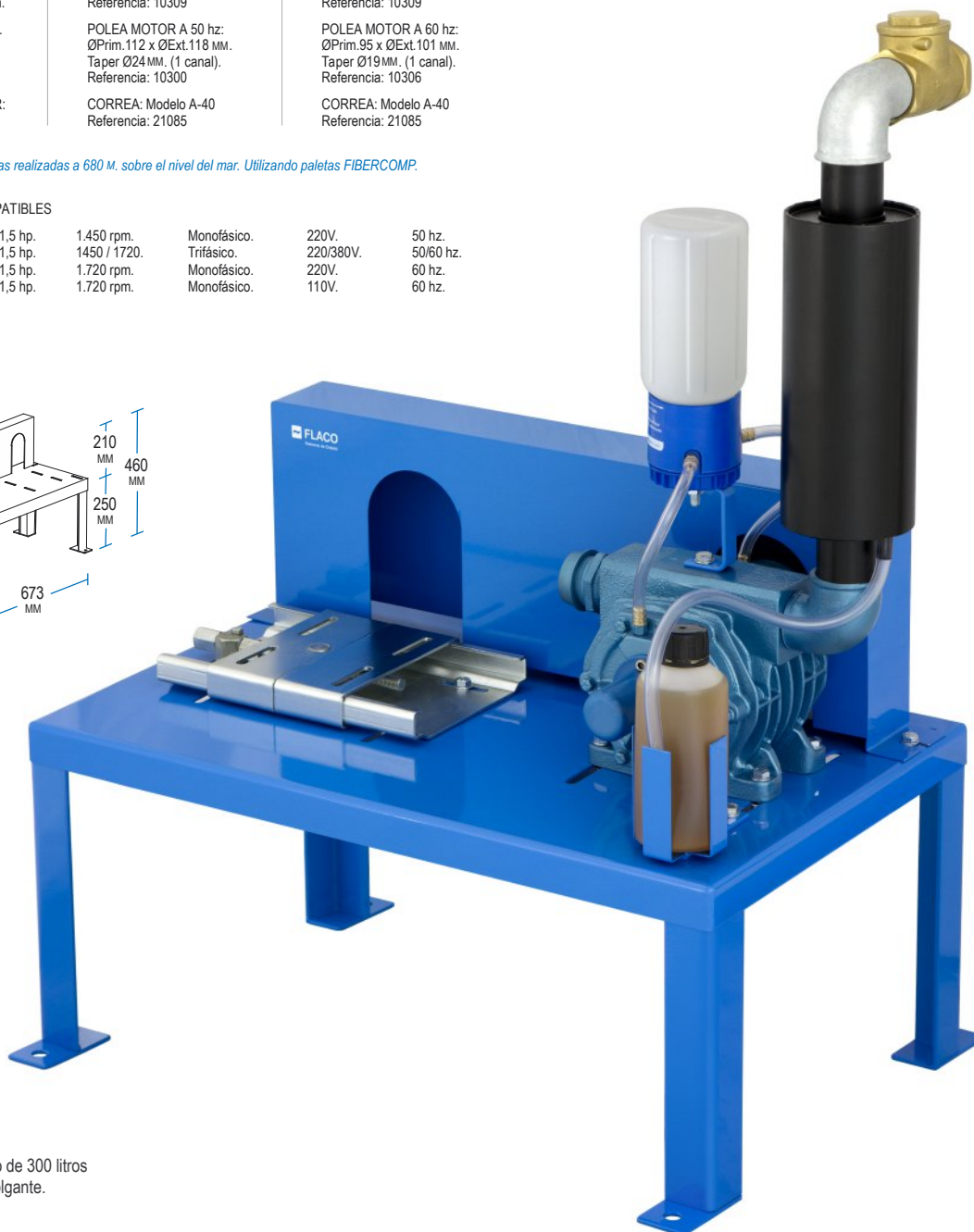
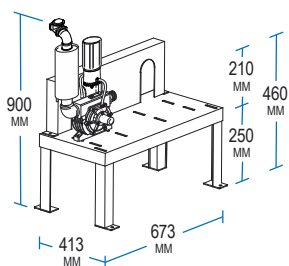
POLEA MOTOR A 60 hz:
ØPrim. 95 x ØExt. 101 MM.
Taper Ø19MM. (1 canal).
Referencia: 10306

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

10205	1,5 hp.	1.450 rpm.	Monofásico.	220V.	50 hz.
10206	1,5 hp.	1450 / 1720.	Trifásico.	220/380V.	50/60 hz.
10205/SUD	1,5 hp.	1.720 rpm.	Monofásico.	220V.	60 hz.
10205/S	1,5 hp.	1.720 rpm.	Monofásico.	110V.	60 hz.

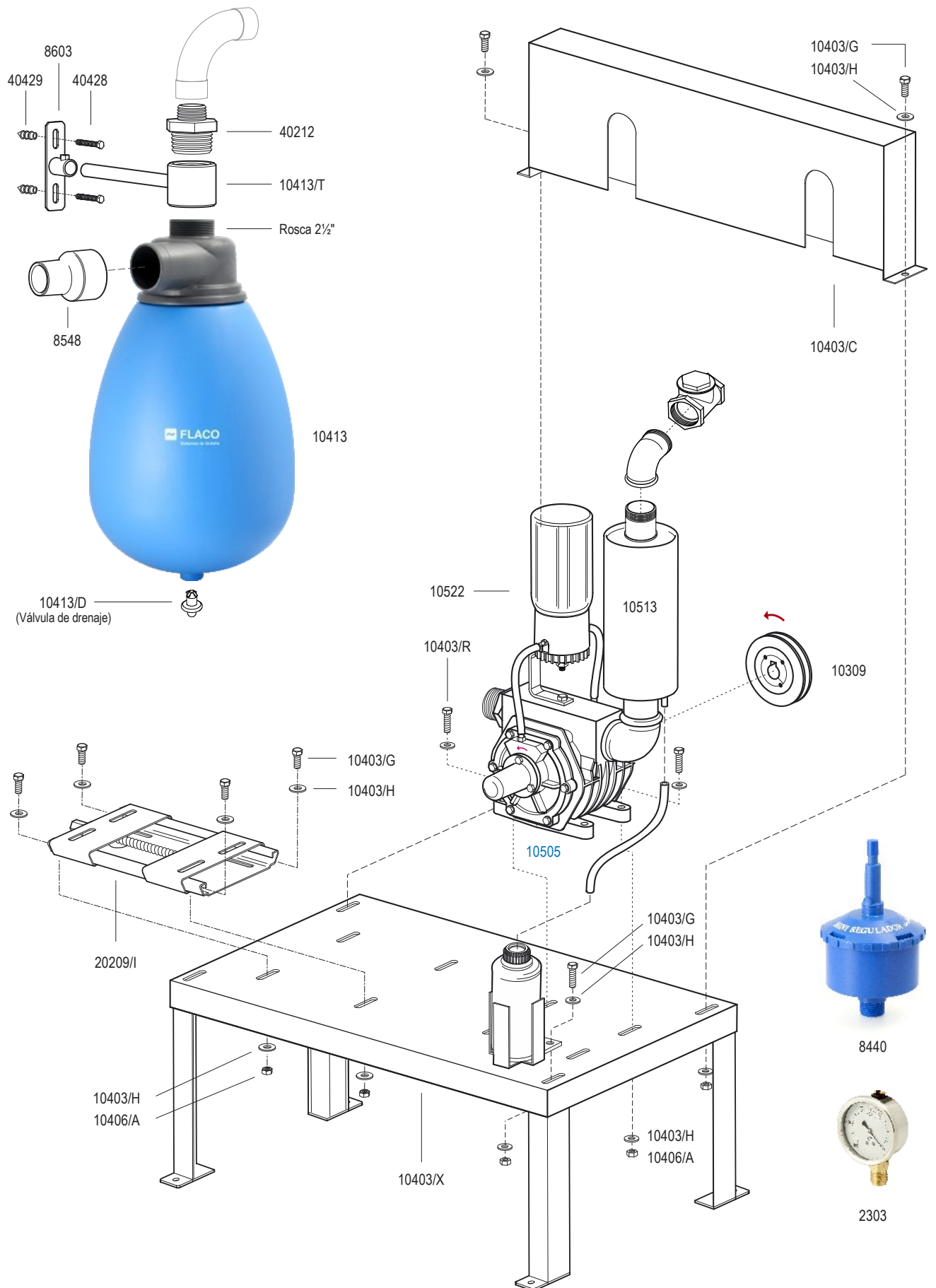


21030

Grupo de vacío de 300 litros con calderín colgante.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21030	Grupo de vacío de 300 litros. (Con calderín colgante).		10403/X	Plataforma especial. (Con patas).	1
10505	Depresor 300 L. Polea ØExt. 112 MM.	1	10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	11
2303	Vacuómetro inox. (Glicerina). Esfera Ø80MM. Conexión: ½".	1	10413	Calderín colgante de plástico Ø75 MM.	1
8440	Mini-Regulador. Capacidad: 400 L/Min.	1	10413/T	Soporte de sujeción para calderín colgante.	1
8548	Manguito de goma reductor Ø75 - 50 MM.	1	10513	Silecioso.	1
8603	Consola ½" con prisionero.	1	10522	Engrasador de 700 ML.	1
10403/C	Guardacorreas.	1	20209/I	Placa tensora.	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	7	40212	Machón reducido M-M 2-½" x 1-¼". (PVC).	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	22	40428	Tirafondo M-8 x 60 MM. (Cincado).	2
10403/R	Tornillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	4	40429	Taco de nylon (Gris). NY-12.	2

GRUPO DE VACÍO DE 300 LITROS CON CALDERÍN COLGANTE



GRUPO DE VACÍO DE 450 LITROS CON CALDERÍN COLGANTE

Caudal de trabajo:
50 kPa.: 450 L/Min.
45 kPa.: 555 L/Min.
35 kPa.: 750 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 2 HP.
50 Hz: 1.450 RPM.
60 Hz: 1.720 RPM.

RPM. DEPRESOR:
1580 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 Hz:
ØPrim. 106 x ØExt. 112 mm.
Taper Ø24 mm. (1 canal).
Referencia: 10309

POLEA MOTOR A 50 Hz:
ØPrim. 112 x ØExt. 118 mm.
Taper Ø24 mm. (1 canal).
Referencia: 10300

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

POLEA DEPRESOR A 60 Hz:
ØPrim. 106 x ØExt. 112 mm.
Taper Ø24 mm. (1 canal).
Referencia: 10309

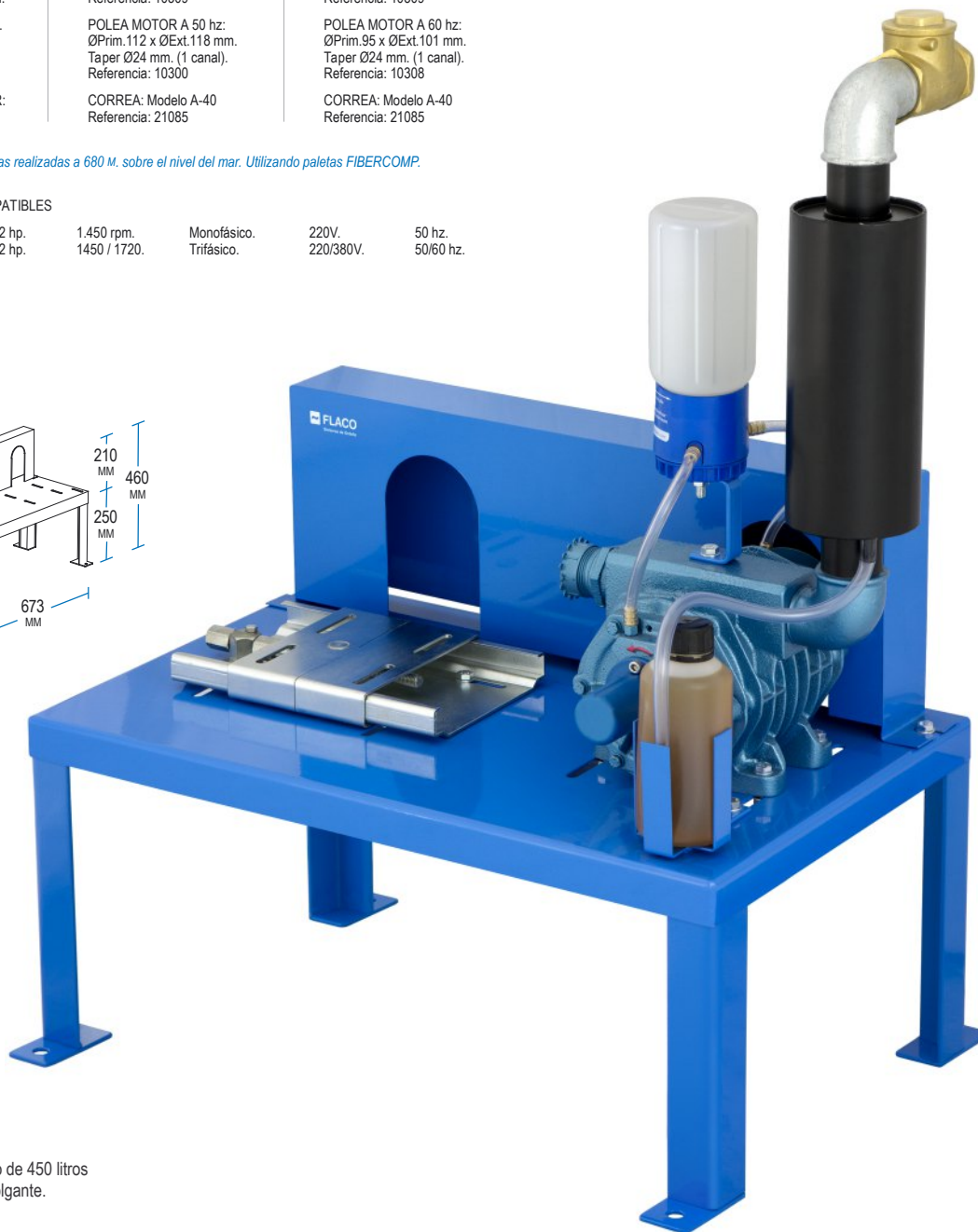
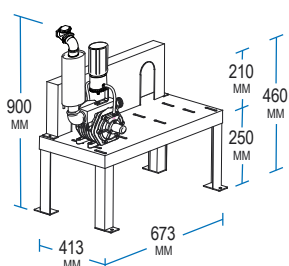
POLEA MOTOR A 60 Hz:
ØPrim. 95 x ØExt. 101 mm.
Taper Ø24 mm. (1 canal).
Referencia: 10308

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

10202	2 hp.	1.450 rpm.	Monofásico.	220V.	50 hz.
10203	2 hp.	1450 / 1720.	Trifásico.	220/380V.	50/60 hz.

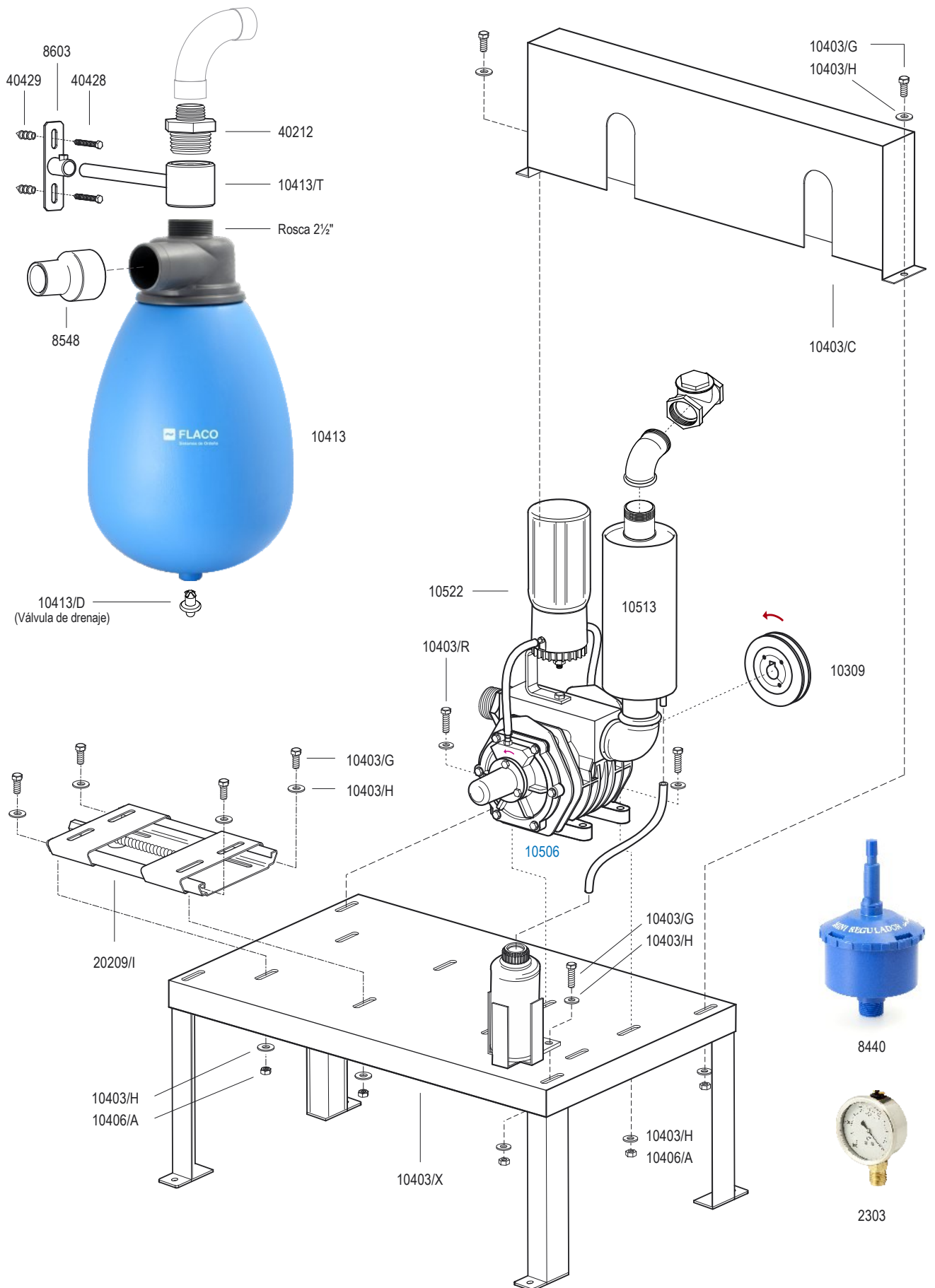


21040

Grupo de vacío de 450 litros con calderín colgante.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21040	Grupo de vacío de 450 litros. (Con calderín colgante).		10403/X	Plataforma especial. (Con patas).	1
10506	Depresor 450 L. Polea ØExt. 112 MM.	1	10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	11
2303	Vacuómetro inox. (Glicerina). Esfera Ø80MM. Conexión ½".	1	10413	Calderín colgante de plástico Ø75 MM.	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1	10413/T	Soporte de sujeción para calderín colgante.	1
8548	Manguito de goma reductor Ø75 - 50 MM.	1	10513	Silecioso.	1
8603	Consola ½" con prisionero.	1	10522	Engrasador de 700 ML.	1
10403/C	Guardacorreas.	1	20209/I	Placa tensora.	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	7	40212	Machón reducido M-M 2-½" x 1-¼". (PVC).	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	22	40428	Tirafondo M-8 x 60 MM. (Cincado).	2
10403/R	Tornillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	4	40429	Taco de nylon (Gris). NY-12.	2

GRUPO DE VACÍO DE 450 LITROS CON CALDERÍN COLGANTE



GRUPO DE VACÍO DE 650 LITROS CON CALDERÍN COLGANTE

Caudal de trabajo:
50 kPa.: 650 L/Min.
45 kPa.: 775 L/Min.
35 kPa.: 1025 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 3 hp.
50 Hz: 1.450 rpm.
60 Hz: 1.720 rpm.

RPM. DEPRESOR:
1580 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 Hz:
ØPrim. 106 x ØExt. 112 mm.
Taper Ø24 mm. (2 canales).
Referencia: 10310

POLEA MOTOR A 50 Hz:
ØPrim. 112 x ØExt. 118 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10305

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

POLEA DEPRESOR A 60 Hz:
ØPrim. 106 x ØExt. 112 mm.
Taper Ø24 mm. (2 canales).
Referencia: 10310

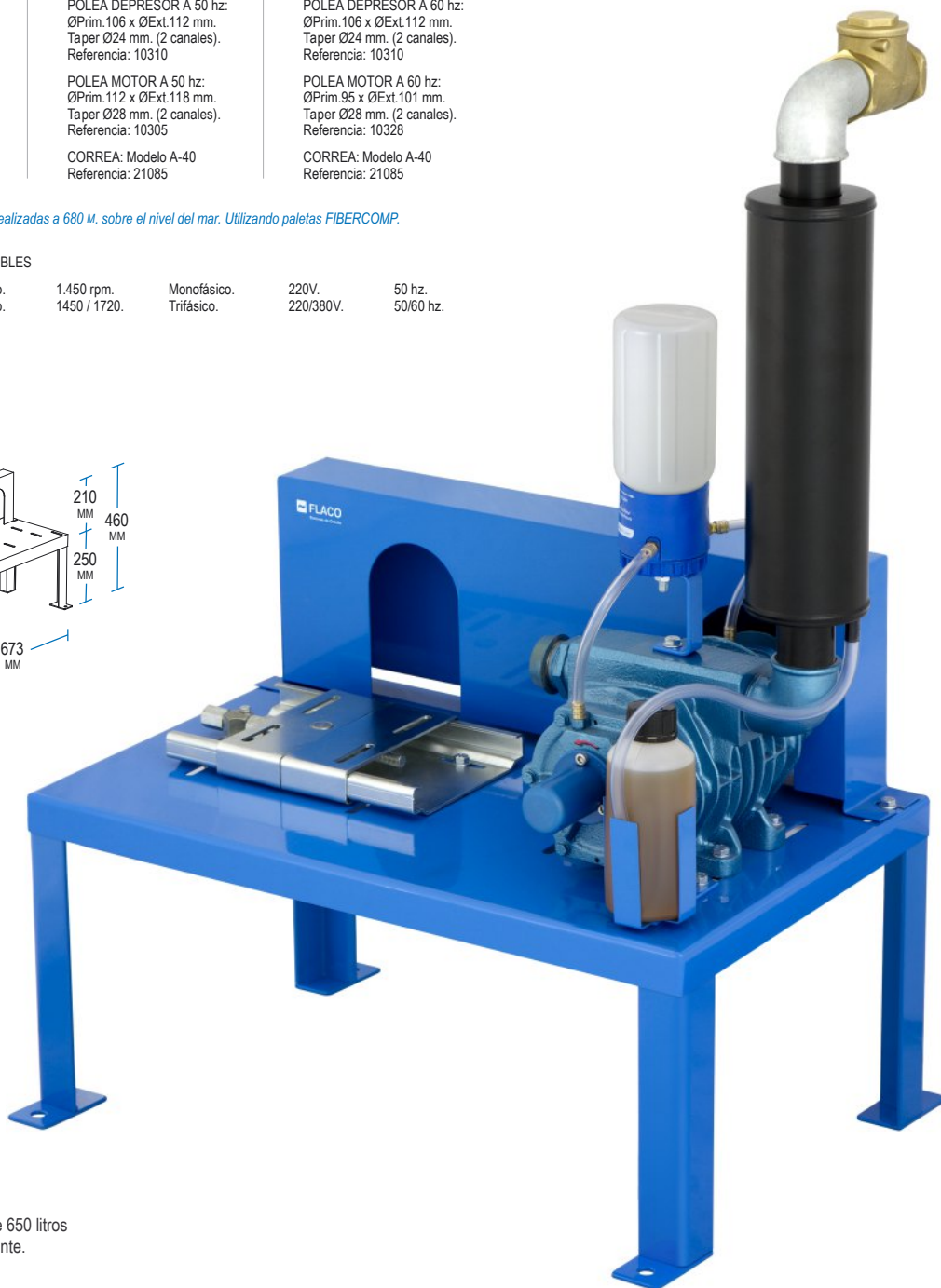
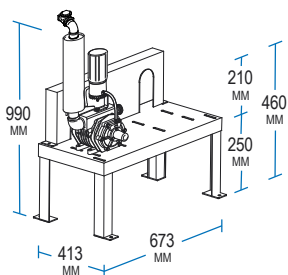
POLEA MOTOR A 60 Hz:
ØPrim. 95 x ØExt. 101 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10328

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

10209	3 hp.	1.450 rpm.	Monofásico.	220V.	50 Hz.
10200	3 hp.	1450 / 1720.	Trifásico.	220/380V.	50/60 Hz.

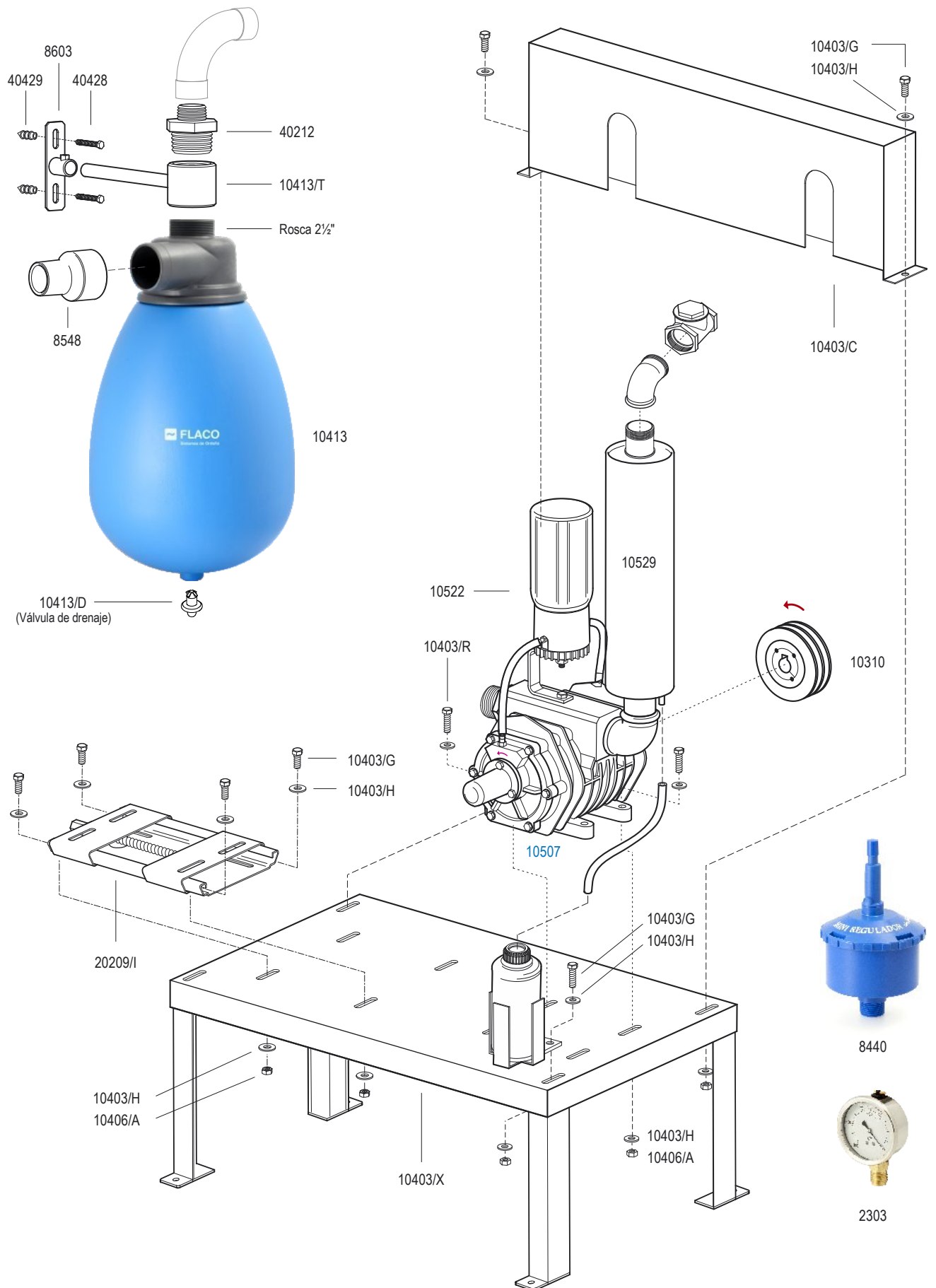


21050

Grupo de vacío de 650 litros con calderín colgante.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21050	Grupo de vacío de 650 litros. (Con calderín colgante).		10403/X	Plataforma especial. (Con patas).	1
10507	Depresor 650 L. Polea ØExt. 112 MM. (2 Canales).	1	10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	11
2303	Vacuómetro inox. (Glicerina). Esfera: Ø80MM. Conexión: ½".	1	10413	Calderín colgante de plástico Ø75 MM.	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1	10413/T	Soporte de sujeción para calderín colgante.	1
8548	Manguito de goma reductor Ø75 - 50 MM.	1	10522	Engrasador de 700 ML.	1
8603	Consola ½" con prisionero.	1	10529	Silecioso.	1
10403/C	Guardacorreas.	1	20209/I	Placa tensora.	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	7	40212	Machón reducido M-M 2-½" x 1-¼". (PVC).	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	24	40428	Tirafondo M-8 x 60 MM. (Cincado).	2
10403/R	Tornillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	5	40429	Taco de nylon (Gris). NY-12.	2

GRUPO DE VACÍO DE 650 LITROS CON CALDERÍN COLGANTE



GRUPO DE VACÍO DE 900 LITROS CON CALDERÍN COLGANTE

Caudal de trabajo:
50 kPa.: 900 L/Min.
45 kPa.: 1050 L/Min.
35 kPa.: 1350 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 4 HP.
50 HZ: 1.450 RPM.
60 HZ: 1.720 RPM.

RPM. DEPRESOR:
1580 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 hz:
ØPrim. 106 x ØExt. 112 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10311

POLEA MOTOR A 50 hz:
ØPrim. 112 x ØExt. 118 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10305

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

POLEA DEPRESOR A 60 hz:
ØPrim. 106 x ØExt. 112 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10311

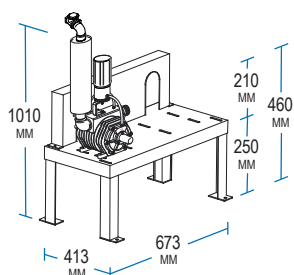
POLEA MOTOR A 60 hz:
ØPrim. 95 x ØExt. 101 mm.
Taper Ø28 mm. (2 canales).
Referencia: 10328

CORREA: Modelo A-40
Referencia: 21085

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

10201 4 hp. 1450 / 1720. Trifásico. 220/380V. 50/60 hz.

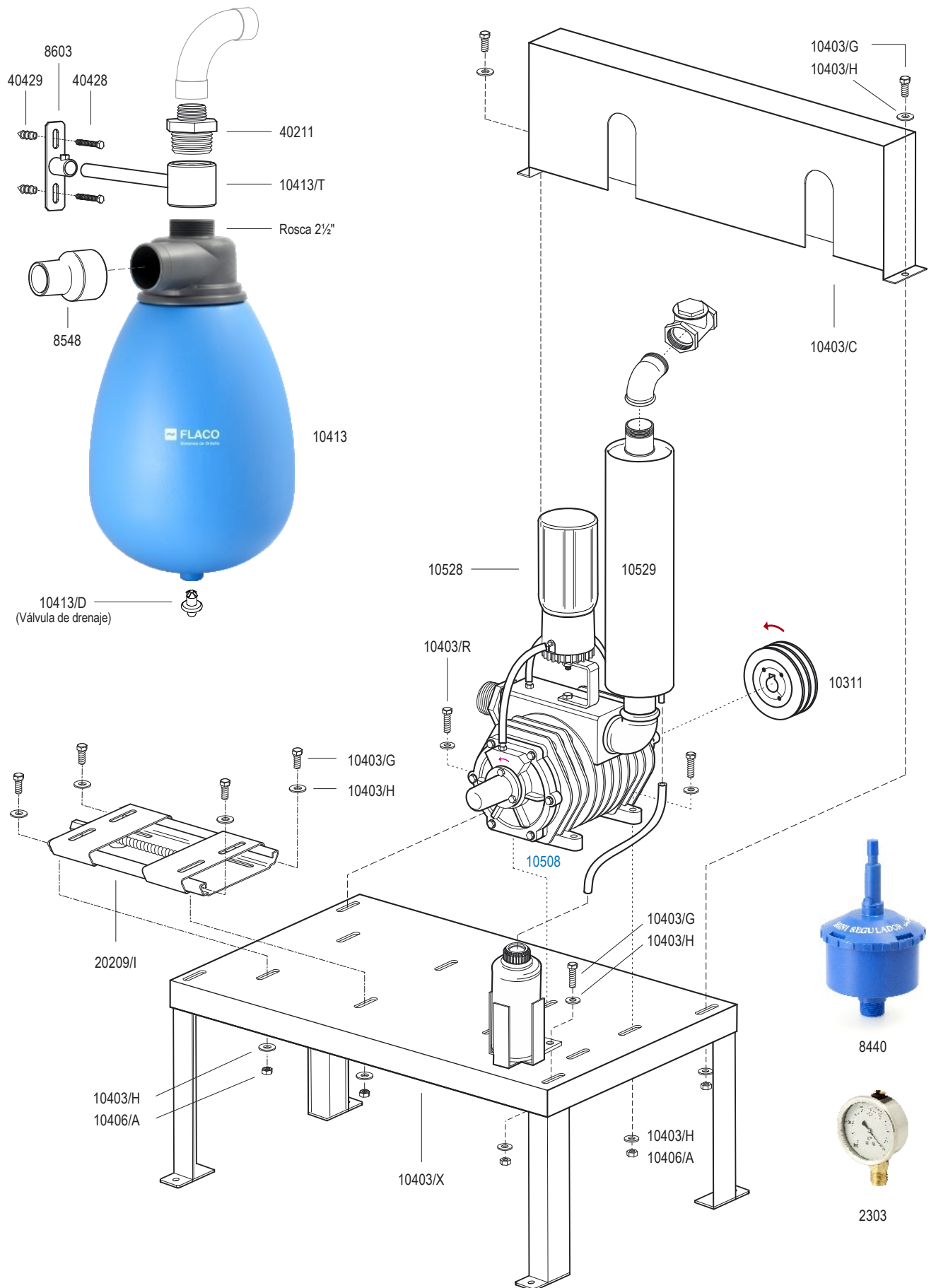


21060

Grupo de vacío de 900 litros
con calderín colgante.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21060	Grupo de vacío de 900 litros. (Con calderín colgante).		10403/X	Plataforma especial. (Con patas).	1
10508	Depresor 900 L. Polea ØExt. 112 MM. (2 Canales).	1	10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	11
2303	Vacuómetro inox. (Glicerina). Esfera Ø80MM. Conexión: ½".	1	10413	Calderín colgante de plástico Ø75 MM.	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1	10413/T	Soporte de sujeción para calderín colgante.	1
8548	Manguito de goma reductor Ø75 - 50 MM.	1	10528	Engrasador de 700 ml. (3 puntos de engrase).	1
8603	Consola ½" con prisionero.	1	10529	Silecioso.	1
10403/C	Guardacorreas.	1	20209/I	Placa tensora.	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	7	40211	Machón reducido M-M 2-½" x 1-½". (PVC).	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	22	40428	Tirafondo M-8 x 60 MM. (Cincado).	2
10403/R	Tornillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	4	40429	Taco de nylon (Gris). NY-12.	2

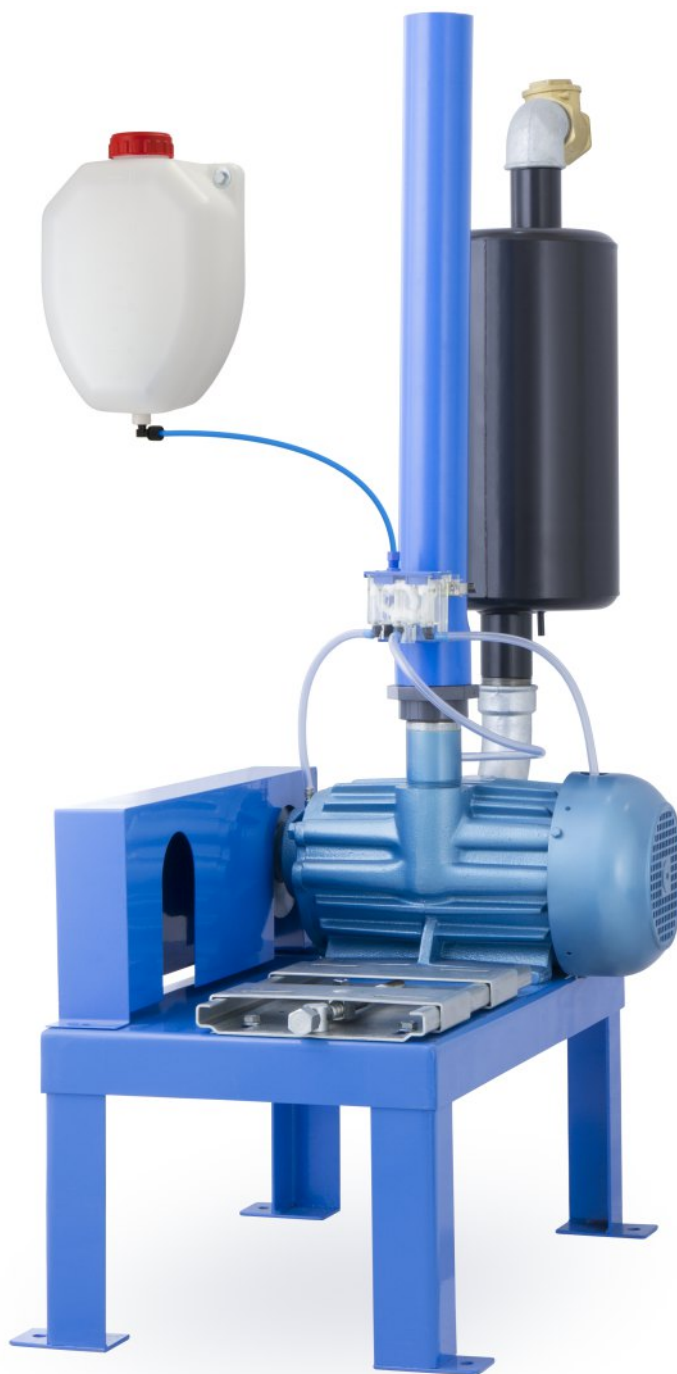
GRUPO DE VACÍO DE 900 LITROS CON CALDERÍN COLGANTE



GRUPO DE VACÍO DE 1400 LITROS. CON Y SIN CALDERÍN COLGANTE.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21065	Grupo de vacío de 1400 litros con calderín colgante.	
10509	Depresor de 1.400 litros con engrase. (Polea ØExt. 146 MM.)	1
2303	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø80 MM. Conexión ½".	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1
8548	Manguito de goma reductor Ø75 - 50 MM.	1
8603	Consola ½" con prisionero.	1
10316	Polea SPA ØPrim.140 x ØExt.146MM. Taper Ø28 mm. (2 canales).	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 mm. (Cincado).	2
10403/O	Tornillo M-10 x 25. (Cincado).	4
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	2
10413	Calderín colgante de plástico. Capacidad: 25 L. Salida Ø75MM.	1
10413/T	Soporte de sujeción para calderín colgante.	1
10523	Silencioso.	1
10527	Válvula clapeta 2". (Completa).	1
20112/A	Codo M-H 2". (Galvanizado).	1
20115/A	Bancada.	1
20115/B	Guardacorreas.	1
20116/A	Placa tensora.	1
20210/H	Tornillo M-10 x 40 MM. (Cincado).	4
20223/G	Arandela plana M-8. (Cincada).	4
40210	Machón reducido M-M 2-½" x 2". (PVC).	1
40428	Tirafondo M-8 x 60 MM. (Cincado).	2
40429	Taco de nylon (Gris). NY-12.	2
95022	Arandela plana M-10. (Cincada).	16
95025	Tuerca M-10. Autoblocante. (Cincada).	8

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21066	Grupo de vacío de 1400 litros sin calderín.	
10509	Depresor de 1.400 litros con engrase. (Polea ØExt. 146 MM.)	1
2303	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø80 MM. Conexión ½".	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1
10316	Polea SPA ØPrim.140 x ØExt.146MM. Taper Ø28 mm. (2 canales).	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 mm. (Cincado).	2
10403/O	Tornillo M-10 x 25. (Cincado).	4
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	2
10523	Silencioso.	1
10527	Válvula clapeta 2". (Completa).	1
20112/A	Codo M-H 2". (Galvanizado).	1
20115/A	Bancada.	1
20115/B	Guardacorreas.	1
20116/A	Placa tensora.	1
20210/H	Tornillo M-10 x 40 MM. (Cincado).	4
20223/G	Arandela plana M-8. (Cincada).	4
95022	Arandela plana M-10. (Cincada).	16
95025	Tuerca M-10. Autoblocante. (Cincada).	8



Caudal de trabajo:
50 kPa.: 1600 L/Min.
45 kPa.: 1875 L/Min.
35 kPa.: 2475 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 5,5 HP.
50 HZ: 1.450 RPM
60 HZ: 1.720 RPM

RPM. DEPRESOR:
1450 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 hz:
ØPrim.140 x ØExt.146 MM.
Taper Ø28MM. (2 canales).
Referencia: 10316

POLEA MOTOR A 50 hz:
ØPrim.140 x ØExt.146 MM.
Taper Ø28MM. (2 canales).
Referencia: 10316

CORREA: Modelo A-52
Referencia: 21130

POLEA DEPRESOR A 60 hz:
ØPrim.150 x ØExt.156 MM.
Taper Ø28MM. (2 canales).
Referencia: 10326

POLEA MOTOR A 60 hz:
ØPrim.125 x ØExt.131 MM.
Taper Ø38MM. (2 canales).
Referencia: 10332

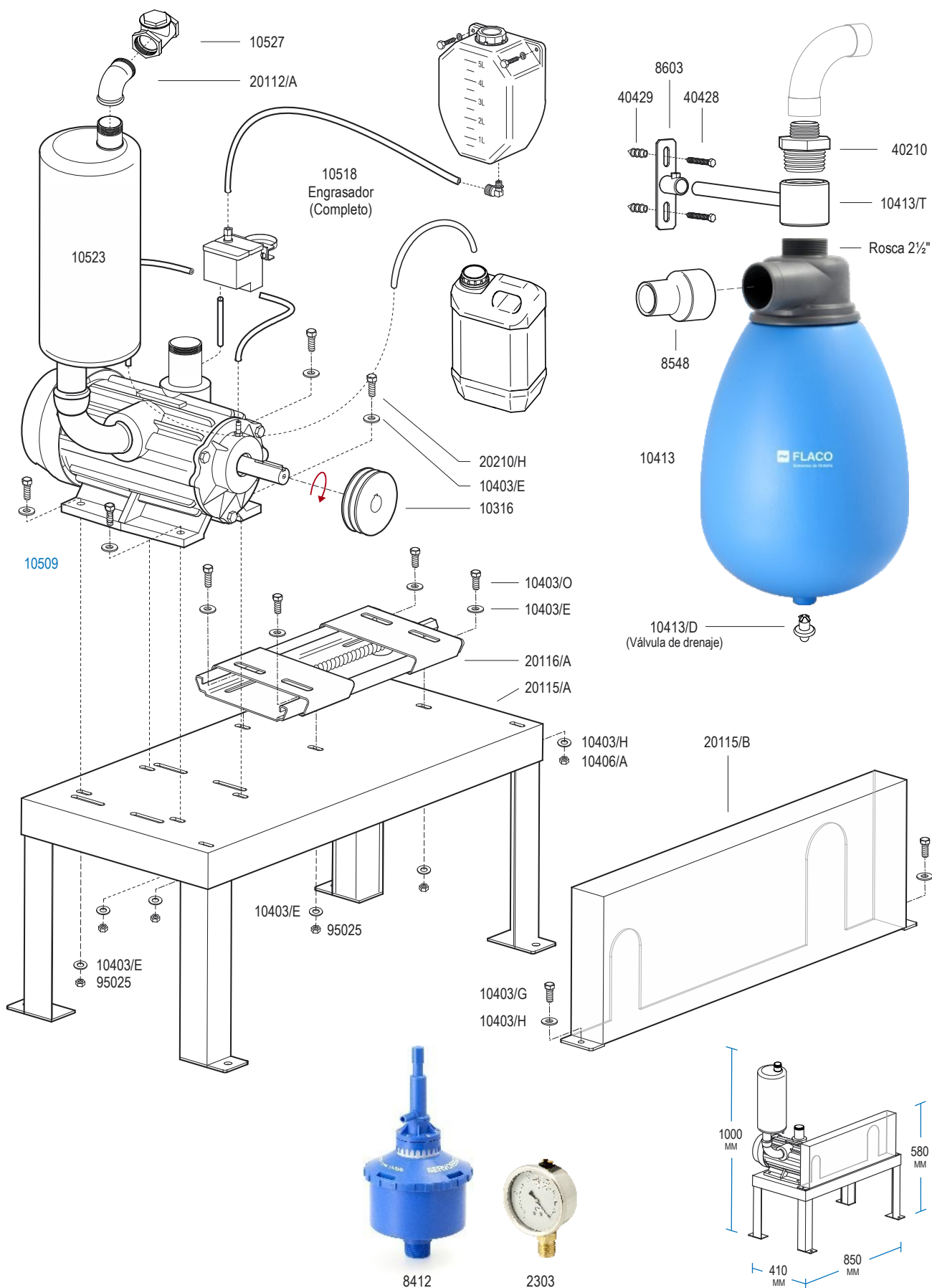
CORREA: Modelo A-52
Referencia: 21130

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

10217	5,5 hp.	1450 / 1720.	Trifásico.	220/380V.	50/60 hz.
10218	7,5 hp.	1450 / 1720.	Trifásico.	220/380V.	50/60 hz.

GRUPO DE VACÍO DE 1400 LITROS Y CALDERÍN COLGANTE



GRUPO DE VACÍO DE 2000 LITROS. CON Y SIN CALDERÍN DE GRAN CAPACIDAD

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21067	Grupo de vacío de 2000 L. con calderín 10416.	
10502	Depresor de 2.000 litros con engrase. (Polea ØExt. 206 MM.)	1
2303	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø80 MM. Conexión ½".	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1
10315	Polea SPA ØPrim.200 x ØExt.206MM. Taper Ø35 mm. (3 canales).	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	2
10403/O	Tornillo M-10 x 25 MM. (Cincado).	4
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	2
10416	Calderín de vacío de PVC. (1.250 x 392MM.)	1
10525	Silencioso.	1
10527	Válvula clapeta 2". (Completa).	1
20112/A	Codo M-H 2". (Galvanizado).	1
20113/N	Casquillo inox. Salida ½".	1
20113/O	Casquillo inox. Salida 1".	1
20113/P	Casquillo inox. ciego para calderín 10416.	-
20113/S	Casquillo inox. Ø76 MM.	4
20115/A	Bancada.	1
20116/A	Placa tensora.	1
20116/B	Guardacorreas.	1
20210/H	Tornillo M-10 x 40 MM. (Cincado).	4
20223/G	Arandela plana M-8. (Cincada).	4
40406	Curva ½". (Galvanizada).	1
95022	Arandela plana M-10. (Cincada).	16
95025	Tuerca M-10 Autoblocante. (Cincada).	6

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21068	Grupo de vacío de 2000 litros sin calderín.	
10502	Depresor de 2.000 litros con engrase. (Polea ØExt. 206 MM.)	1
2303	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø80 MM. Conexión ½".	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1
10315	Polea SPA ØPrim.200 x ØExt.206MM. Taper Ø35 mm. (3 canales).	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	2
10403/O	Tornillo M-10 x 25 MM. (Cincado).	4
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	2
10525	Silencioso.	1
10527	Válvula clapeta 2". (Completa).	1
20112/A	Codo M-H 2". (Galvanizado).	1
20115/A	Bancada.	1
20116/A	Placa tensora.	1
20116/B	Guardacorreas.	1
20210/H	Tornillo M-10 x 40 MM. (Cincado).	4
20223/G	Arandela plana M-8. (Cincada).	4
95022	Arandela plana M-10. (Cincada).	16
95025	Tuerca M-10 Autoblocante. (Cincada).	6



Caudal de trabajo:
50 kPa.: 2000 L/Min.
45 kPa.: 2300 L/Min.
35 kPa.: 2900 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 7,5 HP.
50 HZ 1.450 RPM
60 HZ 1.720 RPM

RPM. DEPRESOR:
1150 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 Hz:
ØPrim.200 x ØExt.206 mm.
Taper Ø35 mm. (3 canales).
Referencia: 10315

POLEA MOTOR A 50 Hz:
ØPrim.160 x ØExt.166 mm.
Taper Ø38 mm. (3 canales).
Referencia: 10318

CORREA: Modelo A-60
Referencia: 21120

POLEA DEPRESOR A 60 Hz:
ØPrim.200 x ØExt.206 mm.
Taper Ø35 mm. (3 canales).
Referencia: 10315

POLEA MOTOR A 60 Hz:
ØPrim.132 x ØExt.138 mm.
Taper Ø38 mm. (3 canales).
Referencia: 10333

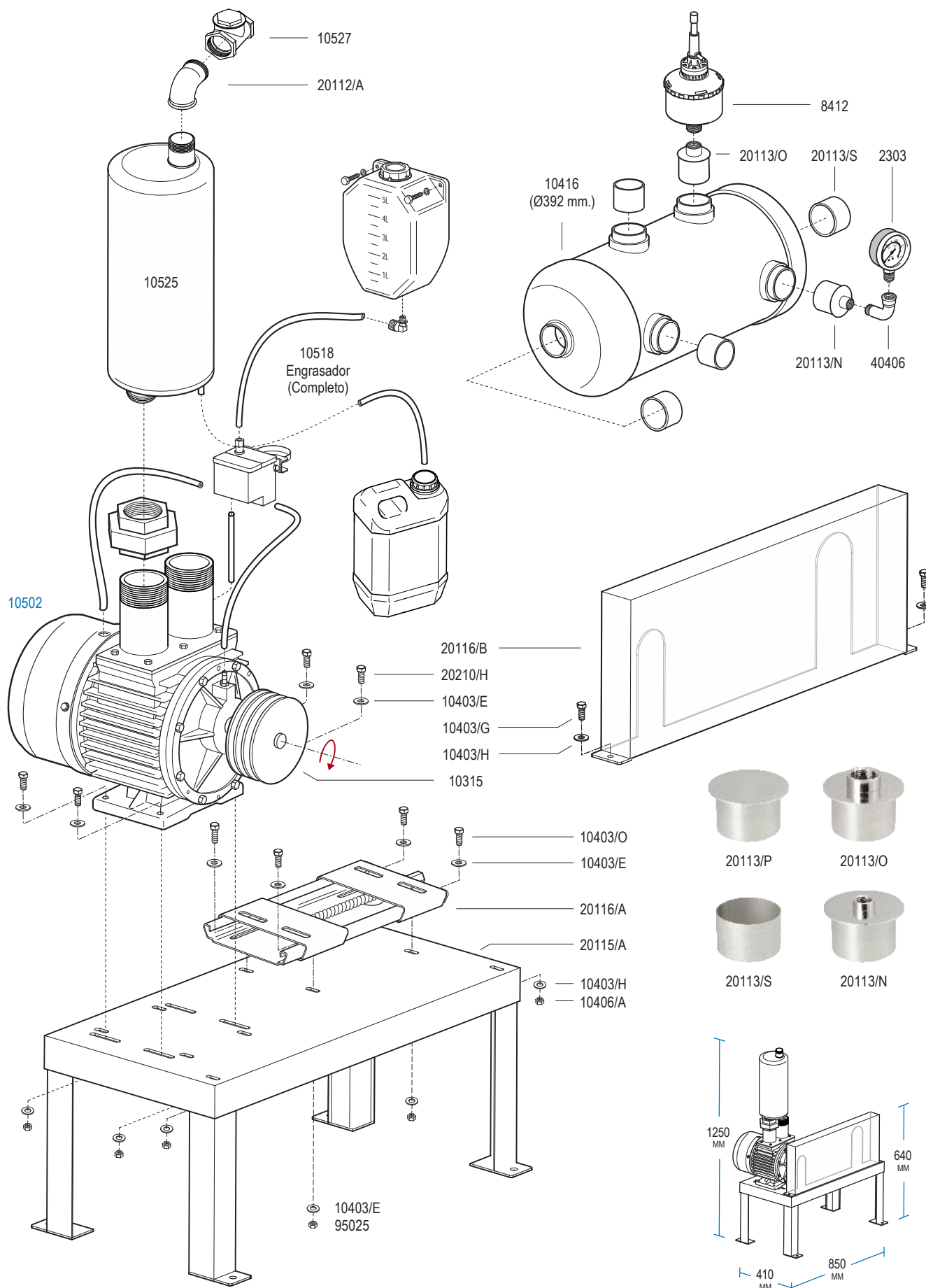
CORREA: Modelo A-58
Referencia: 21115

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

10220 7,5 hp. 1450 / 1720. Trifásico. 220/380V. 50/60 Hz.

GRUPO DE VACÍO DE 2000 LITROS Y CALDERÍN DE GRAN CAPACIDAD



GRUPO DE VACÍO DE 3000 LITROS. CON Y SIN CALDERÍN DE GRAN CAPACIDAD

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21070	Grupo de vacío de 3000 L. con calderín 10416.	
10503	Depresor de 3.000 litros con engrase. (Polea ØExt. 206 MM.)	1
2303	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø80 MM. Conexión ½".	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1
10315	Polea SPA ØPrim.200 x ØExt.206MM. Taper Ø35 mm. (3 canales).	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	2
10403/O	Tornillo M-10 x 25 MM. (Cincado).	4
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	2
10416	Calderín de vacío de PVC. (1.250 x 392MM.)	1
10525	Silencioso.	1
10527	Válvula clapeta 2". (Completa).	1
20112/A	Codo M-H 2". (Galvanizado).	1
20113/N	Casquillo inox. Salida ½".	1
20113/O	Casquillo inox. Salida 1".	1
20113/P	Casquillo inox. ciego para calderín 10416.	-
20113/S	Casquillo inox. Ø76 MM.	4
20115/A	Bancada.	1
20116/A	Placa tensora.	1
20116/B	Guardacorreas.	1
20210/H	Tornillo M-10 x 40 MM. (Cincado).	4
20223/G	Arandela plana M-8. (Cincada).	4
40406	Curva ½". (Galvanizada).	1
95022	Arandela plana M-10. (Cincada).	16
95025	Tuerca M-10 Autoblocante. (Cincada).	6

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
21071	Grupo de vacío de 3000 litros sin calderín.	
10503	Depresor de 3.000 litros con engrase. (Polea ØExt. 206 MM.)	1
2303	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø80 MM. Conexión ½".	1
8412	Servo-Regulador. Capacidad: 3.500 L/Min.	1
10315	Polea SPA ØPrim.200 x ØExt.206MM. Taper Ø35 mm. (3 canales).	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	2
10403/O	Tornillo M-10 x 25 MM. (Cincado).	4
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	2
10525	Silencioso.	1
10527	Válvula clapeta 2". (Completa).	1
20112/A	Codo M-H 2". (Galvanizado).	1
20115/A	Bancada.	1
20116/A	Placa tensora.	1
20116/B	Guardacorreas.	1
20210/H	Tornillo M-10 x 40 MM. (Cincado).	4
20223/G	Arandela plana M-8. (Cincada).	4
95022	Arandela plana M-10. (Cincada).	16
95025	Tuerca M-10 Autoblocante. (Cincada).	6



Caudal de trabajo:
50 kPa.: 3000 L/Min.
45 kPa.: 3500 L/Min.
35 kPa.: 4500 L/Min.

MOTOR: Eléctrico.
Potencia: 12,5 HP.
50 HZ 1.450 RPM
60 HZ 1.720 RPM

RPM. DEPRESOR:
1150 RPM

POLEA DEPRESOR A 50 hz:
ØPrim.200 x ØExt.206 mm.
Taper Ø35 mm. (3 canales).
Referencia: 10315

POLEA MOTOR A 50 hz:
ØPrim.160 x ØExt.166 mm.
Taper Ø38 mm. (3 canales).
Referencia: 10318

CORREA: Modelo A-60
Referencia: 21120

POLEA DEPRESOR A 60 hz:
ØPrim.200 x ØExt.206 mm.
Taper Ø35 mm. (3 canales).
Referencia: 10315

POLEA MOTOR A 60 hz:
ØPrim.132 x ØExt.138 mm.
Taper Ø38 mm. (3 canales).
Referencia: 10333

CORREA: Modelo A-58
Referencia: 21115

Pruebas realizadas a 680 M. sobre el nivel del mar. Utilizando paletas FIBERCOMP.

MOTORES COMPATIBLES

10219	12,5 hp.	1450 / 1720.	Trifásico.	380/420V. D	50/60 hz.
				660/690V. Y	

GRUPO DE VACÍO DE 3000 LITROS Y CALDERÍN DE GRAN CAPACIDAD

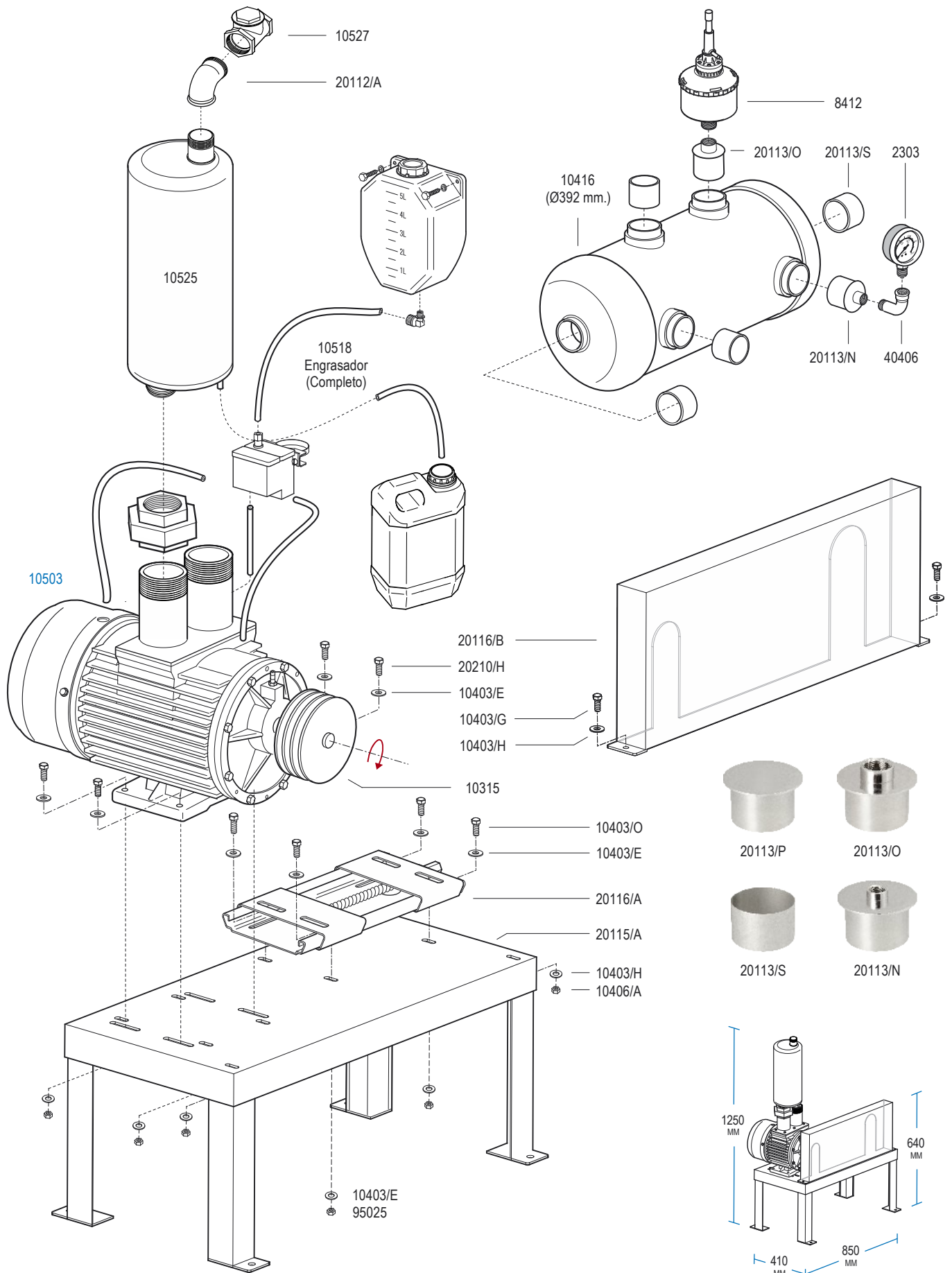


Tabla de caudales reales de trabajo a 50 y 60 hz.

Pruebas realizadas a 680 metros sobre el nivel del mar utilizando patetas FIBERCOMP.

Depresor de 300 L.		Depresor de 450 L.		Depresor de 650 L.		Depresor de 900 L.		Depresor de 1400 L.		Depresor de 2000 L.		Depresor de 3000 L.	
10505		10506		10507		10508		10509		10502		10503	
													
RPM. DEPRESOR: 1580RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 1,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1580RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 2 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1580RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 3 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1580RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 4 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1450RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 5,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1150RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 7,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1150RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 12,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1150RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 12,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1450RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 5,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1150RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 7,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1150RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 12,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1150RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 12,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1150RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 12,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM	RPM. DEPRESOR: 1150RPM MOTOR: Eléctrico. Potencia: 12,5 HP. 50 HZ: 1.450 RPM 60 HZ: 1.720 RPM
POLEA DEPRESORA A 50 hz: ØPrim: 106 x ØExt: 112 MM. Taper Ø24 MM. (1 canal). Referencia: 10309	POLEA DEPRESORA A 60 hz: ØPrim: 106 x ØExt: 112 MM. Taper Ø24 MM. (1 canal). Referencia: 10309	POLEA DEPRESORA A 50 hz: ØPrim: 106 x ØExt: 112 MM. Taper Ø24 MM. (1 canal). Referencia: 10310	POLEA DEPRESORA A 60 hz: ØPrim: 106 x ØExt: 112 MM. Taper Ø28 MM. (2 canales). Referencia: 10311	POLEA DEPRESORA A 50 hz: ØPrim: 140 x ØExt: 146 MM. Taper Ø28 MM. (2 canales). Referencia: 10316	POLEA DEPRESORA A 60 hz: ØPrim: 140 x ØExt: 146 MM. Taper Ø28 MM. (2 canales). Referencia: 10316	POLEA DEPRESORA A 50 hz: ØPrim: 160 x ØExt: 166 MM. Taper Ø38 MM. (3 canales). Referencia: 10315	POLEA DEPRESORA A 60 hz: ØPrim: 160 x ØExt: 166 MM. Taper Ø38 MM. (3 canales). Referencia: 10315	POLEA DEPRESORA A 50 hz: ØPrim: 140 x ØExt: 146 MM. Taper Ø28 MM. (2 canales). Referencia: 10316	POLEA DEPRESORA A 60 hz: ØPrim: 150 x ØExt: 156 MM. Taper Ø28 MM. (2 canales). Referencia: 10326	POLEA DEPRESORA A 50 hz: ØPrim: 125 x ØExt: 131 MM. Taper Ø38 MM. (3 canales). Referencia: 10333	POLEA DEPRESORA A 60 hz: ØPrim: 125 x ØExt: 131 MM. Taper Ø38 MM. (3 canales). Referencia: 10333	POLEA DEPRESORA A 50 hz: ØPrim: 200 x ØExt: 206 MM. Taper Ø35 MM. (3 canales). Referencia: 10315	POLEA DEPRESORA A 60 hz: ØPrim: 200 x ØExt: 206 MM. Taper Ø35 MM. (3 canales). Referencia: 10315
POLEA MOTOR A 50 hz: ØPrim: 112 x ØExt: 118 MM. Taper Ø24 MM. (1 canal). Referencia: 10300	POLEA MOTOR A 60 hz: ØPrim: 112 x ØExt: 118 MM. Taper Ø24 MM. (1 canal). Referencia: 10300	POLEA MOTOR A 50 hz: ØPrim: 112 x ØExt: 118 MM. Taper Ø24 MM. (1 canal). Referencia: 10309	POLEA MOTOR A 60 hz: ØPrim: 112 x ØExt: 118 MM. Taper Ø28 MM. (2 canales). Referencia: 10305	POLEA MOTOR A 50 hz: ØPrim: 140 x ØExt: 146 MM. Taper Ø28 MM. (2 canales). Referencia: 10316	POLEA MOTOR A 60 hz: ØPrim: 140 x ØExt: 146 MM. Taper Ø28 MM. (2 canales). Referencia: 10316	POLEA MOTOR A 50 hz: ØPrim: 160 x ØExt: 166 MM. Taper Ø38 MM. (3 canales). Referencia: 10315	POLEA MOTOR A 60 hz: ØPrim: 160 x ØExt: 166 MM. Taper Ø38 MM. (3 canales). Referencia: 10315	POLEA MOTOR A 50 hz: ØPrim: 140 x ØExt: 146 MM. Taper Ø28 MM. (2 canales). Referencia: 10316	POLEA MOTOR A 60 hz: ØPrim: 125 x ØExt: 131 MM. Taper Ø38 MM. (3 canales). Referencia: 10332	POLEA MOTOR A 50 hz: ØPrim: 132 x ØExt: 138 MM. Taper Ø38 MM. (3 canales). Referencia: 10333	POLEA MOTOR A 60 hz: ØPrim: 132 x ØExt: 138 MM. Taper Ø38 MM. (3 canales). Referencia: 10333	POLEA MOTOR A 50 hz: ØPrim: 200 x ØExt: 206 MM. Taper Ø35 MM. (3 canales). Referencia: 10315	POLEA MOTOR A 60 hz: ØPrim: 200 x ØExt: 206 MM. Taper Ø35 MM. (3 canales). Referencia: 10315
CORREA: Modelo A-40 Referencia: 21085	CORREA: Modelo A-40 Referencia: 21085	CORREA: Modelo A-40 Referencia: 21085	CORREA: Modelo A-40 Referencia: 21085	CORREA: Modelo A-52 Referencia: 21130	CORREA: Modelo A-52 Referencia: 21130	CORREA: Modelo A-60 Referencia: 21120	CORREA: Modelo A-60 Referencia: 21120	CORREA: Modelo A-52 Referencia: 21130	CORREA: Modelo A-52 Referencia: 21130	CORREA: Modelo A-58 Referencia: 21115	CORREA: Modelo A-58 Referencia: 21115	CORREA: Modelo A-60 Referencia: 21120	CORREA: Modelo A-60 Referencia: 21120
50 HZ	60 HZ	CAUDAL		50 kPa. = 3500 L/Min. 45 kPa. = 3500 L/Min. 35 kPa. = 4500 L/Min.	50 kPa. = 3000 L/Min. 45 kPa. = 2300 L/Min. 35 kPa. = 2900 L/Min.	50 kPa. = 1600 L/Min. 45 kPa. = 1875 L/Min. 35 kPa. = 2475 L/Min.	50 kPa. = 900 L/Min. 45 kPa. = 1050 L/Min. 35 kPa. = 1350 L/Min.	50 kPa. = 650 L/Min. 45 kPa. = 775 L/Min. 35 kPa. = 1025 L/Min.	50 kPa. = 450 L/Min. 45 kPa. = 555 L/Min. 35 kPa. = 750 L/Min.	50 kPa. = 350 L/Min. 45 kPa. = 425 L/Min. 35 kPa. = 575 L/Min.	50 kPa. = 350 L/Min. 45 kPa. = 425 L/Min. 35 kPa. = 575 L/Min.	50 kPa. = 350 L/Min. 45 kPa. = 425 L/Min. 35 kPa. = 575 L/Min.	50 kPa. = 350 L/Min. 45 kPa. = 425 L/Min. 35 kPa. = 575 L/Min.

2

Unidades finales y accesorios

Las Unidades Finales Flaco están diseñadas para mantener un nivel de higiene óptimo en el tratamiento de la leche. Todos los modelos se limpian de forma automática durante el proceso de lavado. Incluyen el nuevo recipiente sanitario fácilmente desmontable para su limpieza. Compactas y de gran robustez, van equipadas con bombas de leche inox o de plástico, que proporcionan rapidez de impulsión al tanque de refrigeración.

Ofrecemos recipientes inox en vertical de 27, 35, 50, 80, 100 y 125 litros, y en horizontal de 65, 85 y 105 litros. Incluyen conjunto de control eléctrico y soportes Inox para su instalación en la pared.

Receivers and accessories

Our receivers Flaco are designed to maintain an optimal level of hygiene in the treatment of milk. All models are cleaned automatically during the wash process. They include the new sanitary trap easily removable for cleaning. Compact and very robust, are equipped with stainless steel or plastic milk pumps, which provide quick transfer to the cooling tank. We provide vertical steel containers 27, 35, 50, 80, 100 and 125 liters and in horizontal 65, 85 and 105 liters. They include electronic level control assembly and Inox brackets for wall mounting.

Unités terminales et accessoires

Nos unités terminales sont conçus pour maintenir un niveau optimal de l'hygiène dans le traitement du lait. Tous les modèles sont automatiquement nettoyés pendant la procédure de lavage. Comprennent le nouveau piège sanitaire facilement démontable pour le nettoyage. Compactes et très robustes, sont équipées de pompes de lait en acier inoxydable ou en plastique, qui fournissent rapidité de transfert à la cuve de refroidissement. Disponibles en vertical 27, 35, 50, 80, 100 et 125 litres et en horizontal 65, 85 et 105 litres. Ils comprennent de contrôle de niveau électronique et supports inox pour montage mural.

UNIDAD FINAL 27 L. Sanitario: Ø76.

ØEXT
40 CM

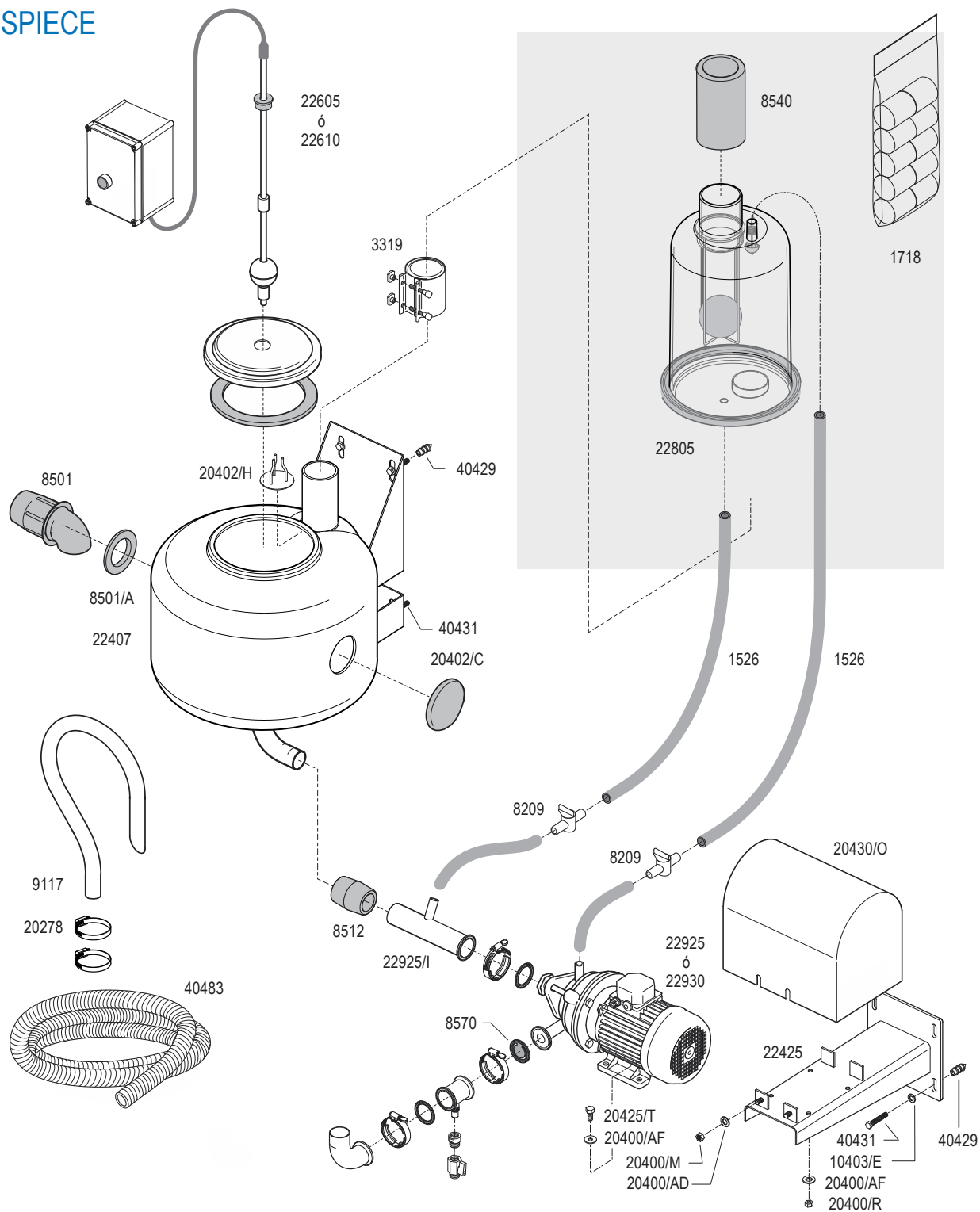
REF.: 22100 (Monofásica).
Recipiente inox. de 27 litros (22407).
Bomba de leche ¼ HP. Monofásica (22925).

REF.: 22101 (Trifásica).
Recipiente inox. de 27 litros (22407).
Bomba de leche ¼ HP. Trifásica (22930).



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	4 m	8570	Válvula para bomba de leche.	
1718	Bolsa de esponjas Ø51 MM.	1	9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1
3319	Empalme inox. Ø63 MM.	1	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	8
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8501	Codo unidad final Ø50 MM.	2	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8501/A	Junta de goma Ø58 x 88.	2	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8512	Manguito de instalación Ø40 MM.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4
8540	Manguito de goma Ø75 MM.	1	20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4

DESPIECE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20402/C	Tapón lateral.	1	22805	Recipiente sanitario.	1
20402/H	Retención sin pletina para tubo de Ø63 MM.	1	22925	Bomba de leche inox. ¼ HP. Monofásica. (Clamp).	•
20425/T	Tornillo M6 x 30 MM. (Inox).	4	22925/I	Entrada recta inox. Ø40 MM. (Clamp).	1
20430/O	Coraza (Plástico).	1	22930	Bomba de leche inox. ¼ HP. Trifásica. (Clamp).	•
22407	Recipiente inox. de 27 litros.	1	40429	Taco 12 MM. para anclaje a pared.	8
22425	Soporte para bomba de leche.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 MM.	8
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 MM.	4 M
22610	Conjunto de control (Trifásico).	•			

UNIDAD FINAL 35 L. CON BOMBA DE DIAFRAGMA Sanitario: Ø76.

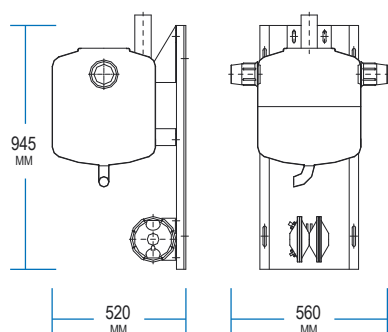
ØEXT
40 CM

REF.: 21500.

Recipiente inox. de 35 litros (22400).

Bomba de diafragma (22950).

Pulsador neumático (1430).



1430



5011

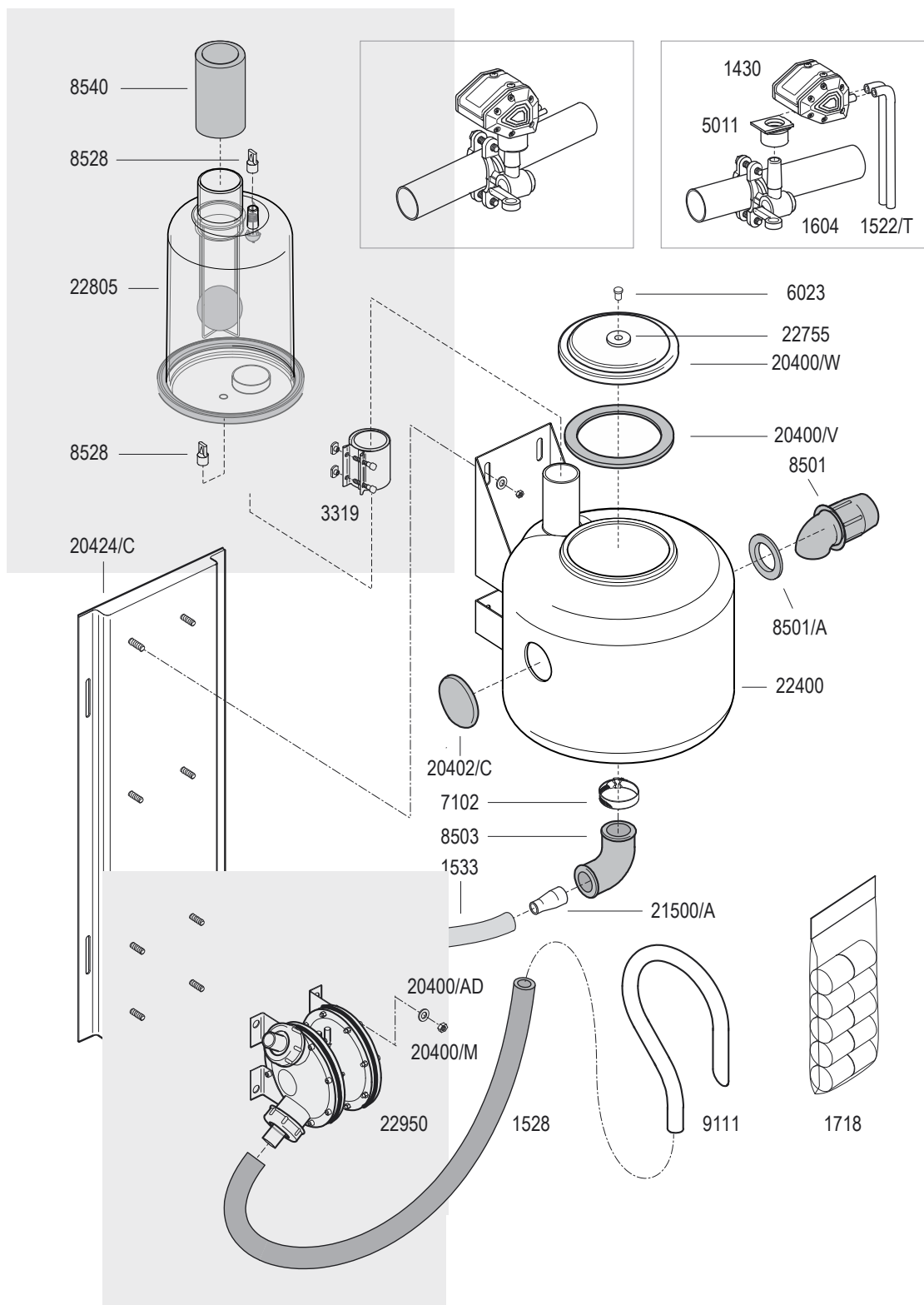


1604



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1430	Pulsador neumático JD'91. (Completo).	1
1522/T	M/Tubo de vacío. 7,6 x 14 MM. PVC.	3
1528	M/Tubo de goma. 19 x 32 MM.	4
1533	M/Tubo de leche 22 x 35 MM. (Transp).	0,45
1604	Grifo de vacío de latón 1 1/4" y 1 1/2".	1
1718	Bolsa de esponjas Ø51 MM.	1
3319	Empalme inox Ø63 MM.	1
5011	Adaptador.	1
6023	Tapón de goma.	1
7102	Abrazadera Ø40-Ø60 MM.	1
8501	Codo para unidad final Ø50 MM.	2
8501/A	Junta de goma Ø58 x 88 MM.	2
8503	Codo de goma de Ø40 MM.	1

DESPIECE



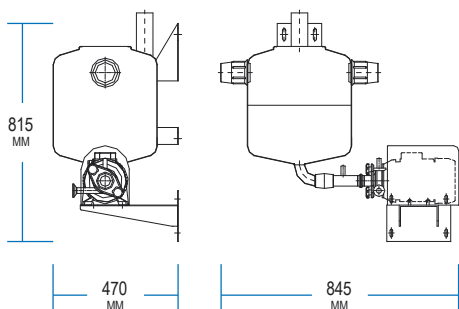
REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
8528	Membrana de goteo.	2	20424/C	Chasis de unidad final 35 L. Diafragma.	1
8540	Manguito de goma de Ø75 mm.	1	21500/A	Reducción inox. 40 a 25 mm.	1
9111	Curva descarga tanque Ø28 mm.	1	22400	Recipiente inox. de 35 litros.	1
20400/AD	Arandela plana M8 inox.	16	22755	Tapón para tapa de recipiente.	1
20400/M	Tuerca M8 inox.	8	22805	Recipiente sanitario.	1
20400/V	Junta para recipiente.	1	22950	Bomba de Diafragma. (Completa).	1
20400/W	Tapa de plástico para recipiente.	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	4
20402/C	Tapón lateral.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	4

UNIDAD FINAL 35 L. Sanitario: Ø76.

ØEXT
40 CM

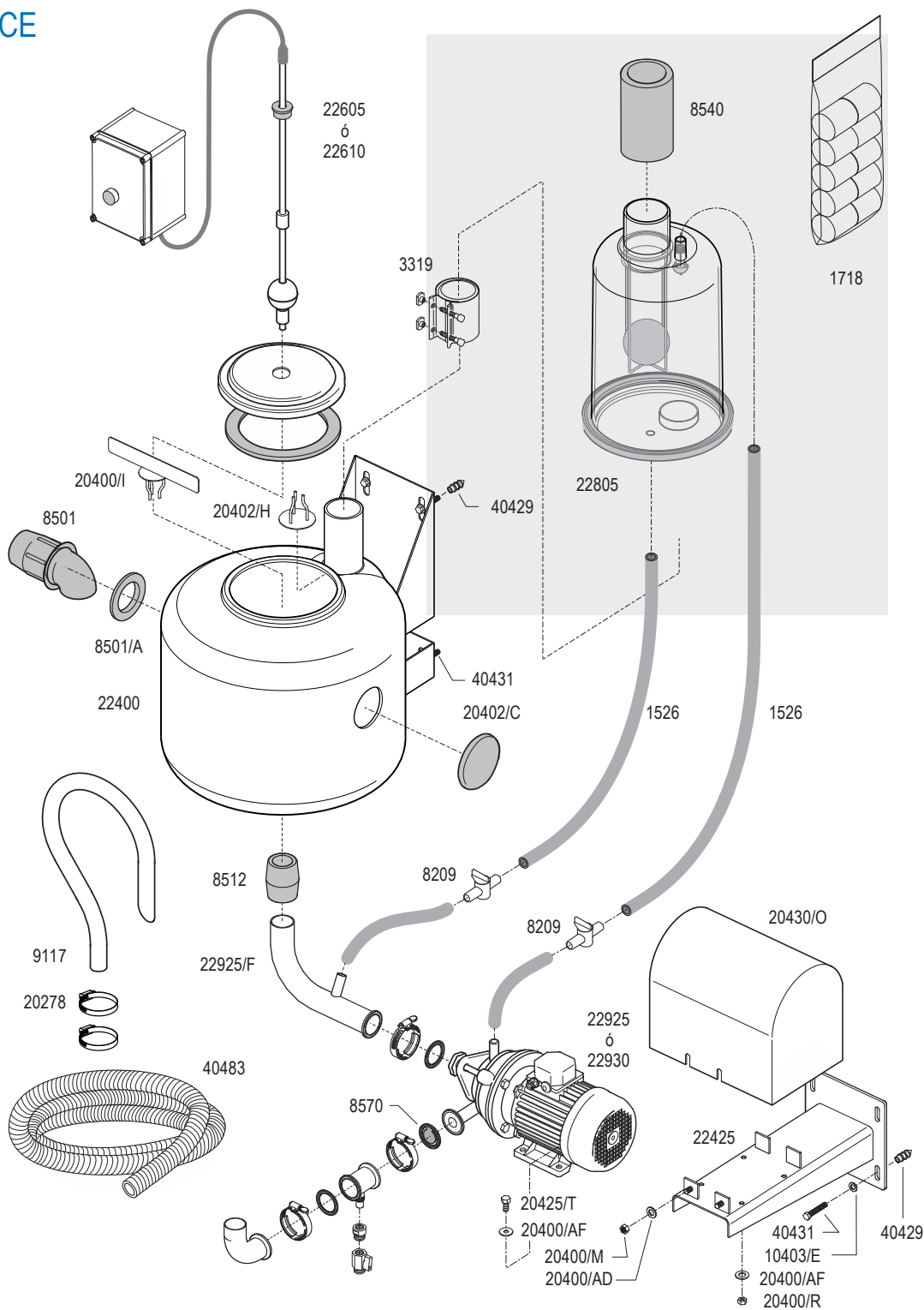
REF.: 22105 (Monofásica).
Recipiente inox. de 35 litros (22400).
Bomba de leche ¼ HP. Monofásica (22925).

REF.: 22110 (Trifásica).
Recipiente inox. de 35 litros (22400).
Bomba de leche ¼ HP. Trifásica (22930).



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	4 m	8570	Válvula para bomba de leche.	1
1718	Bolsa de esponjas Ø51 MM.	1	9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1
3319	Empalme inox. Ø63 MM.	1	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	8
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8501	Codo unidad final Ø50 MM.	2	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8501/A	Junta de goma Ø58 x 88.	2	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8512	Manguito instalación Ø40 MM.	1	20400/I	Retención con pletina.	1
8540	Manguito de goma Ø75 MM.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4

DESPIECE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4	22610	Conjunto de control (Trifásico).	•
20402/C	Tapón lateral.	1	22805	Recipiente sanitario.	1
20402/H	Retención sin pletina para tubo de Ø63 mm.	1	22925	Bomba de leche inox. ¾ HP. Monofásica. (Clamp).	•
20425/T	Tomillo M6 x 30 mm. (Inox).	4	22930	Bomba de leche inox. ¾ HP. Trifásica. (Clamp).	•
20430/O	Coraza (Plástico).	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	8
22400	Recipiente inox. de 35 litros.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	8
22425	Soporte para bomba de leche.	1	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 mm.	4 M
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•			

UNIDAD FINAL 50 L. Sanitario: Ø76.

ØEXT
40 CM

REF.: 22115 (Monofásica).
Recipiente inox. de 50 litros (22405).
Bomba de leche ¼ HP. Monofásica (22925).

REF.: 22120 (Trifásica).
Recipiente inox. de 50 litros (22405).
Bomba de leche ¼ HP. Trifásica (22930).

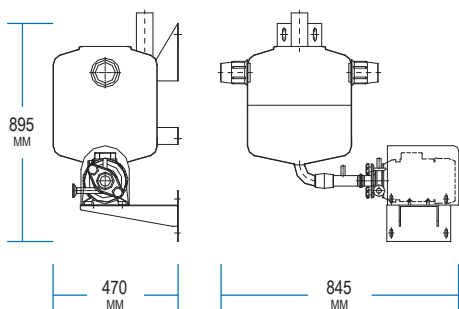
OPCIONAL:
Recipiente inox. de 50 litros (22405).
Recipiente inox. de 50 litros (22406).



22405
Sanitario: Ø63 MM.
Entrada leche: Ø60 MM.
2 Entradas laterales.

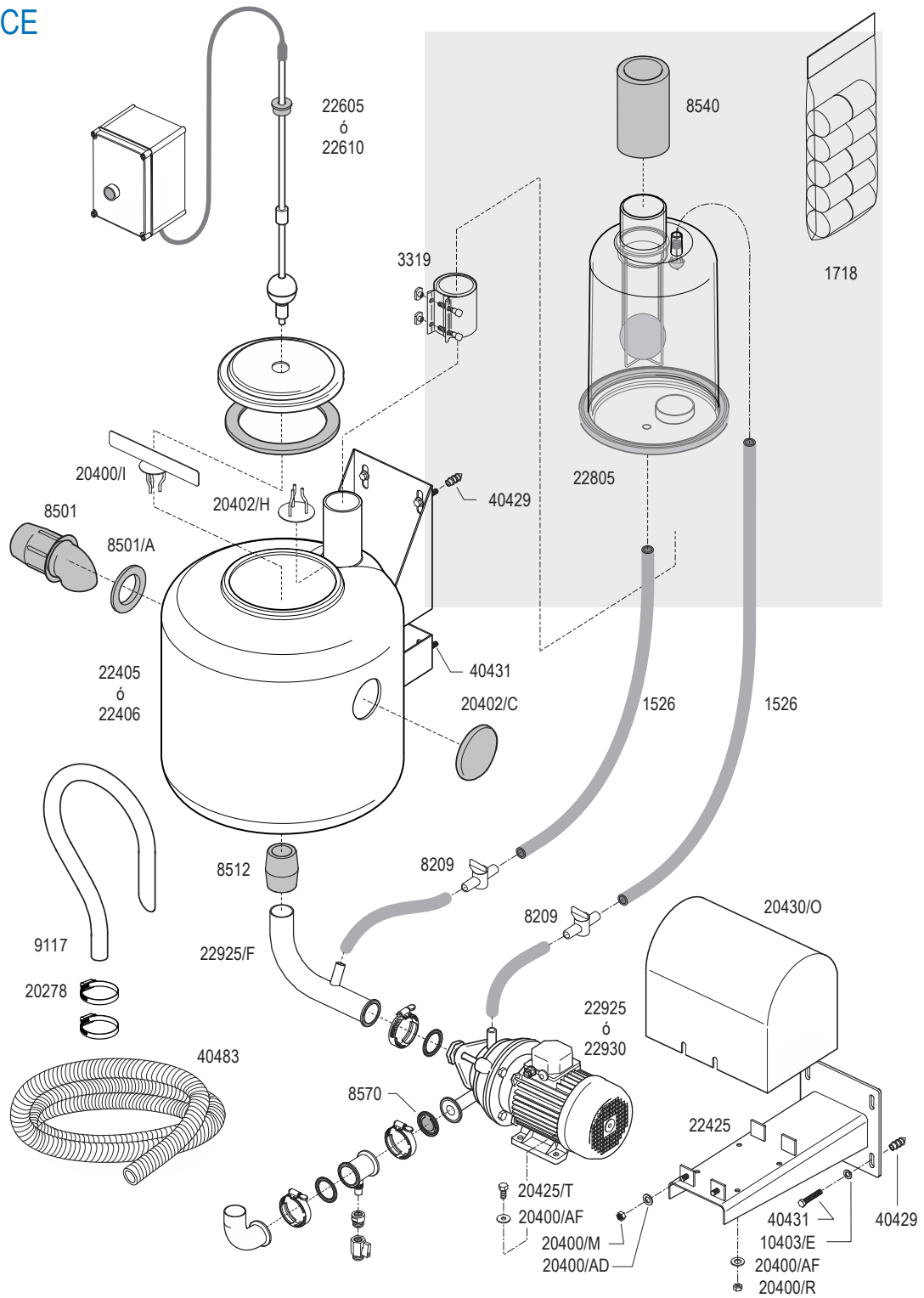


22406
Sanitario: Ø63 MM.
Entrada leche: Ø60 MM.
1 Entrada frontal.



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	4 M	8570	Válvula para bomba de leche.	1
1718	Bolsa de esponjas Ø51 MM.	1	9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1
3319	Empalme inox. Ø63 MM.	1	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	8
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8501	Codo unidad final Ø50 MM.	2	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8501/A	Junta de goma Ø58 x 88.	2	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8512	Manguito de goma Ø40 MM.	1	20400/I	Retención con pletina.	1
8540	Manguito de goma Ø75 MM.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4

DESPIECE

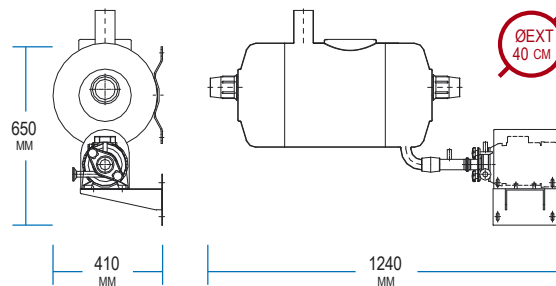


REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4	22610	Conjunto de control (Trifásico).	•
20402/C	Tapón lateral.	1	22805	Recipiente sanitario.	1
20402/H	Retención sin pletina para tubo de Ø63 mm.	1	22925	Bomba de leche inox. ¾ HP. Monofásica. (Clamp).	•
20425/T	Tomillo M6 x 30 mm. (Inox).	4	22930	Bomba de leche inox. ¾ HP. Trifásica. (Clamp).	•
20430/O	Coraza (Plástico).	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	8
22405	Recipiente inox. de 50 litros.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	8
22425	Soporte para bomba de leche.	1	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 mm.	4 M
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•			

UNIDAD FINAL DE 65 LITROS Sanitario: Ø76.

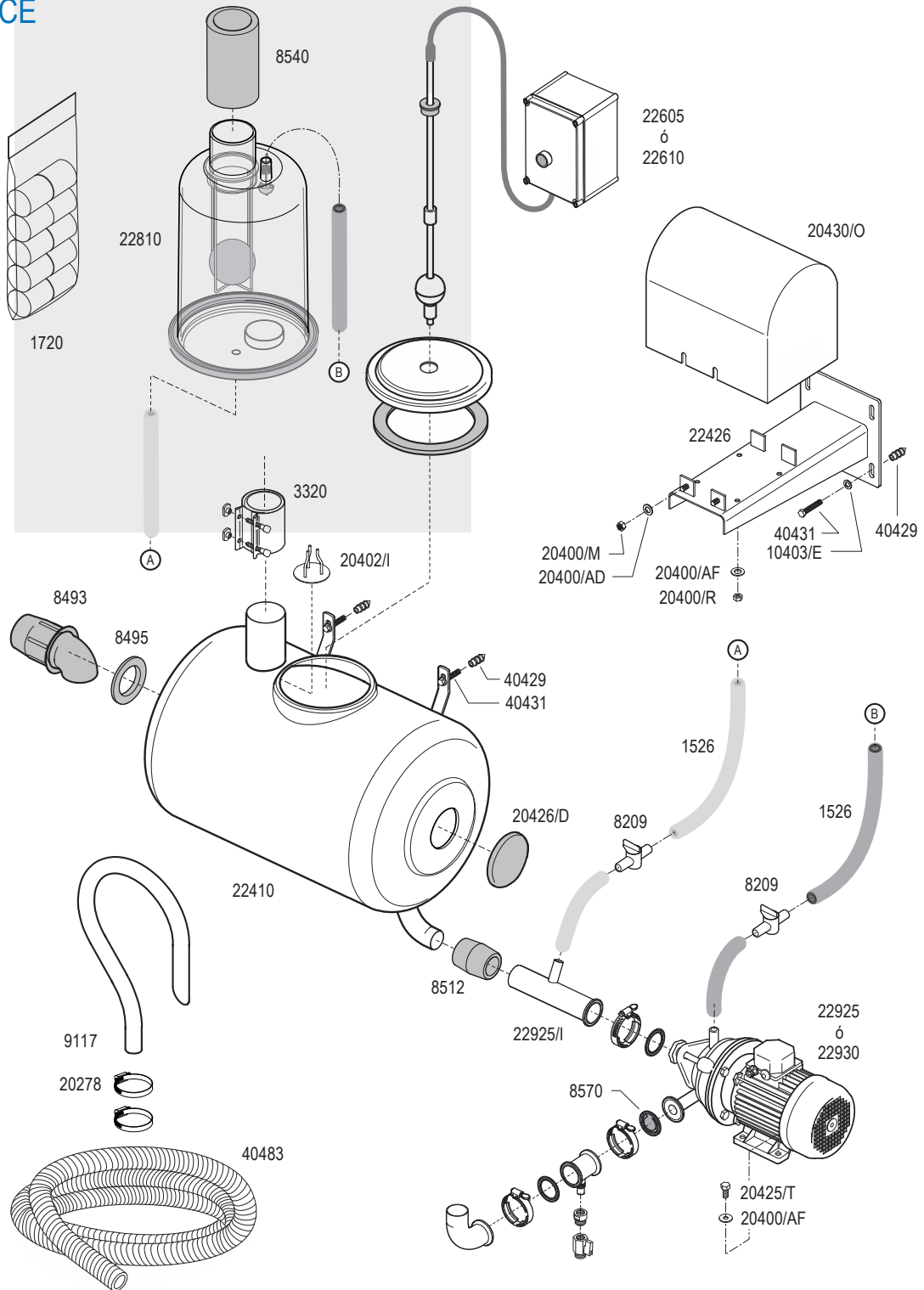
REF.: 22125 (Monofásica).
Recipiente inox.
de 65 litros (22410).
Bomba de leche ¼ HP.
Monofásica (22925).

REF.: 22130 (Trifásica).
Recipiente inox.
de 65 litros (22410).
Bomba de leche ¼ HP.
Trifásica (22930).



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	4 M	8570	Válvula para bomba de leche.	1
1720	Bolsa de esponjas Ø63 MM.	1	9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1
3320	Empalme inox. Ø76 MM.	1	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	8
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8493	Codo unidad final Ø63 MM.	2	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8495	Junta de goma Ø74 x 108.	2	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8512	Manguito instalación Ø40 MM.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4
8540	Manguito de goma Ø75 MM.	1	20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4

DESPIECE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20402/I	Retención sin pletina para tubos de Ø76 y Ø90 mm.	1	22810	Recipiente sanitario.	1
20425/T	Tornillo M6 x 30 mm. (Inox).	4	22925	Bomba de leche inox. ¾ HP. Monofásica. (Clamp).	•
20426/D	Tapón lateral.	1	22925/I	Entrada recta inox. Ø40 mm. (Clamp).	1
20430/O	Coraza (Plástico).	1	22930	Bomba de leche inox. ¾ HP. Trifásica. (Clamp).	•
22410	Recipiente inox. de 65 litros.	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	8
22426	Soporte para bomba de leche.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	8
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 mm.	4 M
22610	Conjunto de control (Trifásico).	•			

UNIDAD FINAL 80 L. Sanitario: Ø76.

ØEXT
50 CM

REF.: 22155 (Monofásica).
Recipiente inox. de 80 litros (22453).
Bomba de leche 1 HP. Monofásica (22935).

REF.: 22165 (Trifásica).
Recipiente inox. de 80 litros (22453).
Bomba de leche 1 HP. Trifásica (22940).

OPCIONAL:
Recipiente inox. de 80 litros (22453).
Recipiente inox. de 80 litros (22450).
Recipiente inox. de 80 litros (22462).



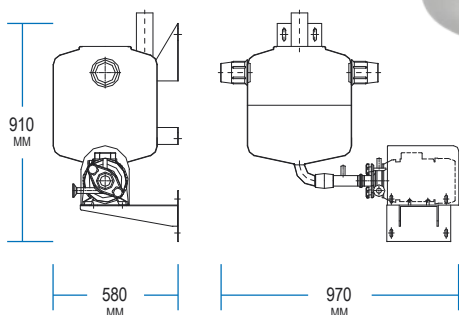
22453
Sanitario: Ø76 MM.
Entrada leche: Ø76 MM.
2 Entradas laterales.



22450
Sanitario: Ø76 MM.
Entrada leche: Ø76 MM.
1 Entrada frontal y 1 lateral.

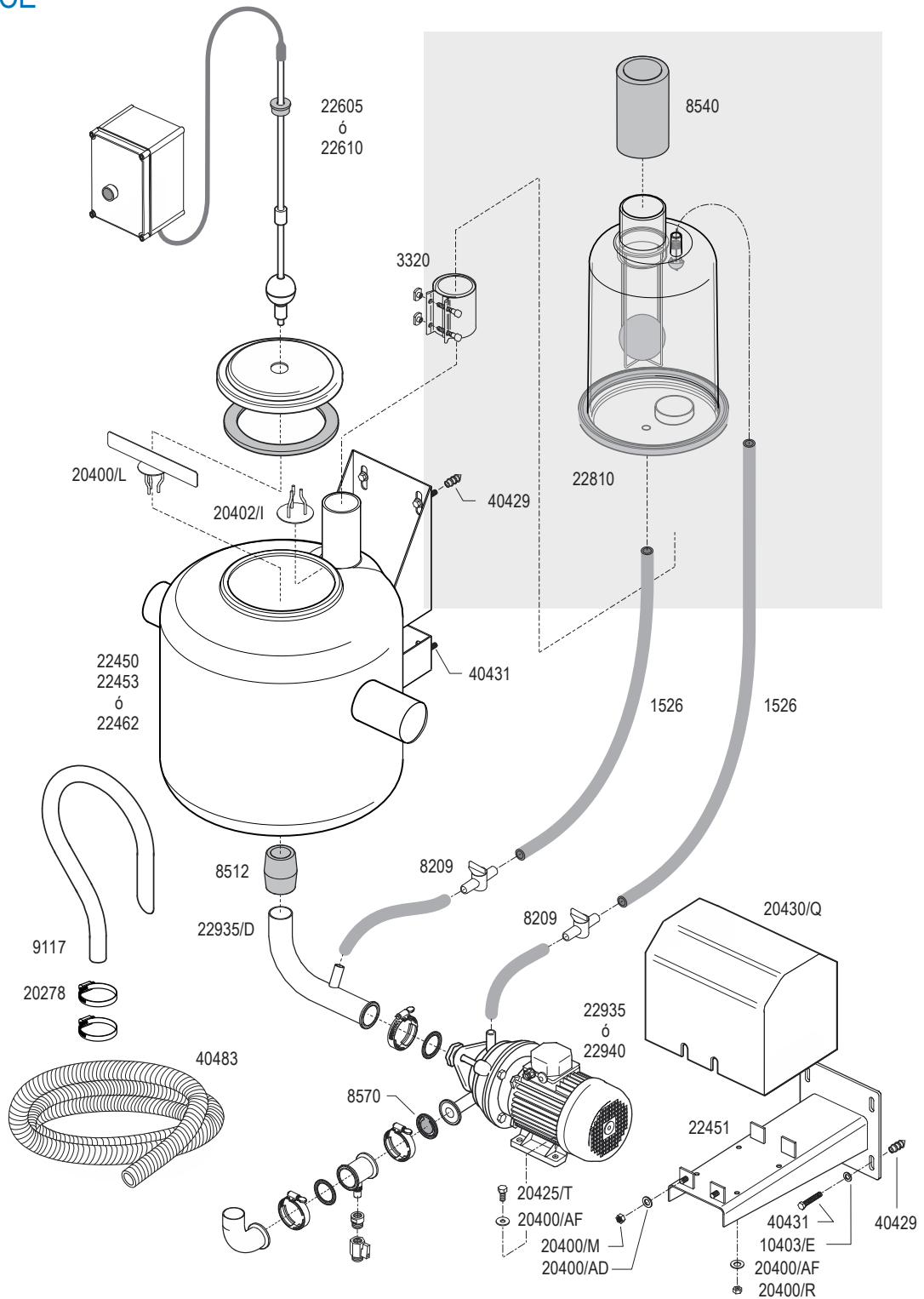


22462
Sanitario: Ø76 MM.
Entrada leche: Ø76 MM.
1 Entrada frontal.



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	4 m	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	8
3320	Empalme inox. Ø76 MM.	1	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8512	Manguito instalación Ø40 MM.	1	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8540	Manguito de goma Ø75 MM.	1	20400/L	Retención con pletina.	1
8570	Válvula para bomba de leche.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4
9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1	20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4

DESPIECE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20402/I	Retención sin pletina para tubos de Ø76 y Ø90 mm.	1	22810	Recipiente sanitario.	1
20425/T	Tomillo M6 x 30 mm. (Inox).	4	22935	Bomba de leche inox. 1 HP. Monofásica. (Clamp).	•
20430/Q	Coraza (Inox).	1	22940	Bomba de leche inox. 1 HP. Trifásica. (Clamp).	•
22453	Recipiente inox. de 80 litros. Sanitario: Ø76 mm.	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	8
22451	Soporte para bomba de leche.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	8
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 mm.	4 M
22610	Conjunto de control (Trifásico).	•			

OPCIONAL:
 Recipiente inox.
 de 80 litros (22452).

Recipiente inox.
 de 80 litros (22454).

Recipiente inox.
 de 80 litros (22463).



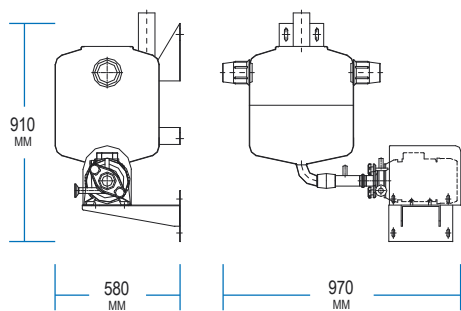
22454
 Sanitario: Ø90 MM.
 Entrada leche: Ø76 MM.
 2 Entradas laterales.



22452
 Sanitario: Ø90 MM.
 Entrada leche: Ø76 MM.
 1 Entrada lateral y 1 frontal.



22463
 Sanitario: Ø90 MM.
 Entrada leche: Ø76 MM.
 1 Entrada frontal.



UNIDAD FINAL 80 L. Sanitario: Ø90.



REF.: 22160 (Monofásica).

Recipiente inox. de 80 litros (22454).

Bomba de leche 1 HP. Monofásica (22935).

REF.: 22170 (Trifásica).

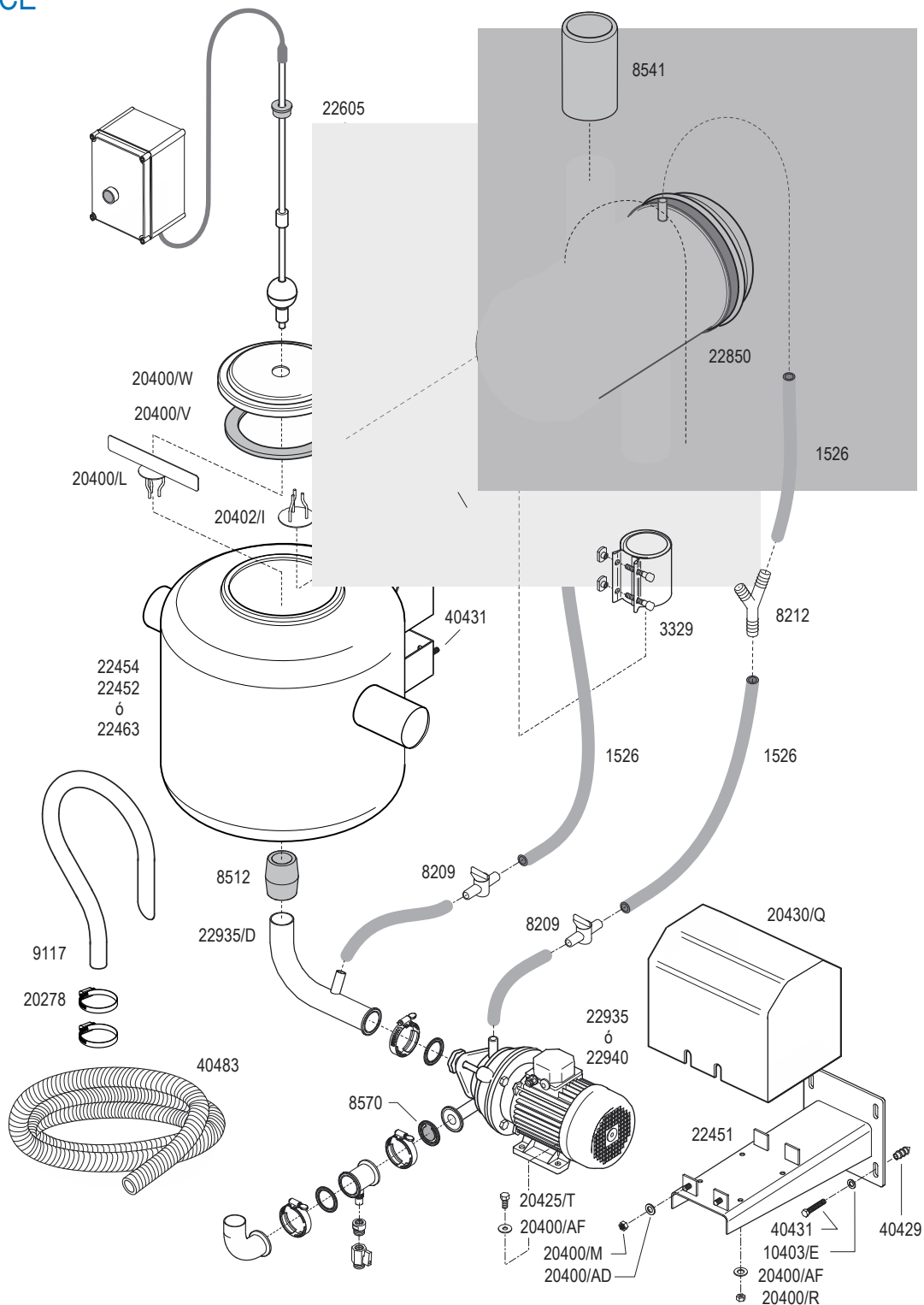
Recipiente inox. de 80 litros (22454).

Bomba de leche 1 HP. Trifásica (22940).



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	5 M	9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1
3329	Empalme inox. Ø90 MM.	1	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	8
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8212	"Y" de vacío de plástico.	1	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8512	Manguito instalación Ø40 MM.	1	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8541	Manguito de goma Ø90 MM.	1	20400/L	Retención con pletina.	1
8570	Válvula para bomba de leche.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4

DESPIECE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4	22610	Conjunto de control (Trifásico).	•
20402/I	Retención sin pletina para tubos de Ø76 y Ø90 mm.	1	22850	Recipiente sanitario Ø90 mm. (Completo).	1
20425/T	Tomillo M6 x 30 mm. (Inox).	4	22935	Bomba de leche inox. 1 HP. Monofásica. (Clamp).	•
20430/Q	Coraza (Inox).	1	22940	Bomba de leche inox. 1 HP. Trifásica. (Clamp).	•
22451	Soporte para bomba de leche.	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	8
22454	Recipiente inox. de 80 litros. Sanitario: Ø90 mm.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	8
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 mm.	4 M

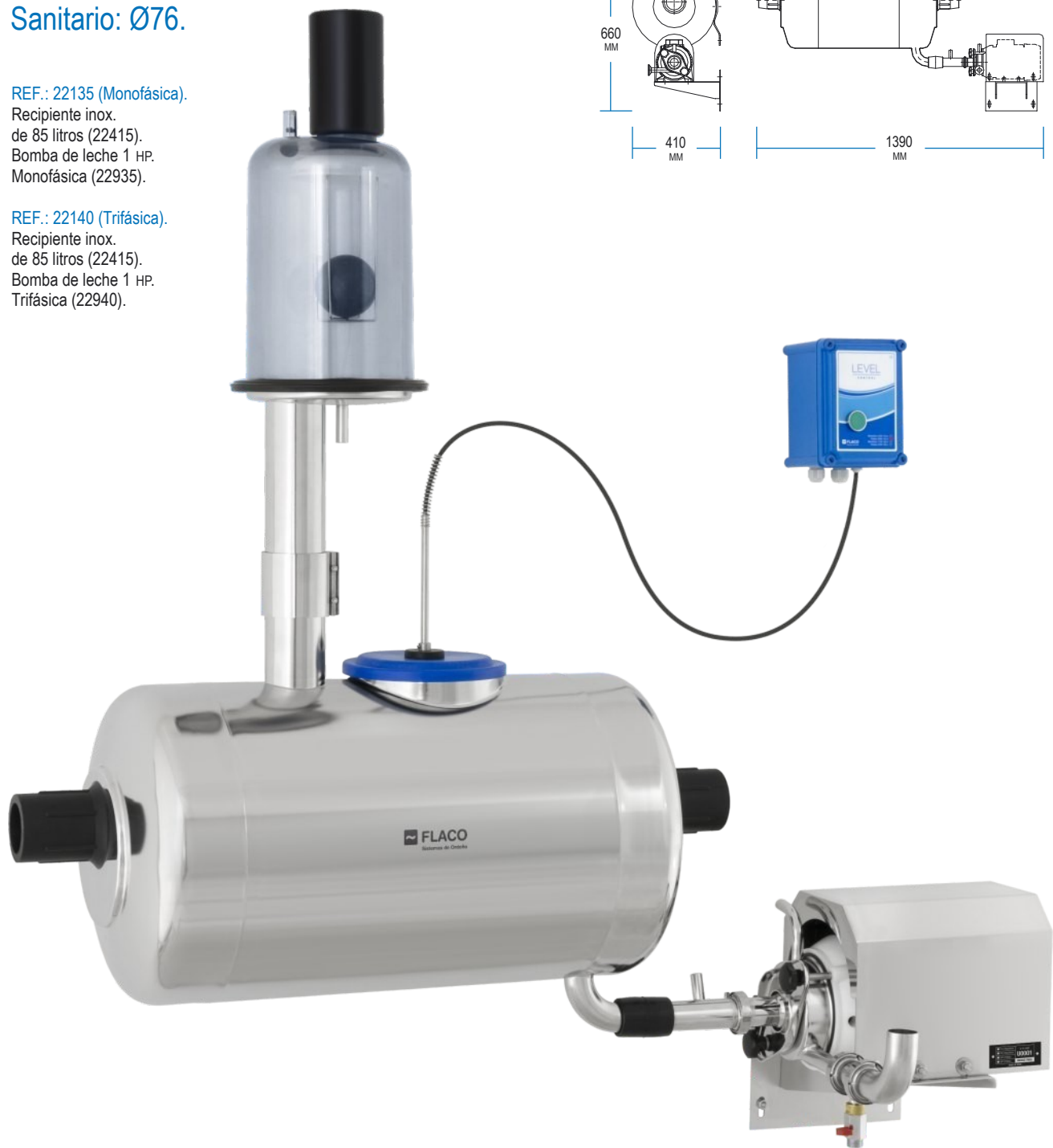
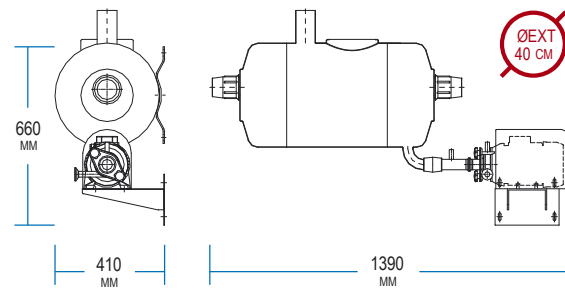
UNIDAD FINAL DE 85 LITROS Sanitario: Ø76.

REF.: 22135 (Monofásica).

Recipiente inox.
de 85 litros (22415).
Bomba de leche 1 HP.
Monofásica (22935).

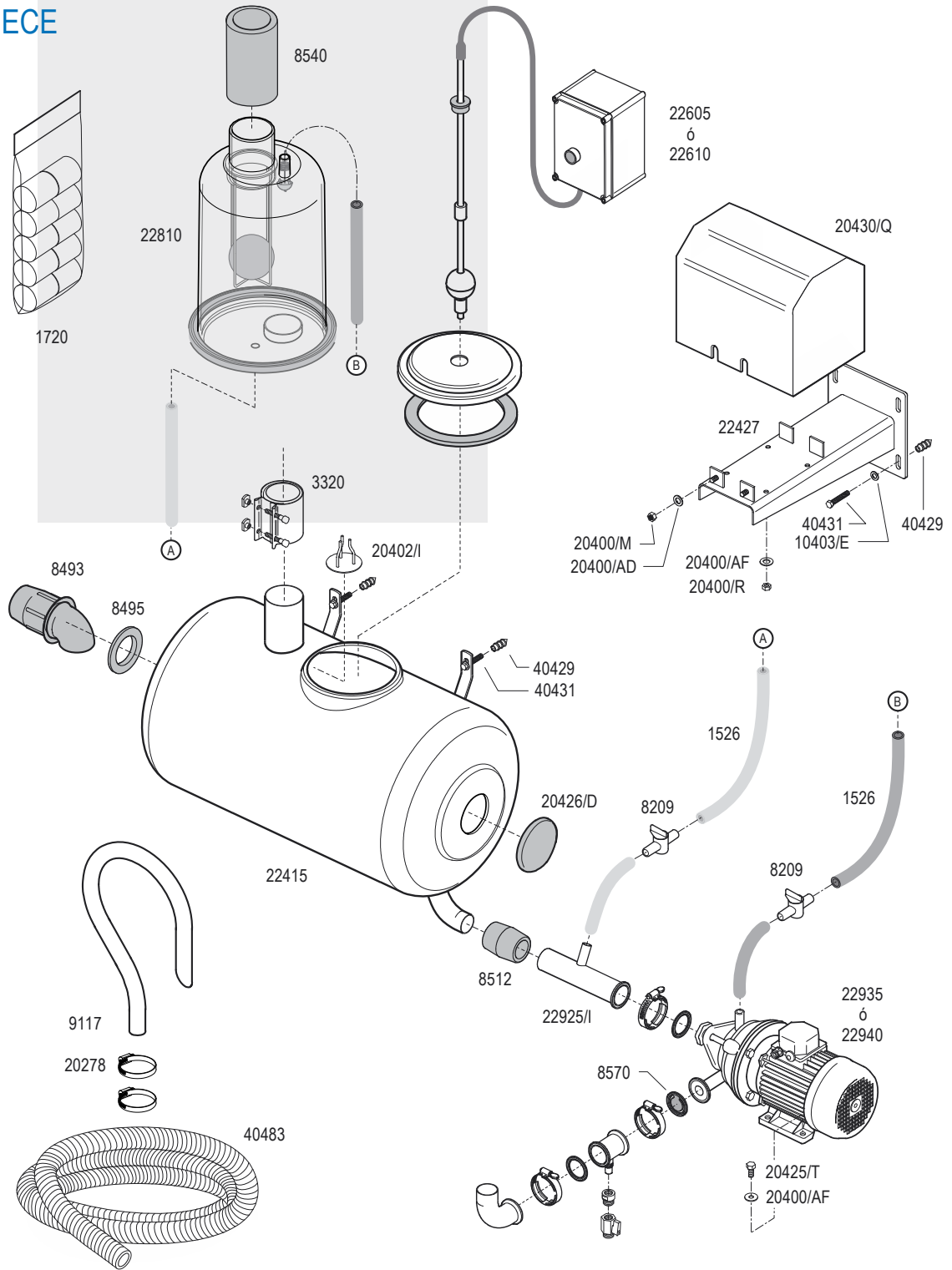
REF.: 22140 (Trifásica).

Recipiente inox.
de 85 litros (22415).
Bomba de leche 1 HP.
Trifásica (22940).



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	4 M	8570	Válvula para bomba de leche.	1
1720	Bolsa de esponjas Ø63 MM.	1	9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1
3320	Empalme inox. Ø76 MM.	1	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	8
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8493	Codo unidad final Ø63 MM.	2	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8495	Junta de goma Ø74 x 108.	2	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8512	Manguito instalación Ø40 MM.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4
8540	Manguito de goma Ø75 MM.	1	20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4

DESPIECE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20402/I	Retención sin pletina para tubos de Ø76 y Ø90 mm.	1	22810	Recipiente sanitario.	1
20425/T	Tornillo M6 x 30 mm. (Inox).	4	22925/I	Entrada recta inox. Ø40 mm. (Clamp).	1
20426/D	Tapón lateral.	1	22935	Bomba de leche inox. 1 HP. Monofásica. (Clamp).	•
20430/Q	Coraza (Inox).	1	22940	Bomba de leche inox. 1 HP. Trifásica. (Clamp).	•
22415	Recipiente inox. de 85 litros.	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	8
22427	Soporte para bomba de leche.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	8
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 mm.	4 M
22610	Conjunto de control (Trifásico).	•			

UNIDAD FINAL 100 L. Sanitario: Ø76.



REF.: 22175 (Monofásica).
Recipiente inox. de 100 litros (22458).
Bomba de leche 1 HP. Monofásica (22935).

REF.: 22185 (Trifásica).
Recipiente inox. de 100 litros (22458).
Bomba de leche 1 HP. Trifásica (22940).

OPCIONAL:
Recipiente inox. de 100 litros (22458).
Recipiente inox. de 100 litros (22455).
Recipiente inox. de 100 litros (22464).



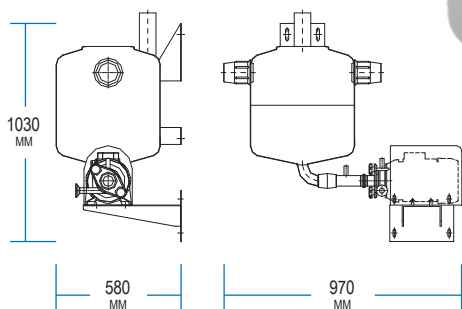
22458
Sanitario: Ø76 MM.
Entrada leche: Ø76 MM.



22455
Sanitario: Ø76 MM.
Entrada leche: Ø76 MM.

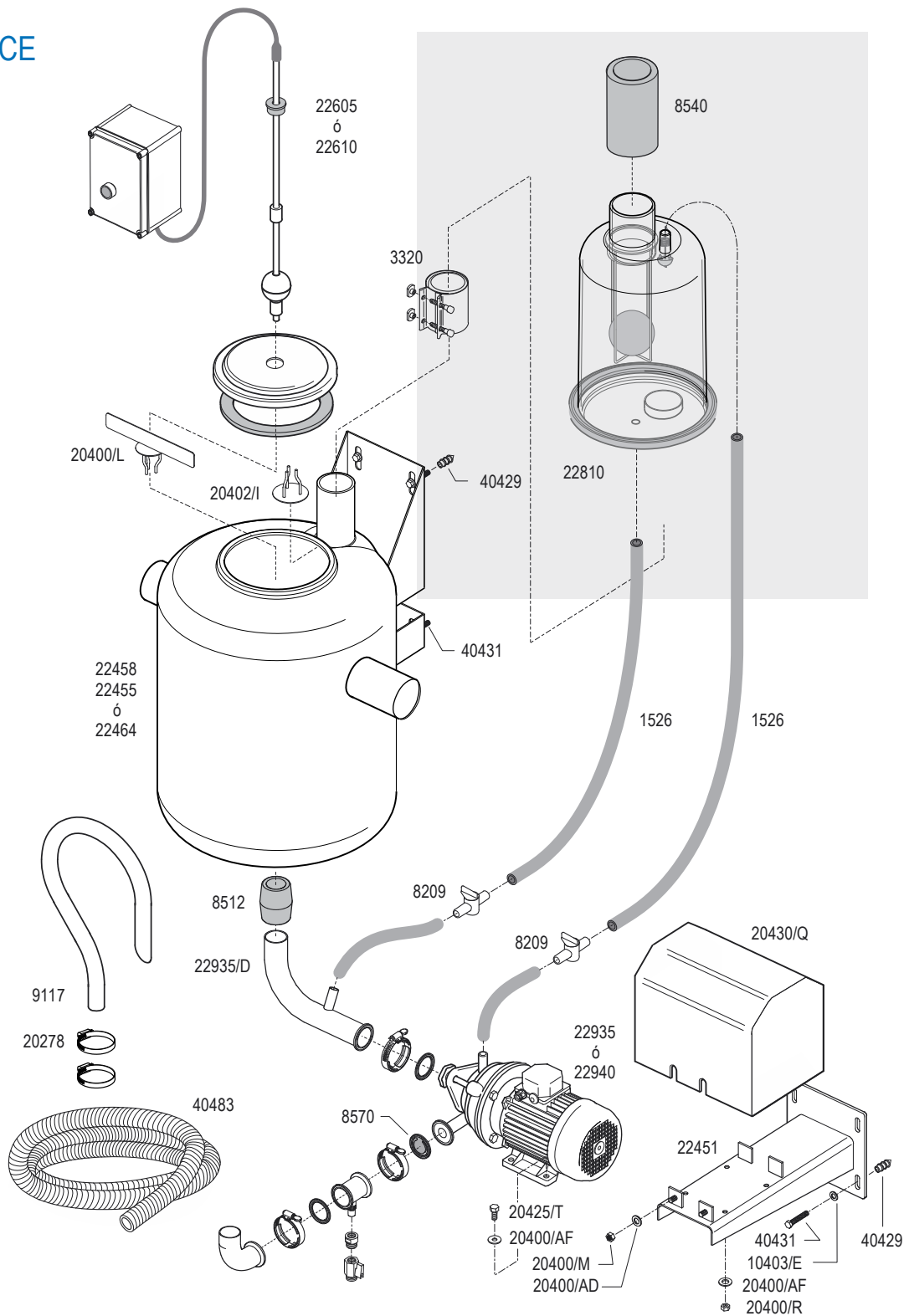


22464
Sanitario: Ø76 MM.
Entrada leche: Ø76 MM.



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	5 m	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	8
3320	Empalme inox. Ø76 MM.	1	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8512	Manguito instalación Ø40 MM.	1	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8540	Manguito de goma Ø75 MM.	1	20400/L	Retención con pletina.	1
8570	Válvula para bomba de leche.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4
9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1	20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4

DESPIECE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20402/I	Retención sin pletina para tubos de Ø76 y Ø90 mm.	1	22810	Recipiente sanitario.	1
20425/T	Tomillo M6 x 30 mm. (Inox).	4	22935	Bomba de leche inox. 1 HP. Monofásica. (Clamp).	•
20430/Q	Coraza (Inox).	1	22940	Bomba de leche inox. 1 HP. Trifásica. (Clamp).	•
22451	Soporte para bomba de leche.	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	8
22458	Recipiente inox. de 100 litros. Sanitario: Ø76 mm.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	8
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 mm.	4 M
22610	Conjunto de control (Trifásico).	•			



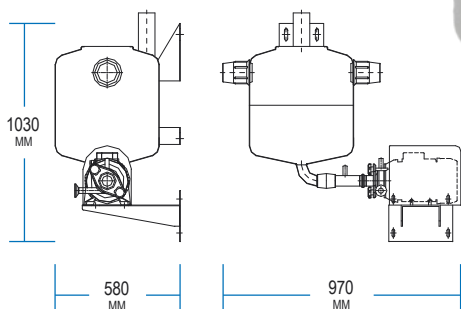
22459
Sanitario: Ø90 MM.
Entrada leche: Ø76 MM.
2 Entradas laterales.



22457
Sanitario: Ø90 MM.
Entrada leche: Ø76 MM.
1 Entrada lateral y 1 frontal.



22465
Sanitario: Ø90 MM.
Entrada leche: Ø76 MM.
1 Entrada frontal



UNIDAD FINAL 100 L. Sanitario: Ø90.



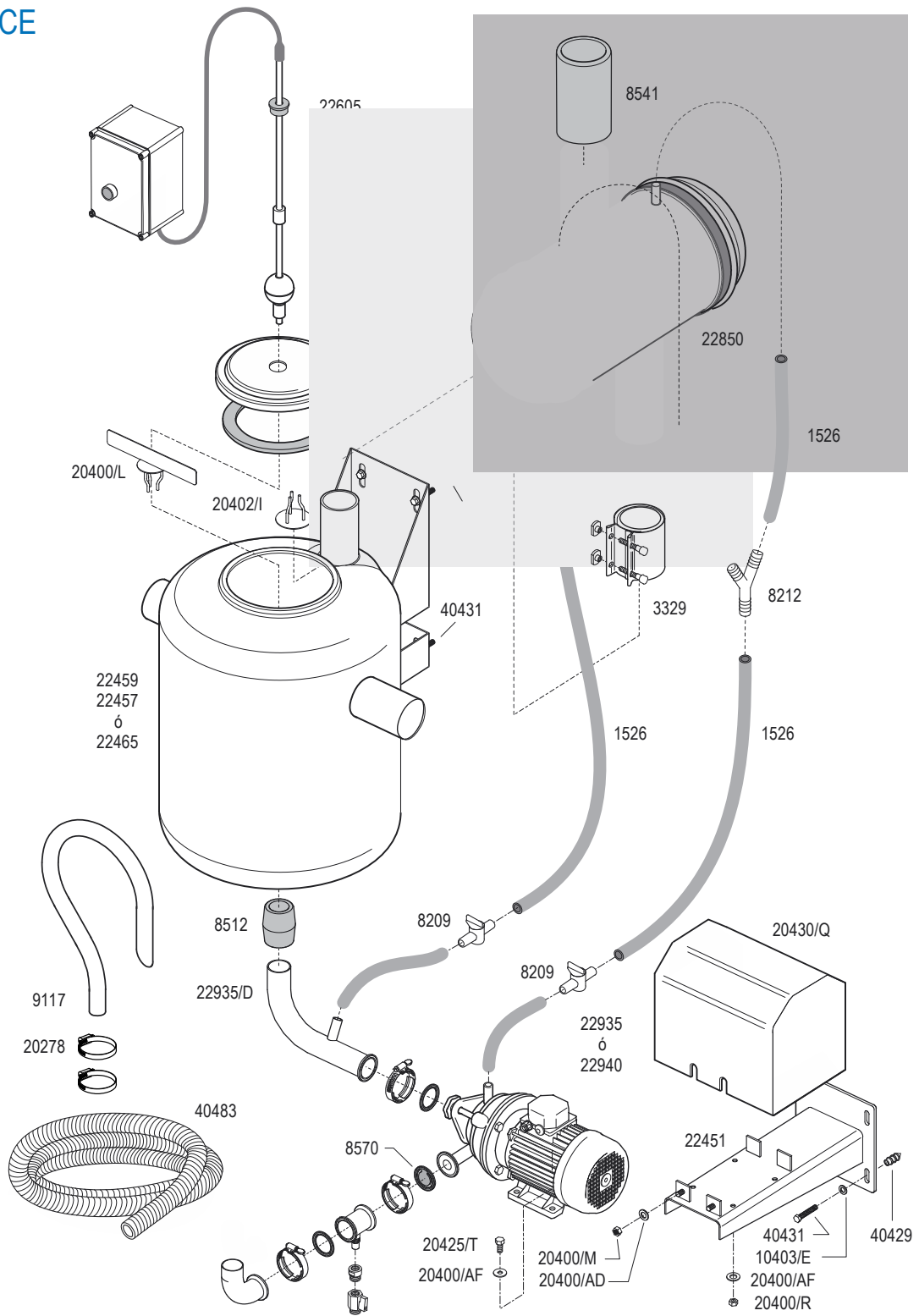
REF.: 22180 (Monofásica).
Recipiente inox. de 100 litros (22459).
Bomba de leche 1 HP. Monofásica (22935).

REF.: 22190 (Trifásica).
Recipiente inox. de 100 litros (22459).
Bomba de leche 1 HP. Trifásica (22940).



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	5 M	9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1
3329	Empalme inox. Ø90 MM.	1	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	8
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8212	"Y" de vacío de plástico.	1	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8512	Manguito instalación Ø40 MM.	1	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8541	Manguito de goma Ø90 MM.	1	20400/L	Retención con pletina.	1
8570	Válvula para bomba de leche.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4

DESPIECE

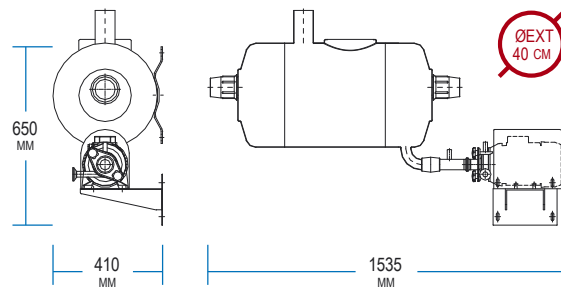


REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4	22610	Conjunto de control (Trifásico).	•
20402/I	Retención sin pletina para tubos de Ø76 y Ø90 mm.	1	22850	Recipiente sanitario Ø90 mm. (Completo).	1
20425/T	Tomillo M6 x 30 mm. (Inox).	4	22935	Bomba de leche inox. 1 HP. Monofásica. (Clamp).	•
20430/Q	Coraza (Inox).	1	22940	Bomba de leche inox. 1 HP. Trifásica. (Clamp).	•
22451	Soporte para bomba de leche.	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	8
22459	Recipiente inox. de 100 litros. Sanitario: Ø90 mm.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	8
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 mm.	4 M

UNIDAD FINAL 105 L. Sanitario: Ø76.

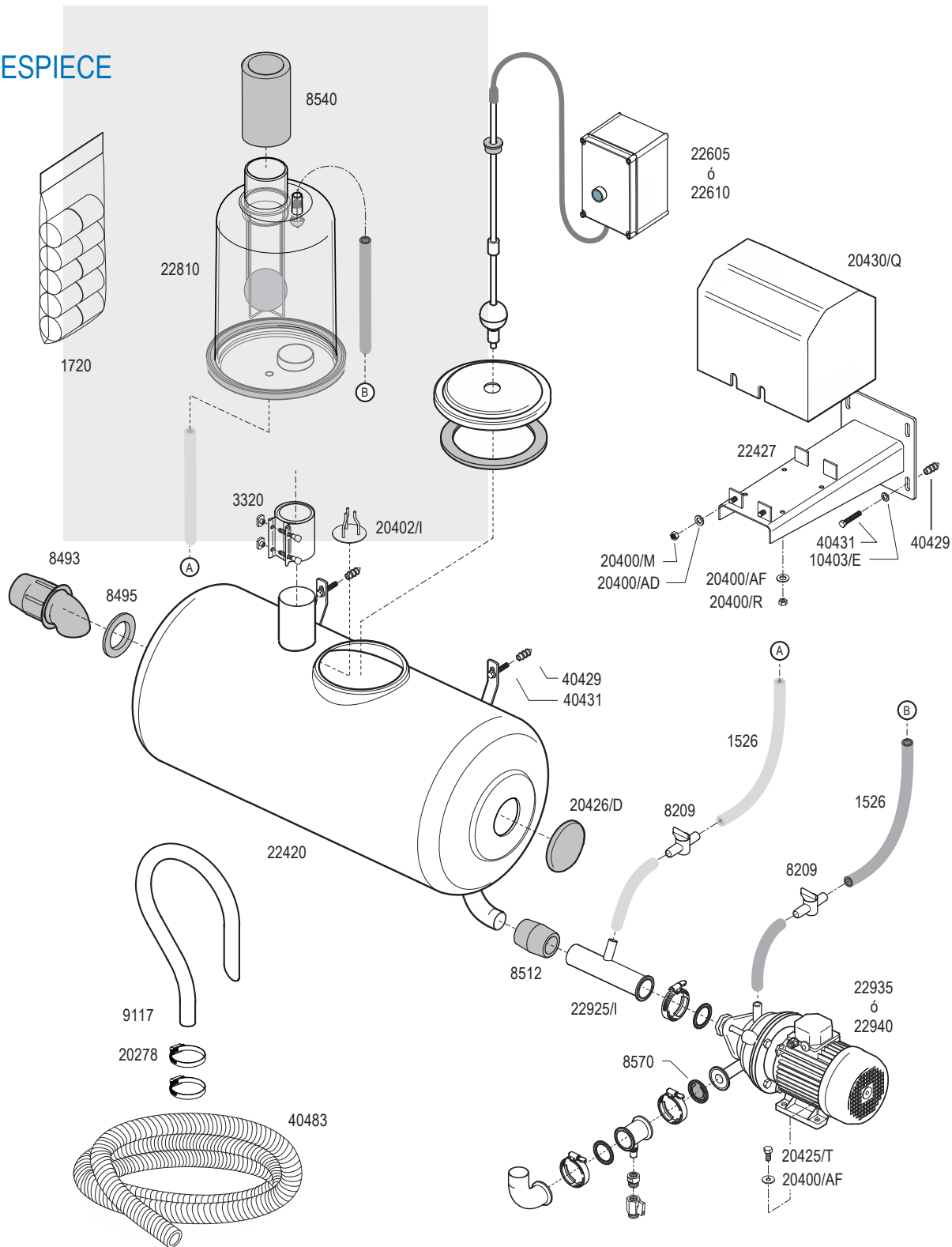
REF.: 22145 (Monofásica).
Recipiente inox. de 105 litros (22420).
Bomba de leche 1 HP. Monofásica (22935).

REF.: 22150 (Trifásica).
Recipiente inox. de 105 litros (22420).
Bomba de leche 1 HP. Trifásica (22940).



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	4 m	8570	Válvula para bomba de leche.	1
1720	Bolsa de esponjas Ø63 MM.	1	9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1
3320	Empalme inox. Ø76 MM.	1	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	8
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8493	Codo unidad final Ø63 MM.	2	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8495	Junta de goma Ø74 x 108.	2	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8512	Manguito instalación Ø40 MM.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4
8540	Manguito de goma Ø75 MM.	1	20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4

DESPIECE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20402/I	Retención sin pletina para tubos de Ø76 y Ø90 mm.	1	22810	Recipiente sanitario.	1
20425/T	Tornillo M6 x 30 mm. (Inox).	4	22925/I	Entrada recta inox. Ø40 mm. (Clamp).	1
20426/D	Tapón lateral.	1	22935	Bomba de leche inox. 1 HP. Monofásica. (Clamp).	•
20430/Q	Coraza (Inox).	1	22940	Bomba de leche inox. 1 HP. Trifásica. (Clamp).	•
22420	Recipiente inox. de 105 litros.	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	8
22427	Soporte para bomba de leche.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	8
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 mm.	4 M
22610	Conjunto de control (Trifásico).	•			

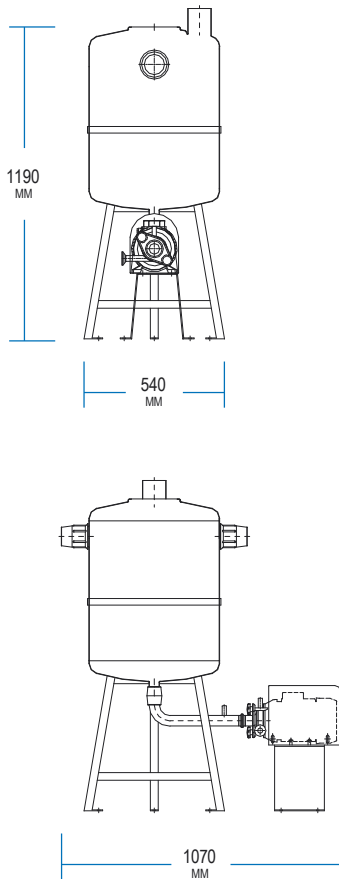
UNIDAD FINAL 125 L. Sanitario: Ø90.

REF.: 22195 (Monofásica).

Recipiente inox. de 125 litros (22460).
Bomba de leche 1 HP. Mono. (22935).

REF.: 22196 (Trifásica).

Recipiente inox. de 125 litros (22460).
Bomba de leche 1 HP. Trifás. (22940).



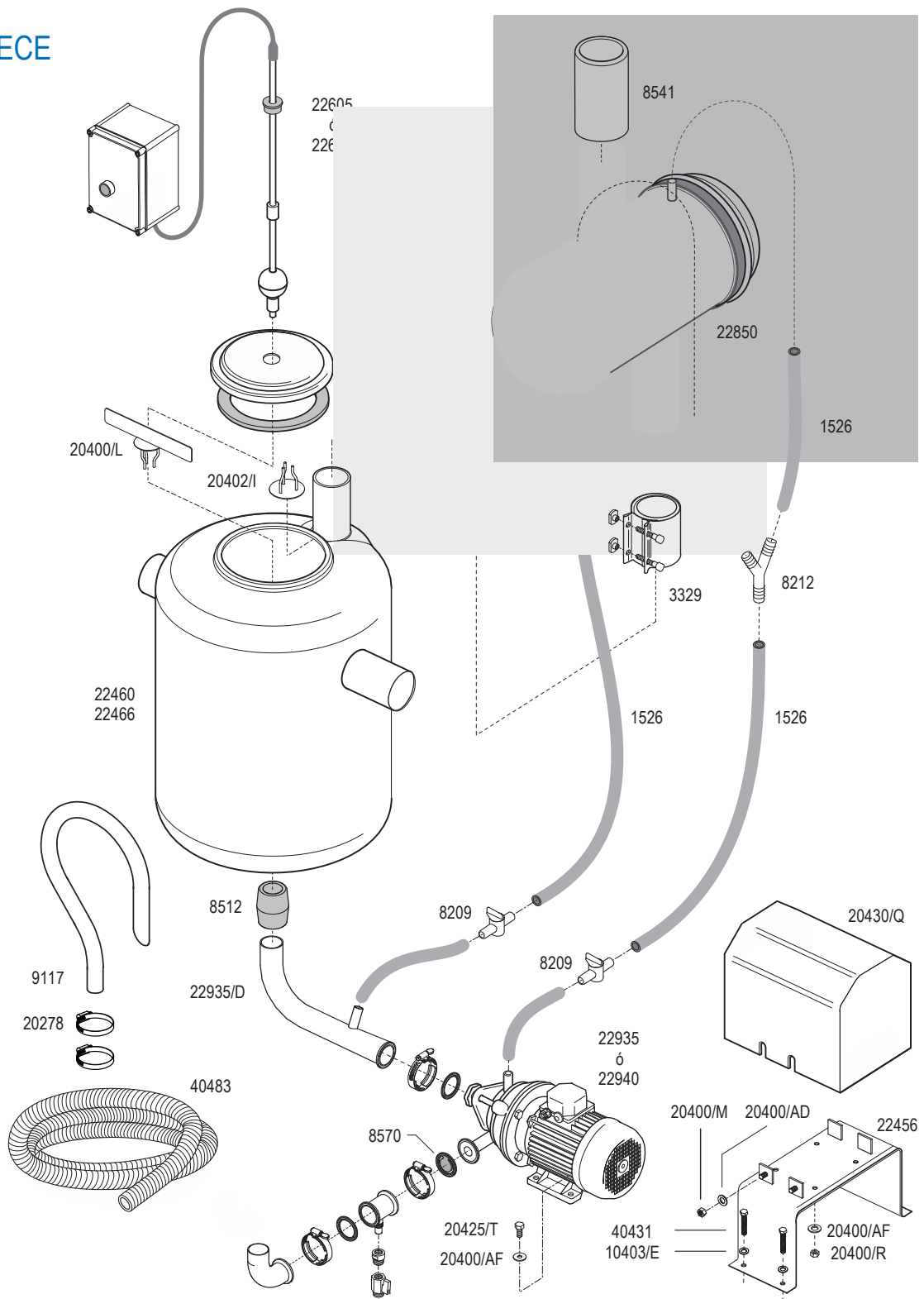
22461
Soporte inox. para
recipiente de 125 litros.



22466
Sanitario: Ø90 MM.
Entrada leche: Ø76 MM.
1 Entrada frontal

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1526	Tubo de goma 13,5 x 24,7 MM.	5 M	9117	Curva de descarga a tanque Ø32 MM.	1
3329	Empalme inox. Ø90 MM.	1	10403/E	Arandela plana M10. (Cincada).	7
8209	Llave de cierre. (Plástico). Ø16 MM.	2	20278	Abrazadera inox. Ø40/43 MM.	2
8212	"Y" de vacío de plástico.	1	20400/AD	Arandela plana M8. (Inox).	4
8512	Manguito instalación Ø40 MM.	1	20400/AF	Arandela plana M6. (Inox).	8
8541	Manguito de goma Ø90 MM.	1	20400/L	Retención con pletina.	1
8570	Válvula para bomba de leche.	1	20400/M	Tuerca M8. (Inox).	4

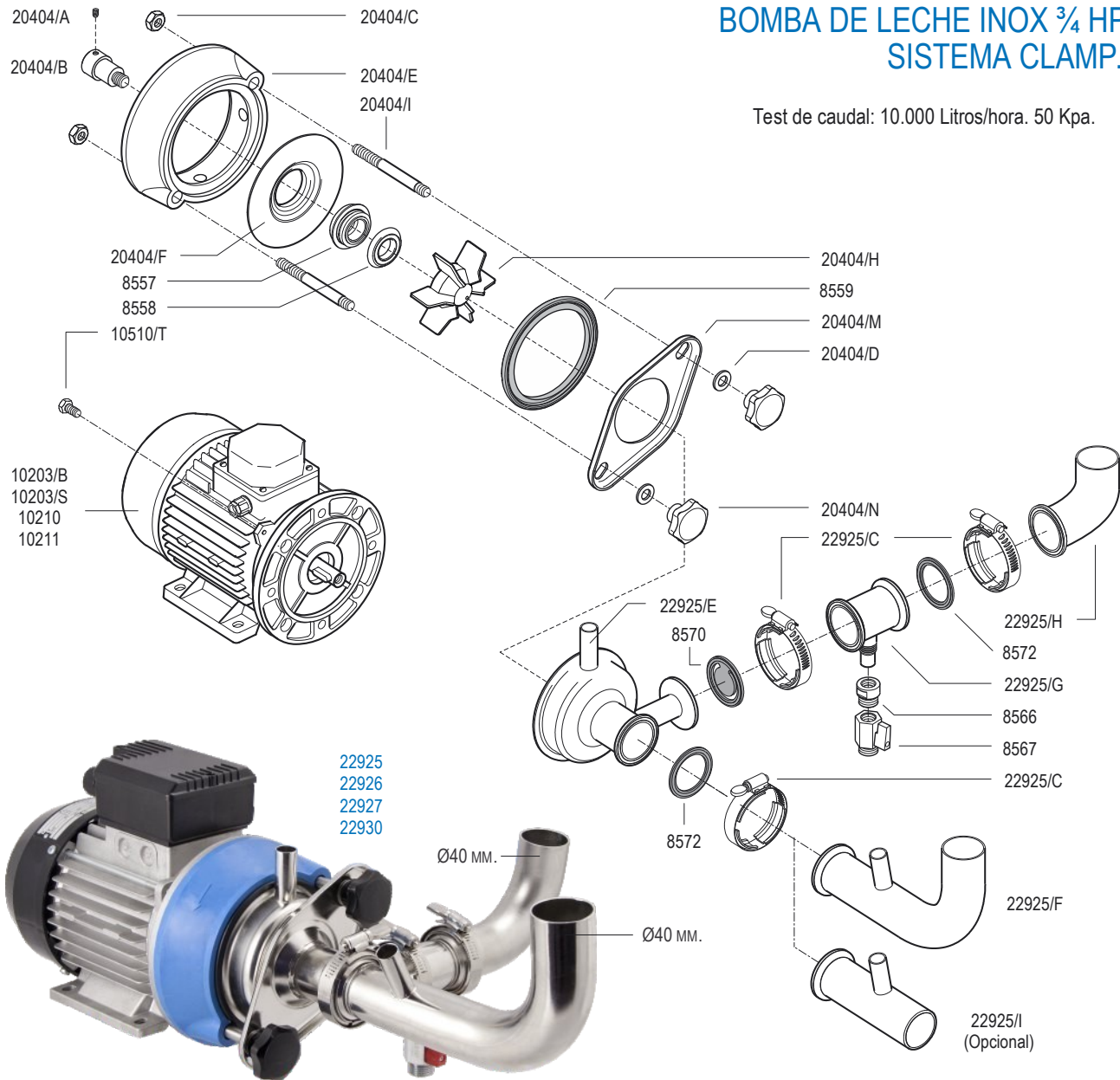
DESPIECE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
20400/R	Tuerca M6. (Inox).	4	22610	Conjunto de control (Trifásico).	•
20402/I	Retención sin pletina para tubos de Ø76 y Ø90 mm.	1	22850	Recipiente sanitario Ø90 mm. (Completo).	1
20425/T	Tomillo M6 x 30 mm. (Inox).	4	22935	Bomba de leche inox. 1 HP. Monofásica. (Clamp).	•
20430/Q	Coraza (Inox).	1	22940	Bomba de leche inox. 1 HP. Trifásica. (Clamp).	•
22456	Soporte para bomba de leche.	1	40429	Taco 12 mm. para anclaje a pared.	7
22460	Recipiente inox. de 125 litros. Sanitario: Ø90 mm.	1	40431	Tirafondo M10 x 60 mm.	7
22461	Soporte de sujeción para recipiente inox. de 125 litros.	1	40483	Manguera espiral acero ØInt. 30 mm.	4 M
22605	Conjunto de control (Monofásico).	•			

BOMBA DE LECHE INOX ¼ HP. SISTEMA CLAMP.

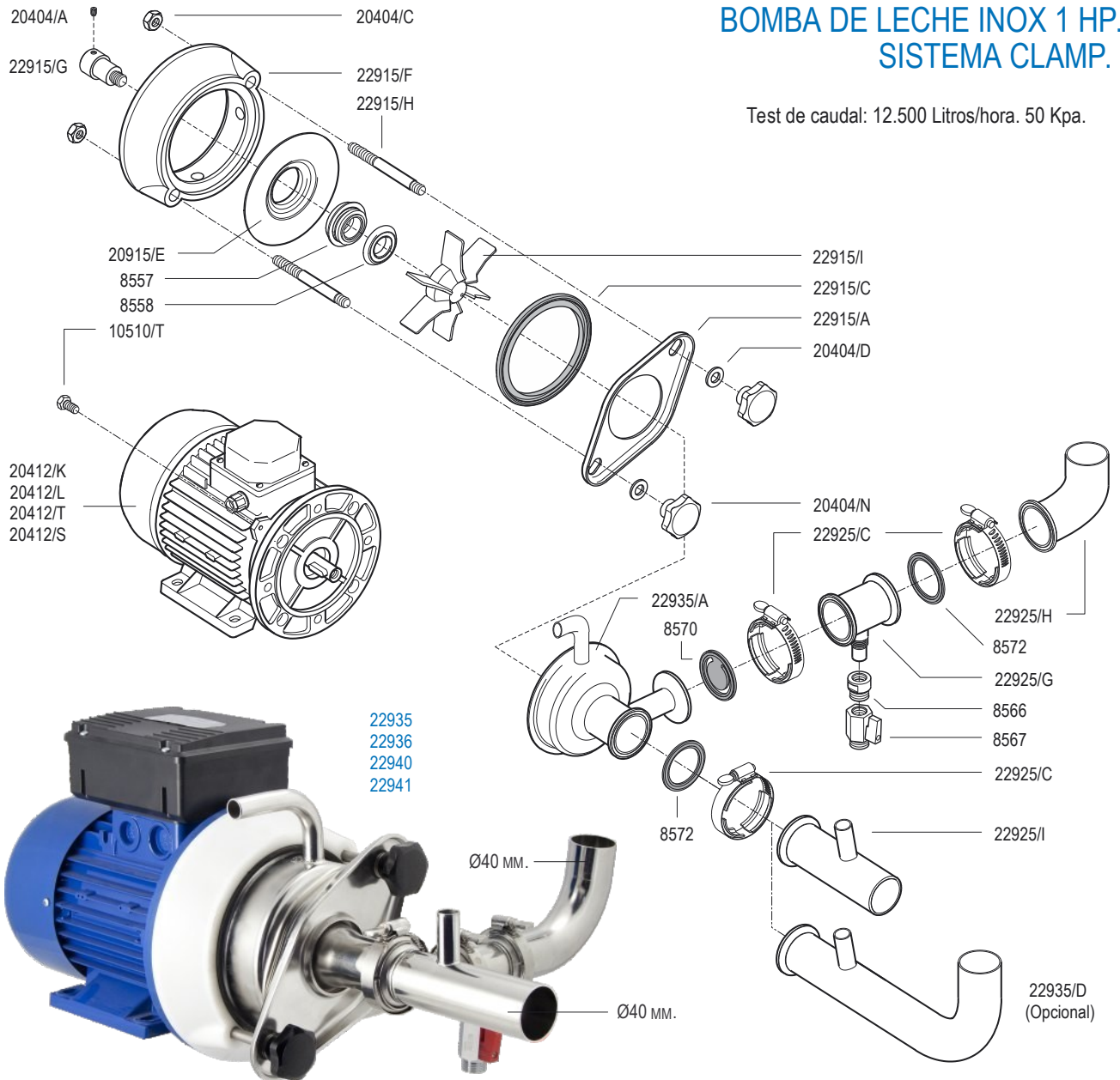
Test de caudal: 10.000 Litros/hora. 50 Kpa.



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
22925	Bomba de Leche ¼ HP. 220V. 50 HZ. Monofásico.		20404/A	Tornillo M-6 x 8 MM. (Inox).	1
22926	Bomba de Leche ¼ HP. 110V. 60 HZ. Monofásico.		20404/B	Tocho inox. roscado	1
22927	Bomba de Leche ¼ HP. 220V. 60 HZ. Monofásico.		20404/C	Tuerca M-10. (Inox).	4
22930	Bomba de Leche ¼ HP. 220/380V. 50/60 HZ. Trifásico.		20404/D	Arandela plana M-10. (Inox).	2
8557	Empaquetadura de plato.	1	20404/E	Coraza de plástico.	1
8558	Empaquetadura de hélice.	1	20404/F	Plato inox. posterior.	1
8559	Junta cuerpo de entrada.	1	20404/H	Hélice inox. 6 palas.	1
8566	Casquillo de unión 3/8 a 1/2".	1	20404/I	Espárrago roscado M-10.	2
8567	Grifo de 1/2" inox.	1	20404/M	Plato de sujeción.	1
8570	Válvula bomba de leche. Sistema Clamp.	1	20404/N	Pomo roscado.	2
8572	Junta bomba de leche. Sistema Clamp.	2	22925/C	Abrazadera inox. Sistema Clamp.	3
10203/B	Motor ¼ HP. 220V. 60 HZ. Monofásico.	x	22925/E	Cuerpo entrada Ø40 MM. Sistema Clamp.	1
10203/S	Motor ¼ HP. 110V. 60 HZ. Monofásico.	x	22925/F	Curva entrada Ø40 MM. inox. 90°. Sistema Clamp.	x
10210	Motor ¼ HP. 220V. 50 HZ. Monofásico.	x	22925/G	Salida recta. Sistema Clamp.	1
10211	Motor ¼ HP. 220/380V. 50/60 HZ. Trifásico.	x	22925/H	Codo salida Ø40 MM. inox. Sistema Clamp.	1
10510/T	Tornillo M-8 x 16 MM. (Inox).	2	22925/I	Entrada recta Ø40 MM. Sistema Clamp.	x

BOMBA DE LECHE INOX 1 HP. SISTEMA CLAMP.

Test de caudal: 12.500 Litros/hora. 50 Kpa.



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
22935	Bomba de Leche 1 HP. 220V. 50 HZ. Monofásico.		20412/L	Motor 1 HP. 220/380V. 50/60 HZ. Trifásico.	x
22936	Bomba de Leche 1 HP. 110V. 60 HZ. Monofásico.		20412/T	Motor 1 HP. 220V. 60 HZ. Monofásico.	x
22940	Bomba de Leche 1 HP. 220/380V. 50/60 HZ. Trifásico.		20412/S	Motor 1 HP. 110V. 60 HZ. Monofásico.	x
22941	Bomba de Leche 1 HP. 220V. 60 HZ. Monofásico.		22915/A	Plato de sujeción.	1
8557	Empaquetadura de plato.	1	22915/C	Junta cuerpo de entrada.	1
8558	Empaquetadura de hélice.	1	22915/E	Plato inox. posterior.	1
8566	Casquillo de unión 3/8 a 1/2".	1	22915/F	Coraza de plástico.	1
8567	Grifo de 1/2" inox.	1	22915/G	Tocho inox. roscado.	1
8570	Válvula bomba de leche. Sistema Clamp.	1	22915/H	Espárrago roscado M-10.	2
8572	Junta bomba de leche. Sistema Clamp.	2	22915/I	Hélice inox. de 6 palas.	1
10510/T	Tornillo M-8 x 16 MM. (Inox).	2	22925/C	Abrazadera inox. Sistema Clamp.	3
20404/A	Tornillo de seguridad M-6 x 8 MM. (Inox).	1	22925/G	Salida recta. Sistema Clamp.	1
20404/C	Tuerca M-10. (Inox).	4	22925/H	Codo salida Ø40 MM. inox. Sistema Clamp.	1
20404/D	Arandela plana M-10. (Inox).	2	22925/I	Entrada recta Ø40 MM. Sistema Clamp.	1
20404/N	Pomo roscado.	2	22935/A	Cuerpo entrada Ø40 MM. Sistema Clamp.	1
20412/K	Motor 1 HP. 220V. 50 HZ. Monofásico.	x	22935/D	Curva entrada larga Ø40 MM. inox. 90°. Sistema Clamp.	x

CONJUNTOS DE CONTROL PARA UNIDAD FINAL

Ref.: 22615. Conjunto de control.
Monofásico 110V.
(50/60 HZ.)

Ref.: 22605. Conjunto de control.
Monofásico 220V.
(50/60 HZ.)

Ref.: 22620. Conjunto de control.
Trifásico 220V.
(50/60 HZ.)

Ref.: 22610. Conjunto de control.
Trifásico 380V.
(50/60 HZ.)



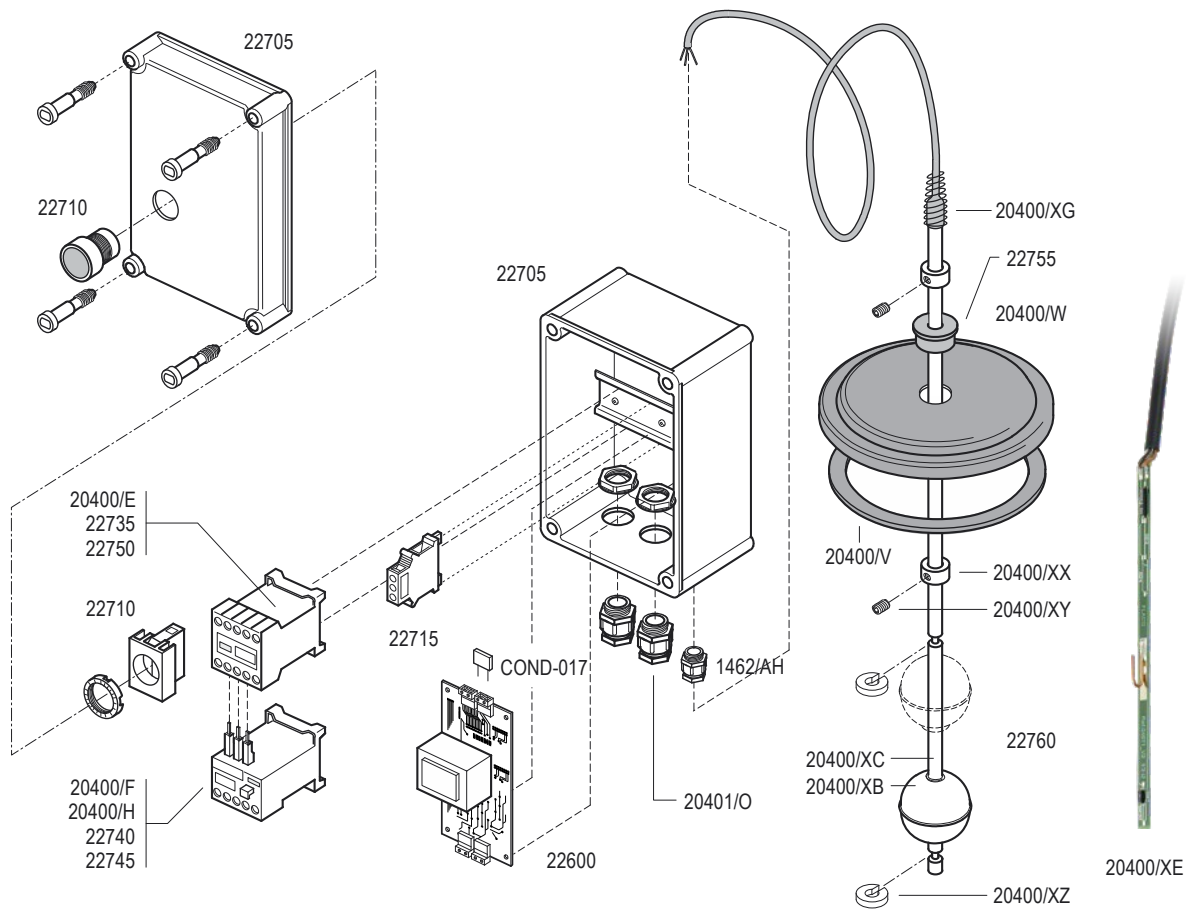
REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
22615	Conjunto de control. Monofásico 110V. (50/60 HZ.)	
1462/AH	Prensaestopa PG9 con tuerca de PVC.	1
20400/E	Contactador 110V.	1
20400/F	Relé térmico 7,5 - 10,5 A. (Conjunto Control Monof.110V)	1
20400/V	Junta para recipiente.	1
20400/W	Tapa de recipiente. (Plástico).	1
20400/XB	Flotador esférico Ø52 MM. (Inox).	1
20400/XC	Varilla de nivel magnético. (Inox). (2)	1
20400/XE	Placa electrónica para varilla inox.	1
20400/XG	Prensaestopa M12/125 PVC. Con protector de cable.	1
20400/XX	Casquillo para nivel magnético.	2
20400/XY	Espárrago DIN 913. M5 x 5 mm.	4
20400/XZ	Clip de fijación inox.	2
20401/O	Prensaestopa PG 13,5 + Tuerca PVC.	2
22600	Placa electrónica para conjuntos. (220, 380 o 110V.)	1
22705	Caja del contactador.	1
22710	Pulsador de caja.	1
22715	Conector toma de tierra.	1
22755	Tapón para nivel magnético.	1
22760	Nivel magnético inox. (Completo). (1)	1
31000/BC	M/Cable flexible 1,5 MM.	0,80
55807	Kg/Hierro chapa galvanizada	0,25
COND-017	Condensador.	1

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
22605	Conjunto de control. Monofásico 220V. (50/60 HZ.)	
1462/AH	Prensaestopa PG9 con tuerca de PVC.	1
20400/V	Junta para recipiente.	1
20400/W	Tapa de recipiente. (Plástico).	1
20400/XB	Flotador esférico Ø52 MM. (Inox).	1
20400/XC	Varilla de nivel magnético. (Inox). (2)	1
20400/XE	Placa electrónica para varilla inox.	1
20400/XG	Prensaestopa M12/125 PVC. Con protector de cable.	1
20400/XX	Casquillo para nivel magnético.	2
20400/XY	Espárrago DIN 913. M5 x 5 mm.	4
20400/XZ	Clip de fijación inox.	2
20401/O	Prensaestopa PG 13,5 + Tuerca PVC.	2
22600	Placa electrónica para conjuntos. (220, 380 o 110V.)	1
22705	Caja del contactador.	1
22710	Pulsador de caja.	1
22715	Conector toma de tierra.	1
22735	Contactador 220V.	1
22740	Relé térmico 4 - 6,3 A. (Conjunto Control Monof.220V)	1
22755	Tapón para nivel magnético.	1
22760	Nivel magnético inox. (Completo). (1)	1
31000/BC	M/Cable flexible 1,5 MM.	0,80
55807	Kg/Hierro chapa galvanizada	0,25
COND-017	Condensador.	1

(1) Ref. 22760: [20400/XB, 20400/XC, 20400/XX, 20400/XY y 20400/XZ]

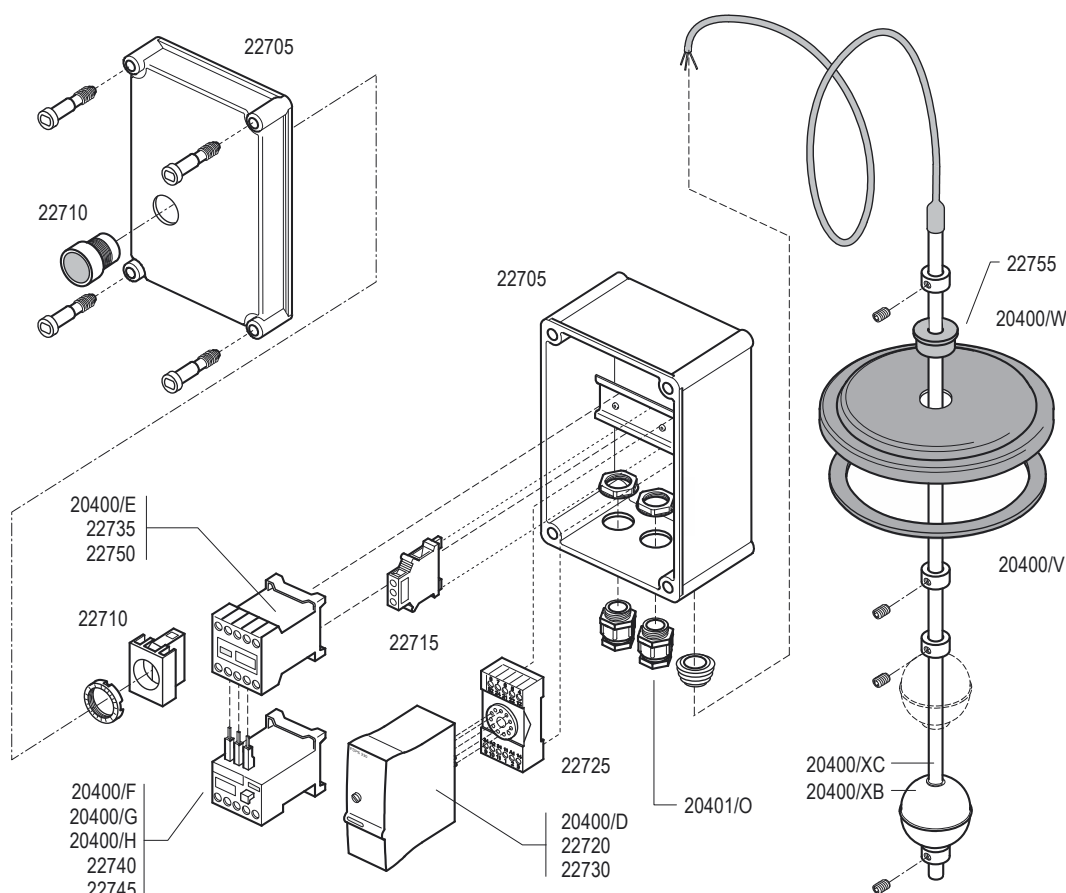
(2) Ref. 20400/XC: [Varilla, placa electrónica, muelle y cable]

CONJUNTOS DE CONTROL PARA UNIDAD FINAL



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
22620	Conjunto de control. Trifásico 220V. (50/60 Hz.)		22610	Conjunto de control. Trifásico 380V. (50/60 Hz.)	
1462/AH	Prensaestopa PG9 con tuerca de PVC.	1	1462/AH	Prensaestopa PG9 con tuerca de PVC.	1
20400/H	Relé térmico 2,5 - 4A. (Conjunto Control Trif. 220V)	1	20400/V	Junta para recipiente.	1
20400/V	Junta para recipiente.	1	20400/W	Tapa de recipiente. (Plástico).	1
20400/W	Tapa de recipiente. (Plástico).	1	20400/XB	Flotador esférico Ø52 mm. (Inox).	1
20400/XB	Flotador esférico Ø52 mm. (Inox).	1	20400/XC	Varilla de nivel magnético. (Inox). (2)	1
20400/XC	Varilla de nivel magnético. (Inox). (2)	1	20400/XE	Placa electrónica para varilla inox.	1
20400/XE	Placa electrónica para varilla inox.	1	20400/XG	Prensaestopa M12/125 PVC. Con protector de cable.	1
20400/XG	Prensaestopa M12/125 PVC. Con protector de cable.	1	20400/XX	Casquillo para nivel magnético.	2
20400/XX	Casquillo para nivel magnético.	2	20400/XY	Espárrago DIN 913. M5 x 5 mm.	4
20400/XY	Espárrago DIN 913. M5 x 5 mm.	4	20400/XZ	Clip de fijación inox.	2
20400/XZ	Clip de fijación inox.	2	20401/O	Prensaestopa PG 13,5 + Tuerca PVC.	2
20401/O	Prensaestopa PG 13,5 + Tuerca PVC.	2	22600	Placa electrónica para conjuntos. (220, 380 o 110V.)	1
22600	Placa electrónica para conjuntos. (220, 380 o 110V.)	1	22705	Caja del contactor.	1
22705	Caja del contactor.	1	22710	Pulsador de caja.	1
22710	Pulsador de caja.	1	22715	Conector toma de tierra.	1
22715	Conector toma de tierra.	1	22745	Relé térmico 1,7 - 2,4 A. (Conjunto Control Trif. 380V)	1
22735	Contactador 220V.	1	22750	Contactador 380V.	1
22755	Tapón para nivel magnético.	1	22755	Tapón para nivel magnético.	1
22760	Nivel magnético inox. (Completo). (1)	1	22760	Nivel magnético inox. (Completo). (1)	1
31000/BC	M/Cable flexible 1,5 mm.	0,80	31000/BC	M/Cable flexible 1,5 mm.	0,80
55807	Kg/Hierro chapa galvanizada	0,25	55807	Kg/Hierro chapa galvanizada	0,25
COND-017	Condensador.	1	COND-017	Condensador.	1

REPUESTO PARA CONJUNTO DE CONTROL. (Modelos antiguos).



REF.	DENOMINACIÓN.	Conjunto Monofásico 220V. (Antiguo)	Conjunto Trifásico 380V. (Antiguo)	Conjunto Monofásico 110V. (Antiguo)	Conjunto Trifásico 220V. (Antiguo)
20400/D	Relé contactos débiles 110V.			•	
20400/E	Contactador 110V.			•	
20400/F	Relé térmico 7 a 10 A. (¾ cv).			•	
20400/G	Relé térmico 10 a 14 A. (1 cv).			•	
20400/H	Relé térmico 2,5 a 4 A.				•
20400/V	Junta para recipiente.	•	•	•	•
20400/W	Tapa para recipiente.	•	•	•	•
20400/XB	Flotador esférico para nivel magnético.	•	•	•	•
20400/XC	Varilla inox para nivel magnético.	•	•	•	•
20401/O	Prensaestopas 13,5 - 21 mm. con tuerca.	•	•	•	•
22705	Caja del contactor.	•	•	•	•
22710	Pulsador de caja.	•	•	•	•
22715	Conector toma de tierra.	•	•	•	•
22720	Relé contactos débiles 220 V.	•			•
22725	Base relé contactos débiles.	•	•	•	•
22730	Relé contactos débiles 380 V.		•		
22735	Contactador 220 V.				•
22740	Relé térmico 4,5 a 6,3 A.	•			
22745	Relé térmico 1,8 a 2,5 A.		•		
22750	Contactador 380 V.		•		
22755	Tapón para nivel magnético.	•	•	•	•



Ref.: 22407 (27 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø63 MM.
 Entrada de leche: Ø60 MM.



Ref.: 22400 (35 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø63 MM.
 Entrada de leche: Ø60 MM.



Ref.: 22405 (50 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø63 MM.
 Entrada de leche: Ø60 MM.
 2 Entradas laterales.



Ref.: 22406 (50 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø63 MM.
 Entrada de leche: Ø60 MM.
 1 Entrada frontal.



Ref.: 22410 (65 Litros · Horizontal)
 Conexión a sanitario: Ø76 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22415 (85 Litros · Horizontal)
 Conexión a sanitario: Ø76 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22420 (105 Litros · Horizontal)
 Conexión a sanitario: Ø76 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22450 (80 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø76 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22452 (80 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø90 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22453 (80 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø76 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22454 (80 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø90 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22466 (125 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø90 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22462 (80 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø76 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22463 (80 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø90 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22455 (100 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø76 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22457 (100 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø90 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22460 (125 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø90 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22458 (100 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø76 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22459 (100 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø90 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22464 (100 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø76 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22465 (100 Litros · Vertical)
 Conexión a sanitario: Ø90 MM.
 Entrada de leche: Ø76 MM.



Ref.: 22461
 Soporte inox. para recipientes
 de 125 Litros (22460 y 22466)



22605: Conjunto de control.
 Monofásico 220V. (50/60 HZ)



22935: 1 HP. 220V.
 50 HZ Monofásico.



22925: ¼ HP. 220V.
 50 HZ Monofásico.



Ref.: 22810
 Conexión: Ø76 MM.
 Volumen: 10 Litros.



Ref.: 22850
 Conexión: Ø90 MM.
 Volumen: 23 Litros.

22610: Conjunto de control
 Trifásico 380V. (50/60 HZ)

22936: 1 HP. 110V.
 60 HZ Monofásico.

22926: ¼ HP. 110V.
 60 HZ Monofásico.

22615: Conjunto de control
 Monofásico 110V. (50/60 HZ)

22940: 1 HP. 220/380V.
 50/60 HZ Trifásico.

22927: ¼ HP. 220V.
 60 HZ Monofásico.

22620: Conjunto de control
 Trifásico 220V. (50/60 HZ)

22941: 1 HP. 220V.
 60 HZ Monofásico.

22930: ¼ HP. 220/380V.
 50/60 HZ Trifásico.

CONTROL ELECTRÓNICO E INYECTORES DE LAVADO



25605



25705



25710

REF.	DENOMINACIÓN.
25605	Control electrónico de inyectores de lavado.
25705	Inyector de lavado sencillo.
25710	Inyector de lavado doble.

Los inyectores de lavado son un sistema aconsejable para salas de ordeño de gran capacidad. Durante el lavado permite la inyección de aire a presión en la tubería de leche, consiguiendo así un lavado más completo y mayor higiene y desinfección de la instalación. El control electrónico acciona mediante temporizador la apertura y el cierre de la válvula inyectora.

3

Equipos y máquinas transportables

Con una inversión menor, este tipo de máquinas son la solución óptima para el ordeño de la pequeña y mediana explotación, en ocasiones se convierten en el primer paso hacia la instalación fija. Por su funcionalidad, nuestras máquinas están preparadas para un ordeño diario de alto rendimiento, que garantiza la salud de la ubre y la calidad de la leche. Su diseño ergonómico y peso ajustado, las convierten en máquinas de fácil transporte con el mínimo esfuerzo. Ofrecemos todo tipo de máquinas transportables, con depresores de engrase o monobloc, y con motores eléctricos, de gasolina o sistema mixto. La descarga se puede realizar mediante cántaras o cubos, e incorporan calderín de reserva de vacío, vacuómetro de glicerina, pulsación neumática y regulador de vacío. Están disponibles con 1 o 2 equipos de ordeño.

Clusters and milking trolleys

With minimum investment, these trolleys are the ideal solution for milking in small and medium herds, sometimes become the first step towards the fixed installation. For its functionality, our machines are prepared for daily milking with high performance, guaranteeing udder health and milk quality. Its ergonomic design and small weight, makes these trolleys easy to transport with minimal effort. We offer all kind of trolleys with vacuum units in monoblock and with oiler, and electric, petrol and mixed motor. Performed with cans or buckets, and incorporate vacuum balance tank, glycerin gauge, pneumatic pulsation and vacuum regulator. Available with 1 or 2 milking sets.

Faisceaux et chariots trayeurs

Avec investissement minimal, ces chariots sont la solution idéale pour la traite des petites et moyennes fermes, deviennent parfois la première étape vers l'installation fixe. Pour sa fonctionnalité, nos machines sont préparés pour une traite quotidienne de haute performance, que garanti la santé de la mamelle et la qualité du lait. Grâce à son design ergonomique et poids minimum, sont faciles à transporter avec un effort minimal. Nous offrons tous les types des chariots avec pompes à vide monobloc ou à graissage, et moteurs en électriques, en essence ou mixtes. Disponibles avec seaux ou pots, avec réserve de vide, vacuomètre en glycerine, pulsation pneumatique et régulateur de vide. Disponibles avec 1 et 2 seaux.

EQUIPOS DE ORDEÑO PARA VACAS



Para 1 Vaca

Pulsador JD'91 con filtración

Pezonera Flaco 365

Cubo inox 25 L.
Cubo plástico 30 L.

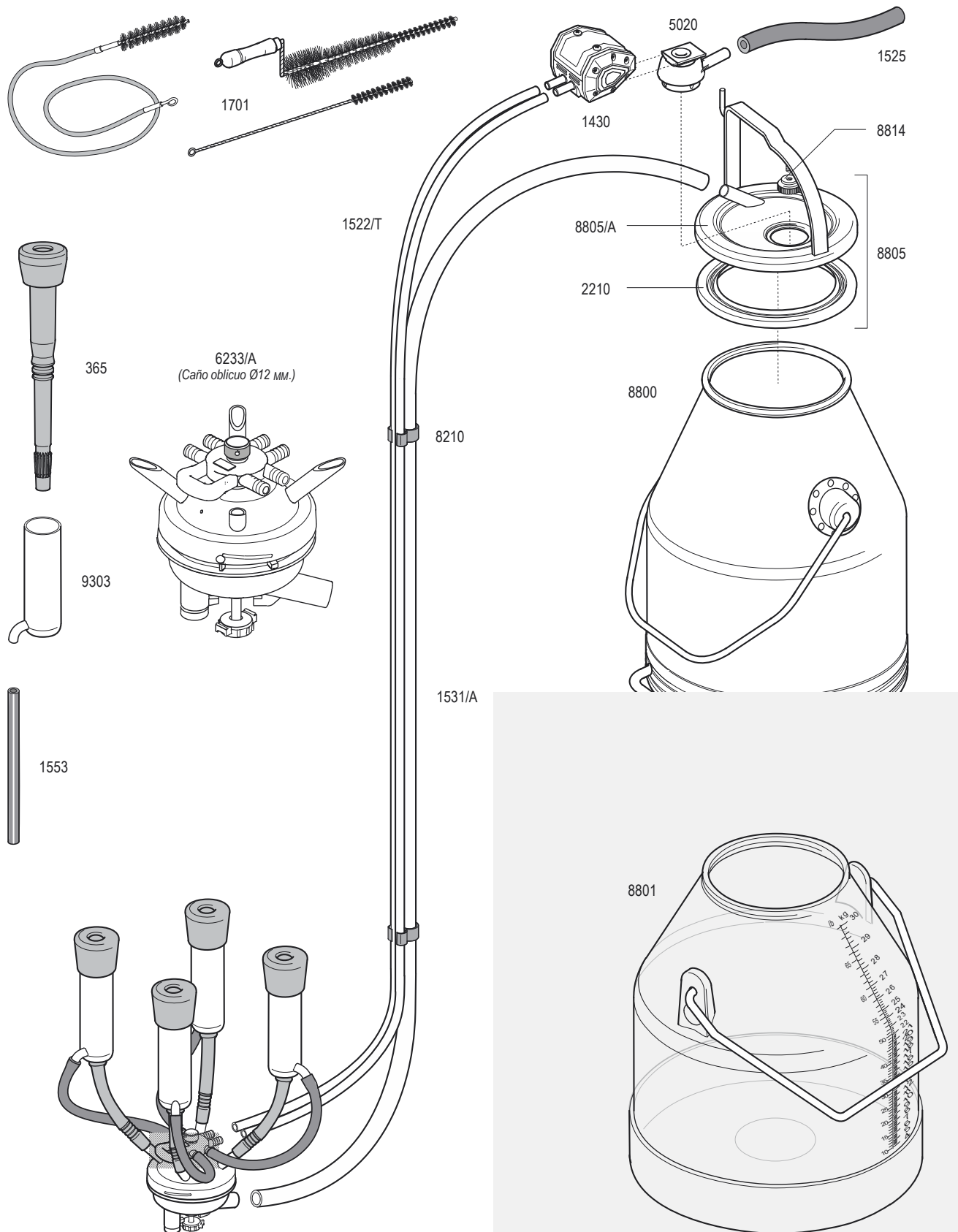


23005

23010

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
23005	Equipo de ordeño para vacas. Cubo inox de 25 litros.		2210	Junta de goma para tapa 8805/A.	1
23010	Equipo de ordeño para vacas. Cubo transparente de 30 litros.		5020	Adaptador.	1
365	Pezonera Flaco.	4	6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12mm. Caño oblicuo.	1
1430	Pulsador JD'91.	1	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	2
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14mm.	1	8800	Cubo inox de 25 litros.	•
1525	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 11 x 22 mm.	2,40	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5mm.	1	8805/A	Tapa inox para cubos con asa.	1
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 mm. PVC. Transp.	1	8814	Pomo de sujeción de pulsador para tapa Flaco.	1
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	9303	Protector inox.	4

EQUIPOS DE ORDEÑO CON CUBOS DE 25 Y 30 LITROS



EQUIPOS DE ORDEÑO PARA VACAS



Para 1 Vaca



Pulsador JD'91
con filtración



Pezonera Flaco 365



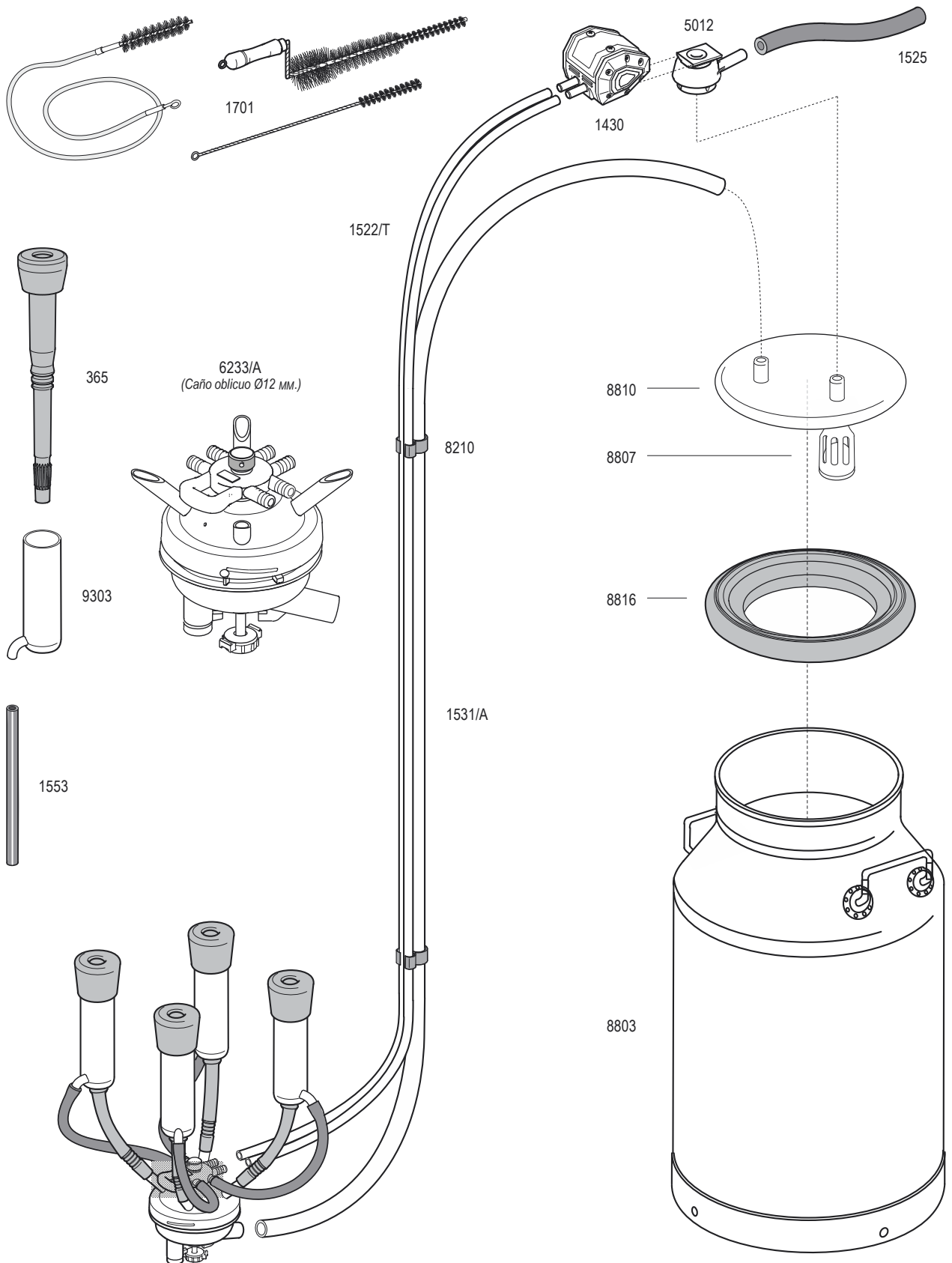
Cántara inox 40 L.



23035

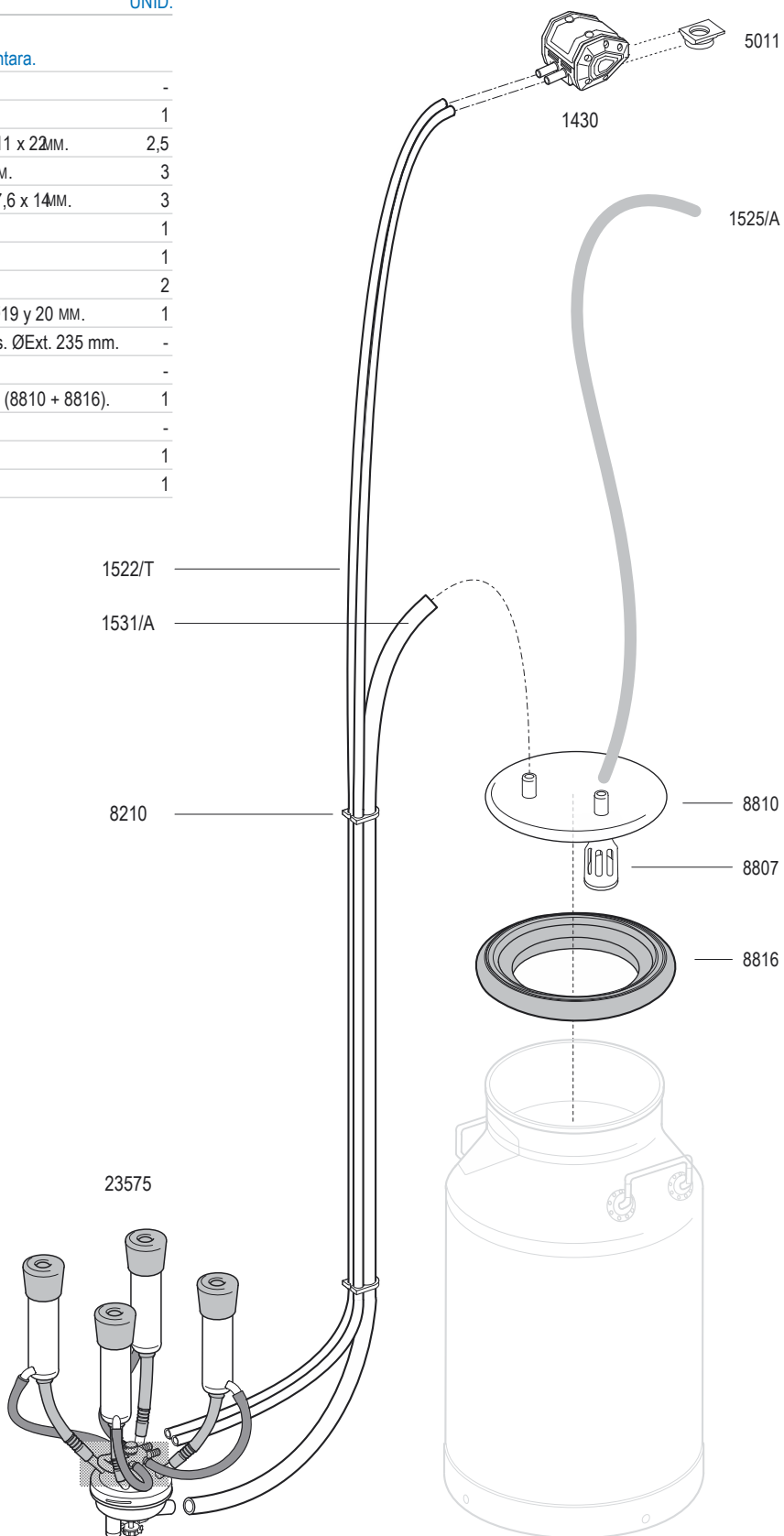
REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
23035	Equipo de ordeño para vacas. Cántara inox de 40 litros.		5012	Adaptador para tapa.	1
365	Pezonera Flaco	4	6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12mm. Caño oblicuo.	1
1430	Pulsador JD'91.	1	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	2
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14mm.	1,5	8803	Cántara inox. de 40 litros.	1
1525	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 11 x 22 mm.	3	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y 20 mm.	1
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5mm.	1,5	8810	Tapa de 2 salidas para cántara de 40 litros. ØExt. 235 mm.	1
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 mm. PVC. Transp.	1	8816	Junta de goma para tapa 8810.	1
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	9303	Protector inox.	4

EQUIPOS DE ORDEÑO CON CÁNTARA DE 40 LITROS



CONJUNTO DE PUNTO Y TAPA PARA BAJADA A CÁNTARA.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
23040	Conjunto de punto y tapa para bajada a cántara.	
365	Pezonera.	-
1430	Pulsador neumático.	1
1525/A	M/Tubo de P.V.C. transp. (Leche y vacío). 11 x 22MM.	2,5
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	3
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	3
5011	Adaptador con Presa-Vacío.	1
6233/A	Colector Super Big Ligero. Caño Ø12MM.	1
8210	Pinza de sujeción Gemelo-Leche.	2
8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y 20 MM.	1
8810	Tapa con 2 salidas para cántara de 40 litros. ØExt. 235 mm.	-
8816	Junta de goma para tapa 8809 y 8810.	-
8825	Conjunto tapa y junta para cántara de 40 L. (8810 + 8816).	1
9303	Protector inox.	-
23040	Conjunto de punto y tapa. (Completo).	1
23575	Unidad de ordeño SBL 365.	1



6233/A
 Super Big Ligero
 Caño de pezonera: ØExt. 12 MM.
 Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



1430



8807



5011



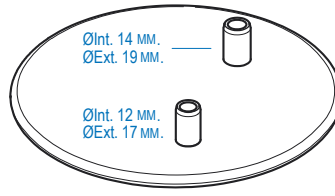
8210



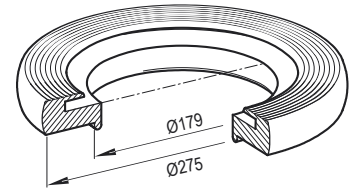
1522/T · Tubo gemelo transp. PVC. 7,6 x 14 MM. (3 M)
 1525/A · Tubo transp. PVC. 11 x 22 MM. (2,5 M)
 1531/A · Tubo de leche PVC 16 x 25,5 MM. (3 M)



8825 (Tapa 8810 + Junta 8816)



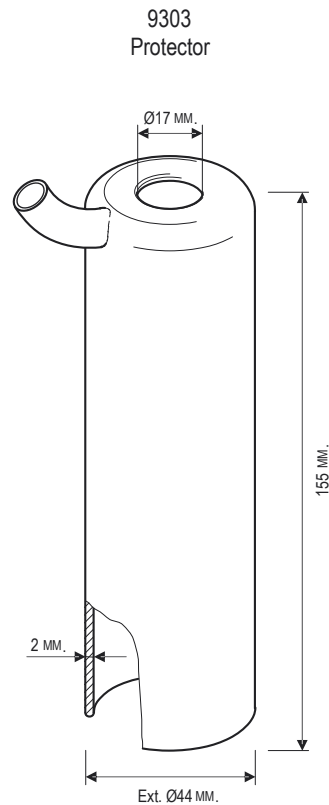
8810 (Tapa ØExt. 235MM.)



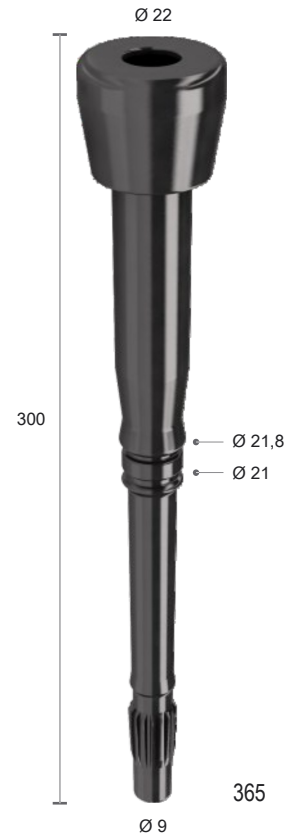
8816 (Junta)



23575
 Unidad de ordeño
 SBL 365



9303
 Protector



365

Ø 9

EQUIPOS DE ORDEÑO SC PARA OVEJAS Y CABRAS



Para 2 Ovejas



Para 2 Cabras



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 1250
Pezonera Flaco 1251



Cubo inox 25 L.
Cubo plástico 30 L.

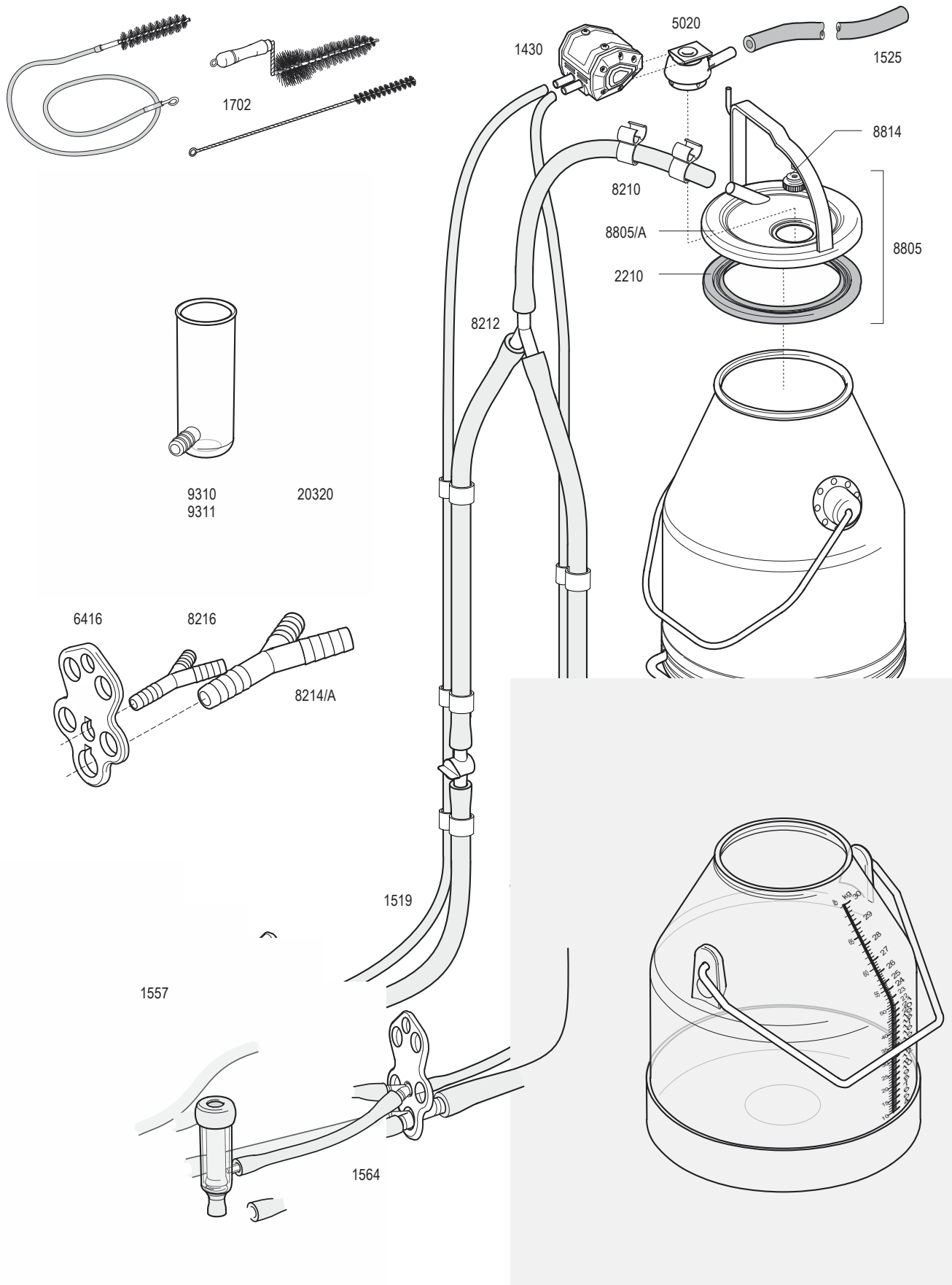


26020
26005

26025
26010

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
26020	Equipo de ordeño SC para ovejas. Cubo inox. 25 litros.		6416	Colgador.	2
26025	Equipo de ordeño SC para ovejas. Cubo transparente 30 litros.		8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2
26005	Equipo de ordeño SC para cabras. Cubo inox. 25 litros.		8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	2
26010	Equipo de ordeño SC para cabras. Cubo transparente 30 litros.		8211	Pinza de sujeción sencillo-leche.	6
1250	Pezonera Flaco para cabras. (Silicona).	•	8212	"Y" para vacío de plástico ØExt. 20,4 MM.	1
1251	Pezonera Flaco para ovejas. (Silicona).	•	8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	2
1430	Pulsador JD'91.	1	8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 14 MM.	2
1519	M/Tubo de silicona. 7,6 x 14 MM.	2,40	8800	Cubo inox. de 25 litros.	•
1525	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 11 x 22 MM.	2,40	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1534	M/Tubo de silicona. 13 x 24 MM.	2,30	8805	Tapa y junta para cubos con asa. (8805/A + 2210 + 8814).	1
1557	Juego 4 Tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 330 MM. Silicona atóxica.	1	8805/A	Tapa inox para cubos con asa.	1
1564	Juego 4 Manguitos de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	1	8814	Pomo de sujeción de pulsador para tapa Flaco.	1
1702	Juego completo de cepillos para ovejas y cabras.	1	9310	Protector transparente. (Para 1250).	•
2210	Junta de goma Flaco.	1	9311	Protector transparente. (Para 1251).	•
5020	Adaptador.	1	20320	Válvula automática para ovejas y cabras. (Completa).	4

EQUIPOS DE ORDEÑO SC CON CUBOS DE 25 Y 30 LITROS.



ARAGÓN



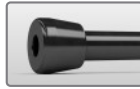
Para 1 Vaca



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 365



Bomba Monobloc de 170 Litros

OPCIONAL



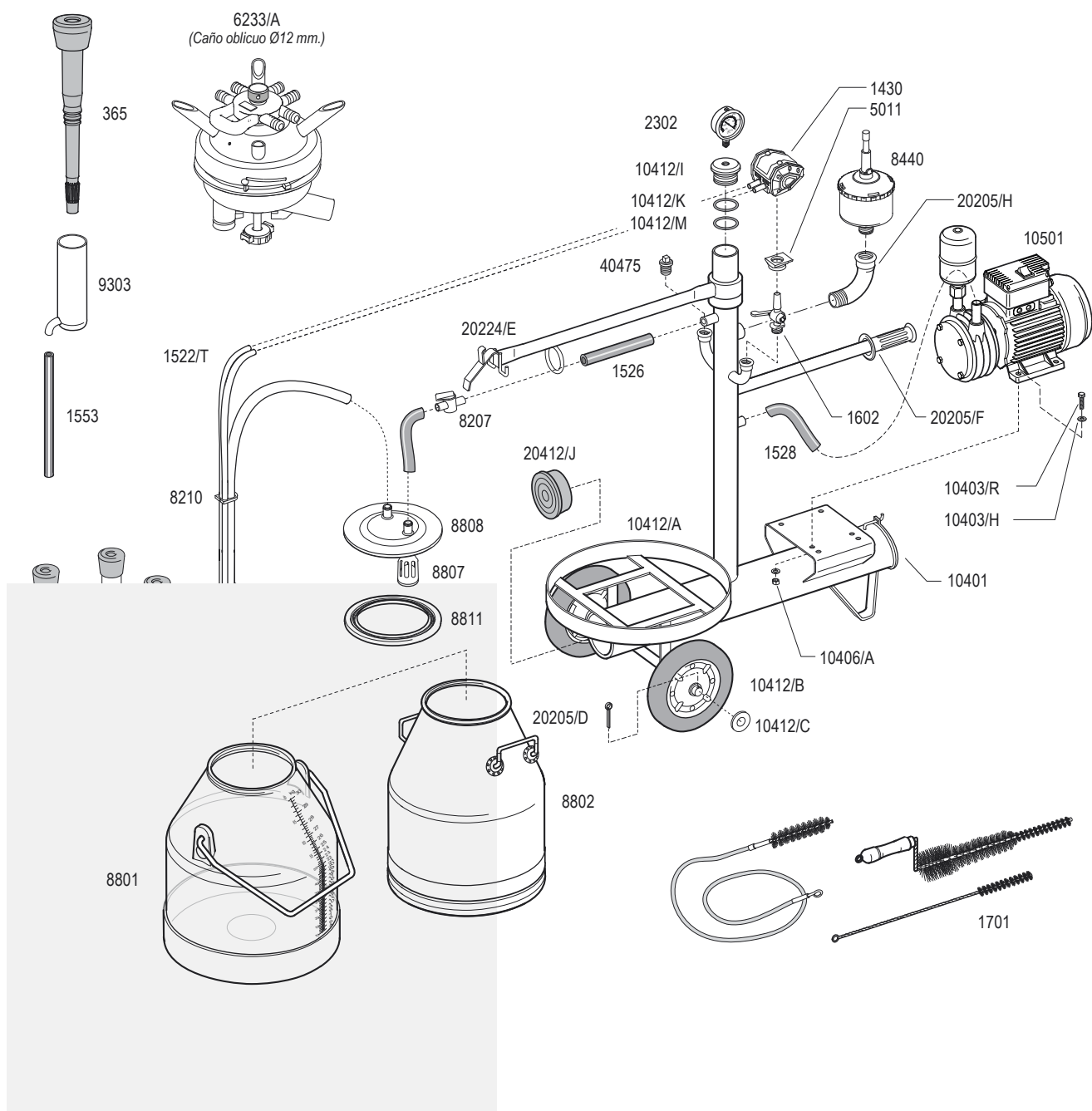
Cubo inox 30 L. Cubo plástico 30 L.



Puede consultar las 2 versiones de la máquina 'Aragón' en la página número 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezionera Flaco.	4	5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	1
1430	Pulsador JD'91.	1	6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12MM. Caño oblicuo.	1
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	2,60	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	1
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	0,40	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	4
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,30	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	2,40	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Transp.	1	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
1602	Grifo recto de latón a 1/2".	1	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	1
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 MM.	1
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. 1/4".	1	8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	1

ARAGÓN



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
9303	Protector inox.	4	10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1
10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1	10501	Bomba Monobloc de 170 L.	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8	20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 mm.	2
10403/R	Tornillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	4	20205/F	Puño negro de goma.	1
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4	20205/H	Curva de 90° M·H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10412/A	Chasis de carrito pequeño de 1 aro. (Pintado).	1	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	1
10412/B	Rueda de goma Ø200 mm.	2	20412/J	Tapón para tubo de carrito.	1
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	40475	Tapón de plástico. Macho ½". (Roscado).	1
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1			
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1			

EXTREMADURA



Para 1 Vaca



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 365



Bomba Monobloc de 170 Litros

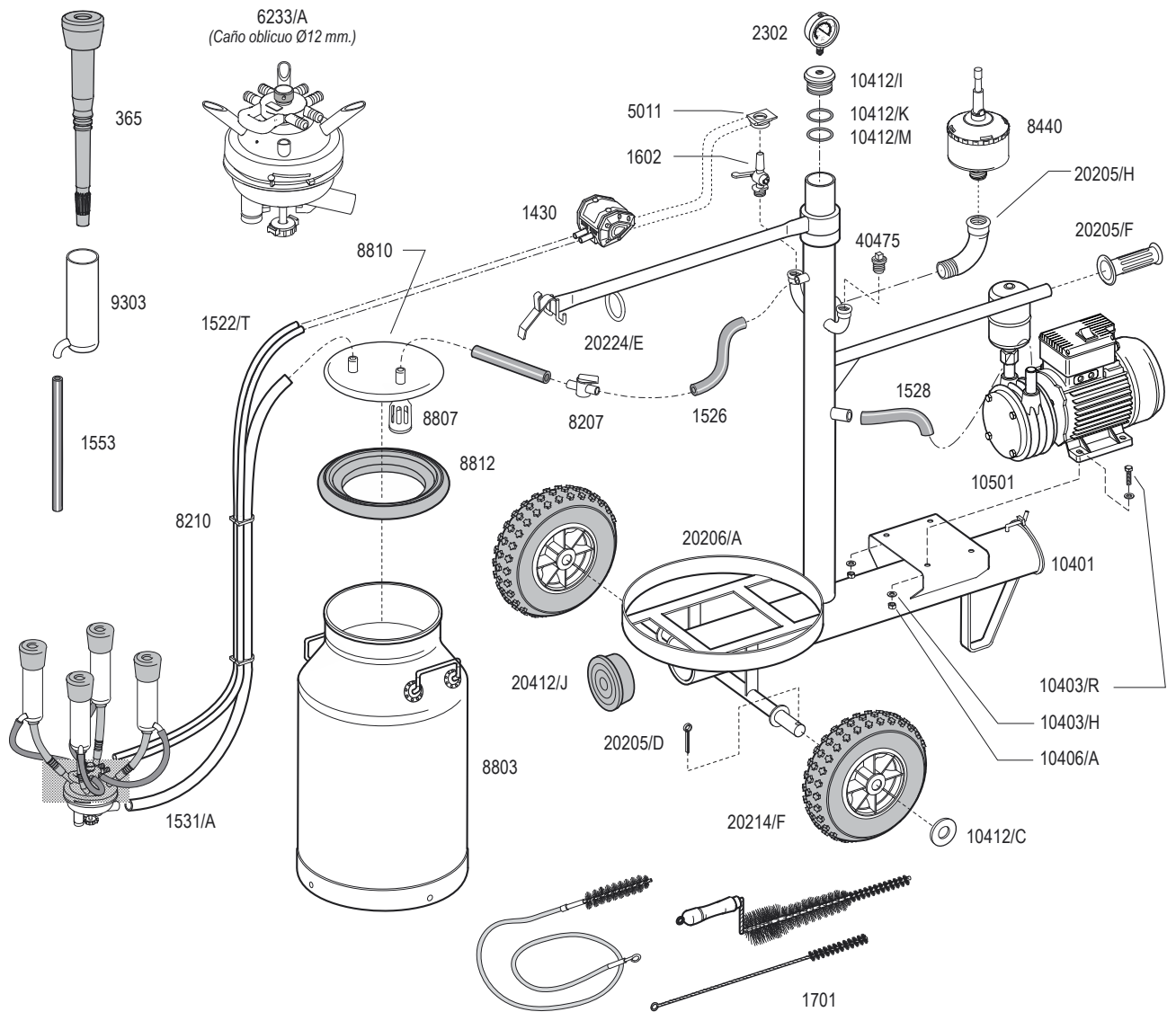


Cántara inox 40 L.



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezionera Flaco.	4	5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	1
1430	Pulsador JD'91.	1	6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12MM. Caño oblicuo.	1
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	2,60	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	1
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	0,30	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	4
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,30	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	2,40	8803	Cántara inox. de 40 litros.	1
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Transp.	1	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	1
1602	Grifo recto de latón a ½".	1	8810	Tapa de 2 salidas para cántara de 40 litros. ØExt. 235 MM.	1
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	8812	Junta de goma para tapa 8809 y 8810.	1
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. ¼".	1	9303	Protector inox.	4

EXTREMADURA



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1	20205/F	Puño negro de goma.	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8	20205/H	Curva de 90° M·H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10403/R	Tornillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	4	20206/A	Chasis de carrito mediano de 1 aro. (Pintado).	1
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	1
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1	20412/J	Tapón para tubo de carrito.	1
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1	40475	Tapón de plástico. Macho ½". (Roscado).	1
10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1			
10501	Bomba Monobloc de 170 litros.	1			
20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 mm.	2			

ÁFRICA



Para 1 Vaca



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 365



Bomba Monobloc de 170 Litros



Cubo plástico 30 L. Cubo inox 30 L.

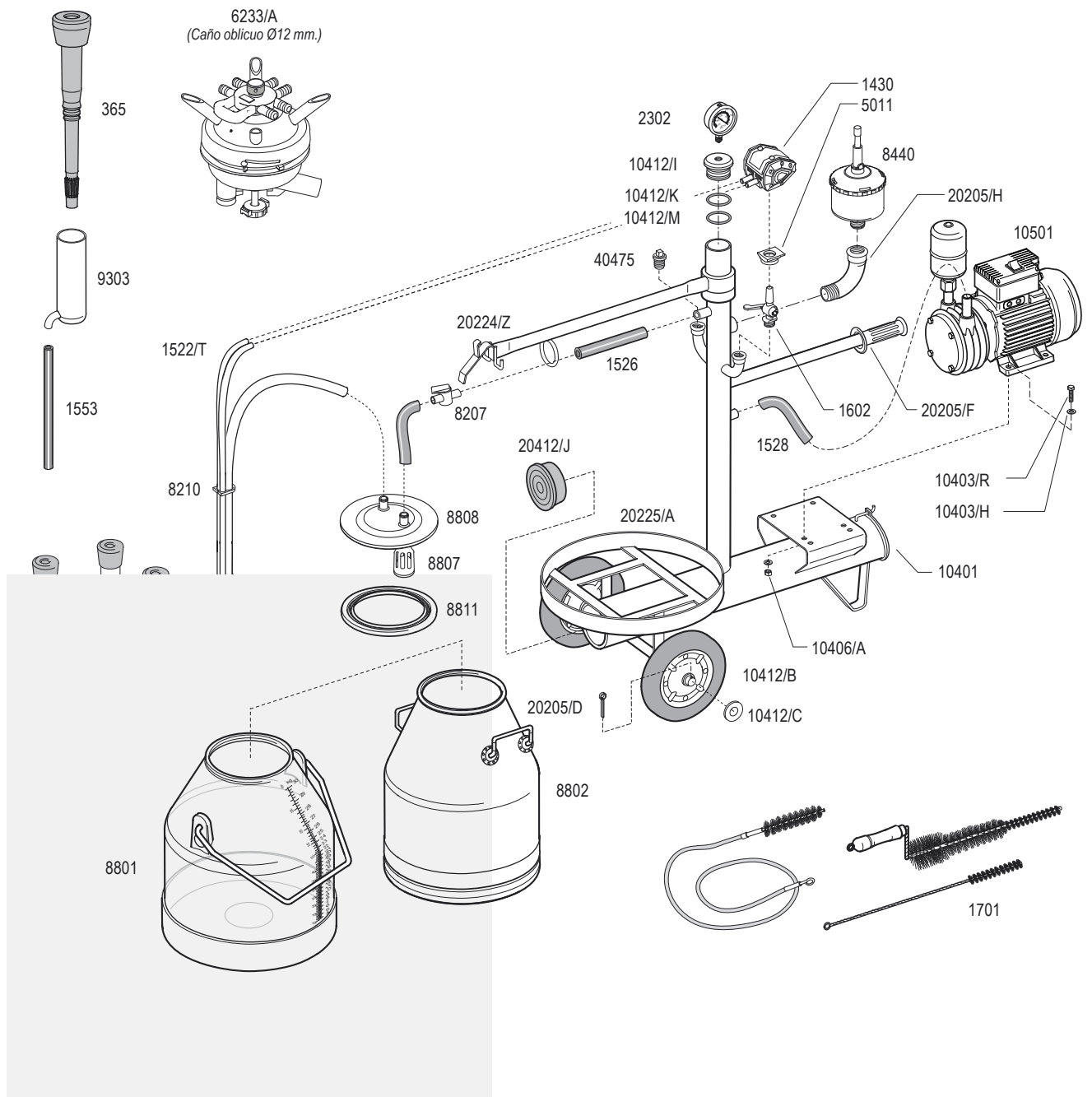
OPCIONAL



Puede consultar las 2 versiones de la máquina 'África' en la página número 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezionera Flaco.	4	5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	1
1430	Pulsador JD'91.	1	6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12MM. Caño oblicuo.	1
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	2,60	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	1
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	0,40	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	4
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,30	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	2,40	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Transp.	1	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
1602	Grifo recto de latón a 1/2".	1	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	1
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 MM.	1
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. 1/4".	1	8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	1

ÁFRICA



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
9303	Protector inox.	4	10501	Bomba Monobloc de 170 litros.	1
10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1	20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 mm.	2
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8	20205/F	Puño negro de goma.	1
10403/R	Tornillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	4	20205/H	Curva de 90° M-H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4	20224/Z	Brazo para carrito. (Galvanizado).	1
10412/B	Rueda de goma Ø200 mm.	2	20225/A	Chasis de carrito pequeño de 1 ar. (Galvanizado).	1
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20412/J	Tapón para tubo de carrito.	1
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1	40475	Tapón de plástico. Macho ½". (Roscado).	1
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1			
10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1			

ASTURIAS



Para 1 Vaca



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 365



Motor eléctrico y de gasolina



OPCIONAL

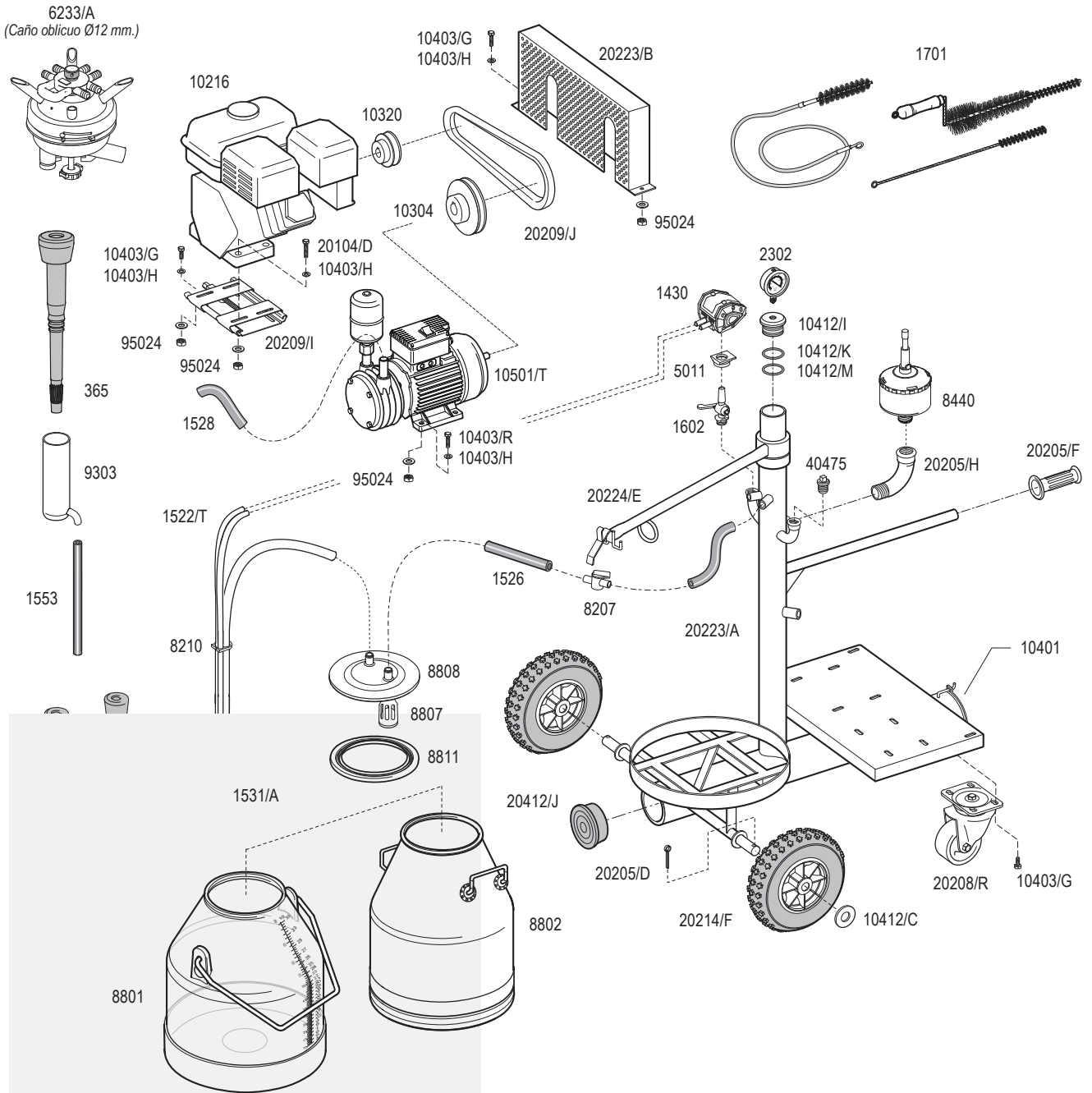
Cubo inox 30 L.
Cubo plástico 30 L.



Puede consultar las 2 versiones de la máquina 'Asturias' en la página número 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezionera Flaco.	4	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	1
1430	Pulsador JD'91.	1	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	4
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	2,60	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	0,50	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,30	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	2,40	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	1
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Transp.	1	8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 MM.	1
1602	Grifo recto de latón a 1/2".	1	8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	1
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	9303	Protector inox.	4
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. 1/4".	1	10216	Motor de gasolina. 5,5 HP.	1
5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	1	10304	Polea SPA. ØPrim.112 x ØExt.118. Taper: Ø19MM. 1 Canal.	1
6233/A	Colector Super Big Liger. ØExt. 12MM. Caño oblicuo.	1	10320	Polea SPA. ØPrim.67 x ØExt.71. Taper: Ø19MM. 1 Canal.	1

ASTURIAS



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1	20205/H	Curva de 90° M-H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	10	20208/R	Rueda giratoria para carrito.	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	32	20209/I	Placa tensora.	1
10403/R	Tornillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	4	20209/J	Correa modelo A-30.	1
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1	20223/A	Chasis para carrito. (Pintado).	1
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1	20223/B	Guardacorreas para carrito. (Terminado).	1
10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	1
10501/T	Bomba Monobloc de 170 L. (Doble eje).	1	20412/J	Tapón para tubo de carrito.	1
20104/D	Tornillo M-8 x 40 MM. (Cincado).	4	40475	Tapón de plástico. Macho ½". (Roscado).	1
20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 MM.	2	95024	Tuerca M-8 Auto-frenante. (Cincada).	18
20205/F	Puño negro de goma.	1			

MALLORCA



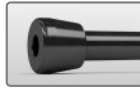
Para 2 Vacas



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezionera Flaco 365



Bomba Monobloc de 170 Litros

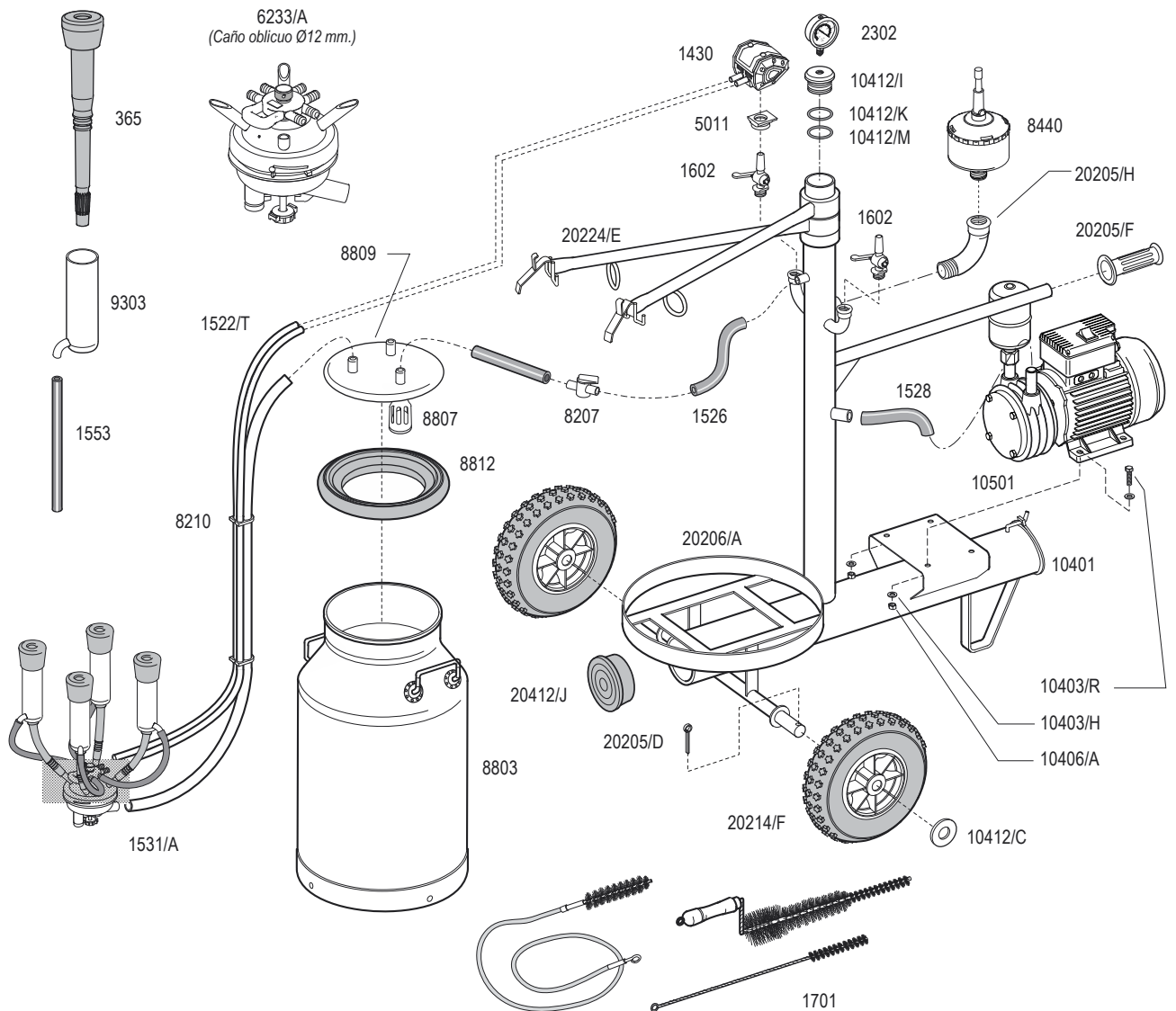


Cántara inox 40 L.



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezionera Flaco.	8	2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. ¼".	1
1430	Pulsador JD'91.	2	5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	2
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14mm.	5,20	6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12mm. Caño oblicuo.	2
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 mm.	0,30	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 mm.	1
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 mm.	0,30	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	8
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5mm.	4,80	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 mm. PVC. Transp.	2	8803	Cántara inox. de 40 litros.	1
1602	Grifo recto de latón a ½".	2	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 mm.	1
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	8809	Tapa de 3 salidas para cántara de 40 litros. ØExt. 235 mm.	1

MALLORCA



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
8812	Junta de goma para tapa 8809 y 8810.	1	10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1
9303	Protector inox.	8	10501	Bomba Monobloc de 170 litros.	1
10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1	20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 MM.	2
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8	20205/F	Puño negro de goma.	1
10403/R	Tornillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	4	20205/H	Curva de 90° M·H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4	20206/A	Chasis de carrito mediano de 1 aro. (Pintado).	1
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	2
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1	20412/J	Tapón para tubo de carrito.	1

ANDALUCÍA



Para 2 Vacas



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 365



Bomba Monobloc de 170 Litros

OPCIONAL



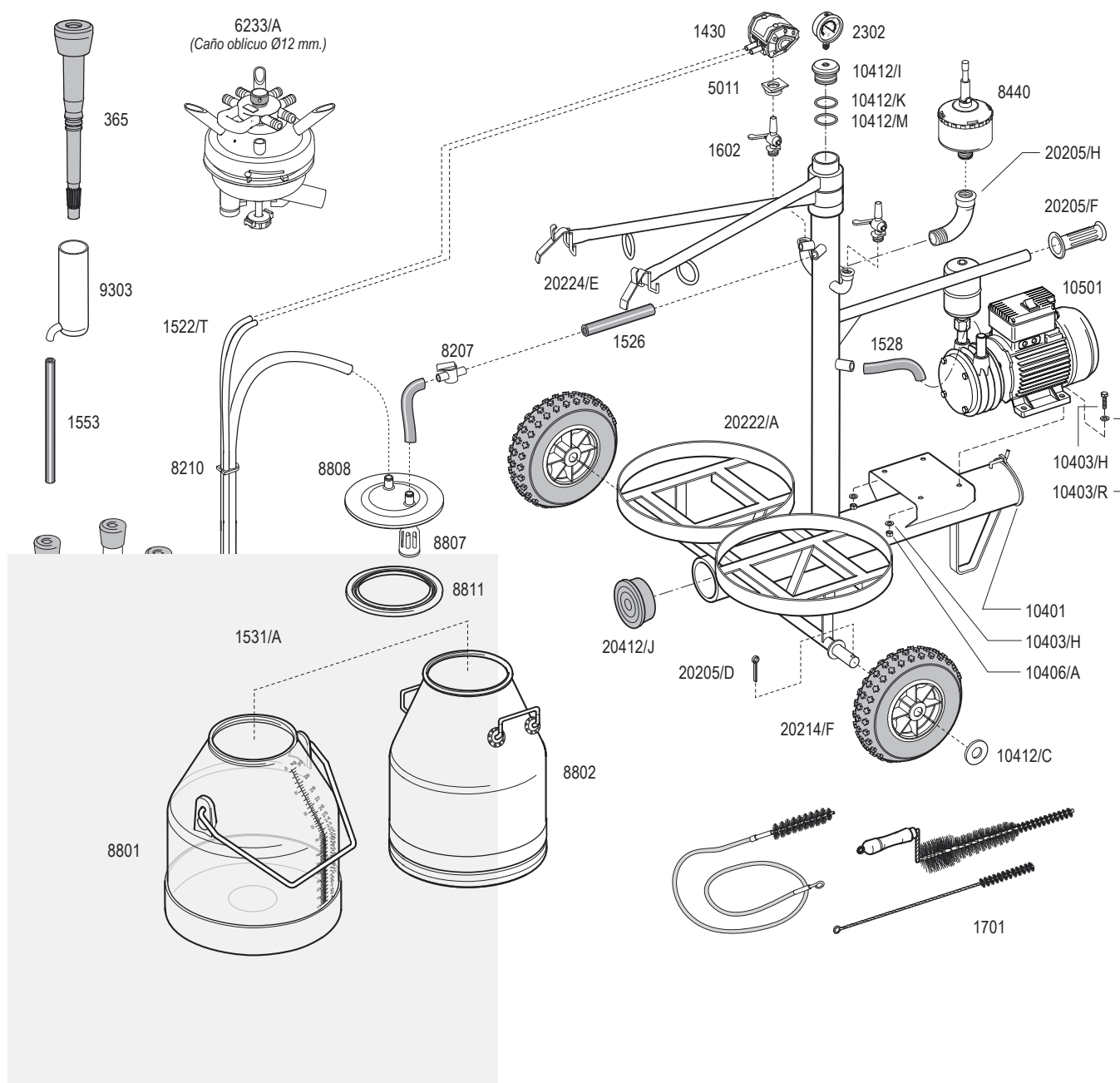
Cubo inox 30 L. Cubo plástico 30 L.



Puede consultar las 2 versiones de la máquina 'Andalucía' en la página nº 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezonera Flaco.	8	5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	2
1430	Pulsador JD'91.	2	6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12MM. Caño oblicuo.	2
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	5,20	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	0,80	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	8
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,30	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	4,80	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Transp.	2	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
1602	Grifo recto de latón a 1/2".	2	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	2
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 MM.	2
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. 1/4".	1	8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	2

ANDALUCÍA



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
9303	Protector inox.	8	20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 mm.	2
10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1	20205/F	Puño negro de goma.	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8	20205/H	Curva de 90° M·H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10403/R	Tornillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	4	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4	20222/A	Chasis de carrito mediano de dos aros. (Pintado).	1
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	2
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1	20412/J	Tapón para tubo de carrito.	1
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1			
10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1			
10501	Bomba Monobloc de 170 L.	1			

TANGER



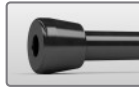
Para 2 Vacas



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 365



Bomba Monobloc de 170 Litros



Cubos plástico 30 L. Cubos inox 30 L.

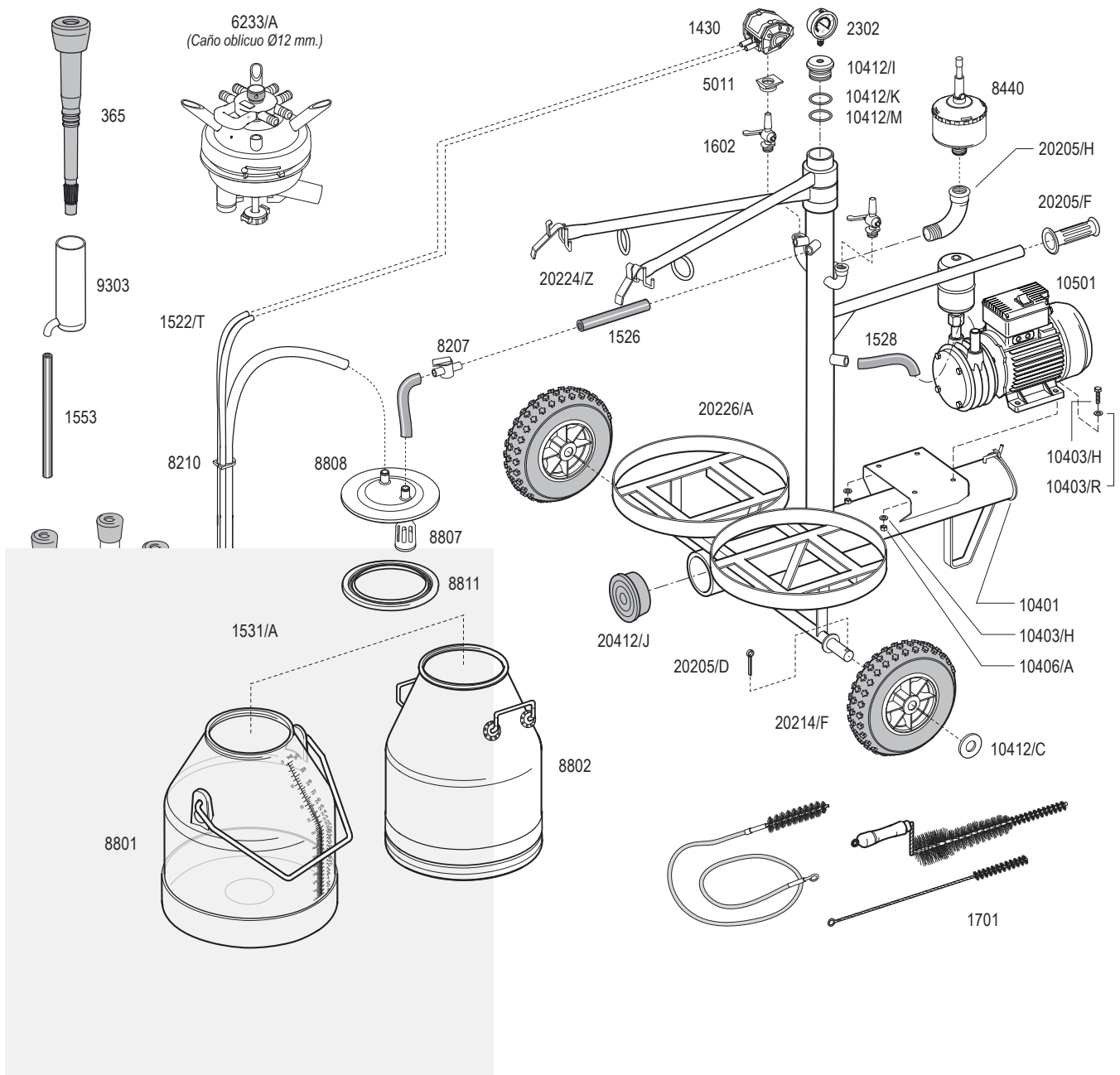
OPCIONAL



Puede consultar las 2 versiones de la máquina "Tanger" en la página número 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezonera Flaco.	8	5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	2
1430	Pulsador JD'91.	2	6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12MM. Caño oblicuo.	2
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	5,20	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	0,80	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	8
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,30	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	4,80	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Transp.	2	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
1602	Grifo recto de latón a 1/2".	2	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	2
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 MM.	2
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. 1/4".	1	8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	2

TANGER



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
9303	Protector inox.	8	20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 mm.	2
10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1	20205/F	Puño negro de goma.	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8	20205/H	Curva de 90° M·H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10403/R	Tornillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	4	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4	20224/Z	Brazo para carrito. (Galvanizado).	2
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20226/A	Chasis de carrito mediano de dos aros. (Galvanizado).	1
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1	20412/J	Tapón para tubo de carrito.	1
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1			
10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1			
10501	Bomba Monobloc de 170 L.	1			

GALICIA



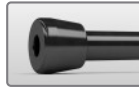
Para 2 Vacas



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 365



Motor eléctrico y de gasolina

OPCIONAL



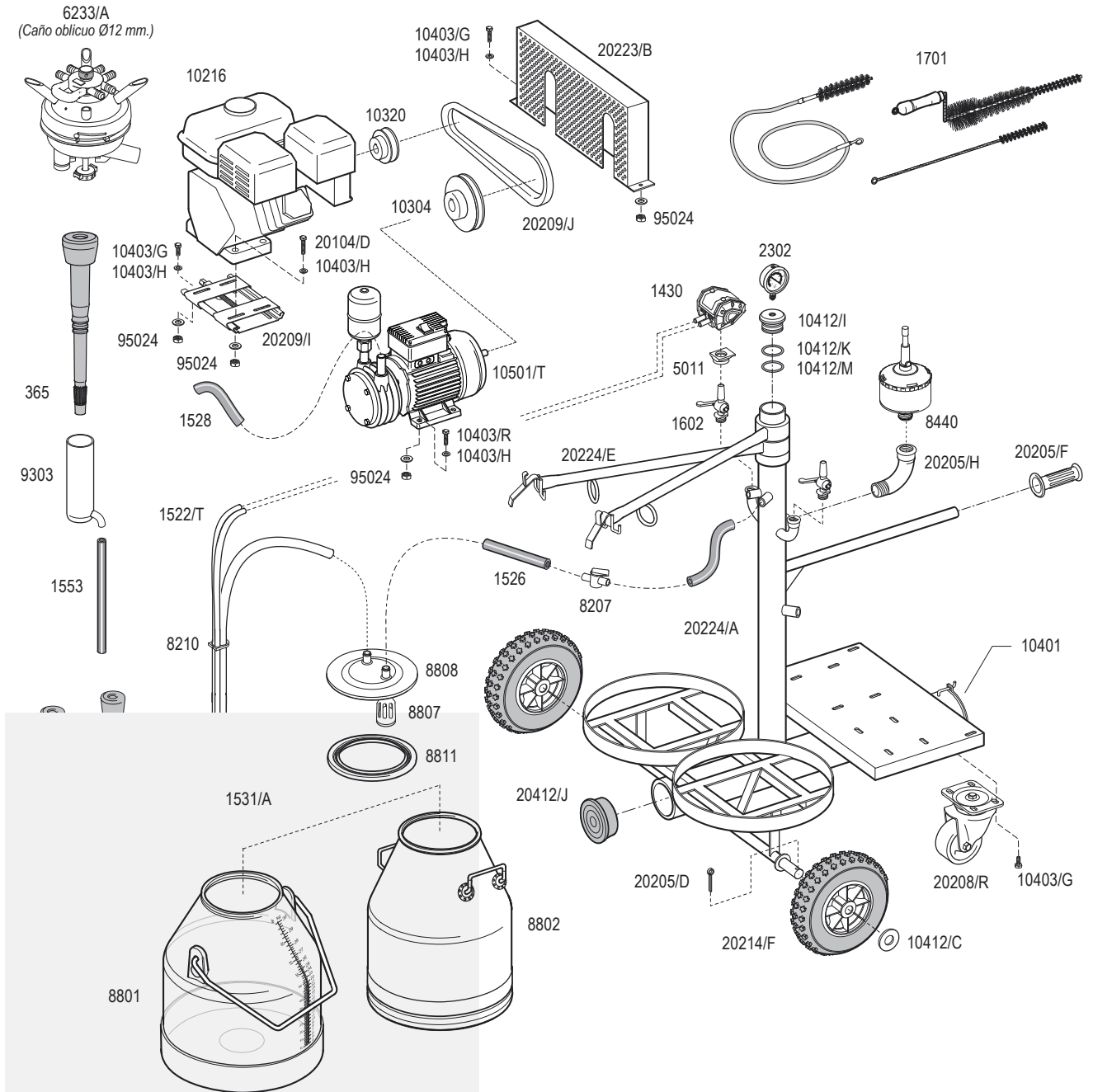
Cubos inox 30 L.
Cubos plástico 30 L.



Puede consultar las 2 versiones de la máquina 'Galicia' en la página número 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezonera Flaco.	8	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2
1430	Pulsador JD'91.	2	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	8
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	5,20	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	1	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,30	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	4,80	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	2
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Transp.	2	8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 MM.	2
1602	Grifo recto de latón a 1/2".	2	8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	2
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	9303	Protector inox.	8
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. 1/4".	1	10216	Motor de gasolina. 5,5 HP.	1
5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	2	10304	Polea SPA. ØPrim.112 x ØExt.118. Taper: Ø19MM. 1 Canal.	1
6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12MM. Caño oblicuo.	2	10320	Polea SPA. ØPrim.67 x ØExt.71. Taper: Ø19MM. 1 Canal.	1

GALICIA



	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
	1	20205/H	Curva de 90° M·H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10403/G	10	20208/R	Rueda giratoria para carrito.	1
10403/H	32	20209/I	Placa tensora.	1
10403/R	4	20209/J	Correa modelo A-30.	1
10412/C	2	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
10412/I	1	20223/B	Guardacorreas para carrito. (Terminado).	1
10412/K	1	20224/A	Chasis para carrito de 2 aros.. (Pintado).	1
10412/M	1	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	2
10501/T	1	20412/J	Tapón para tubo de carrito.	1
20104/D	4	95024	Tuerca M-8 Auto-frenante. (Cincada).	18
20205/D	2			
20205/F	1			

CASTILLA



Para 2 Vacas



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 365



Depresor de 220 L/Min



Motor eléctrico
Motor de gasolina



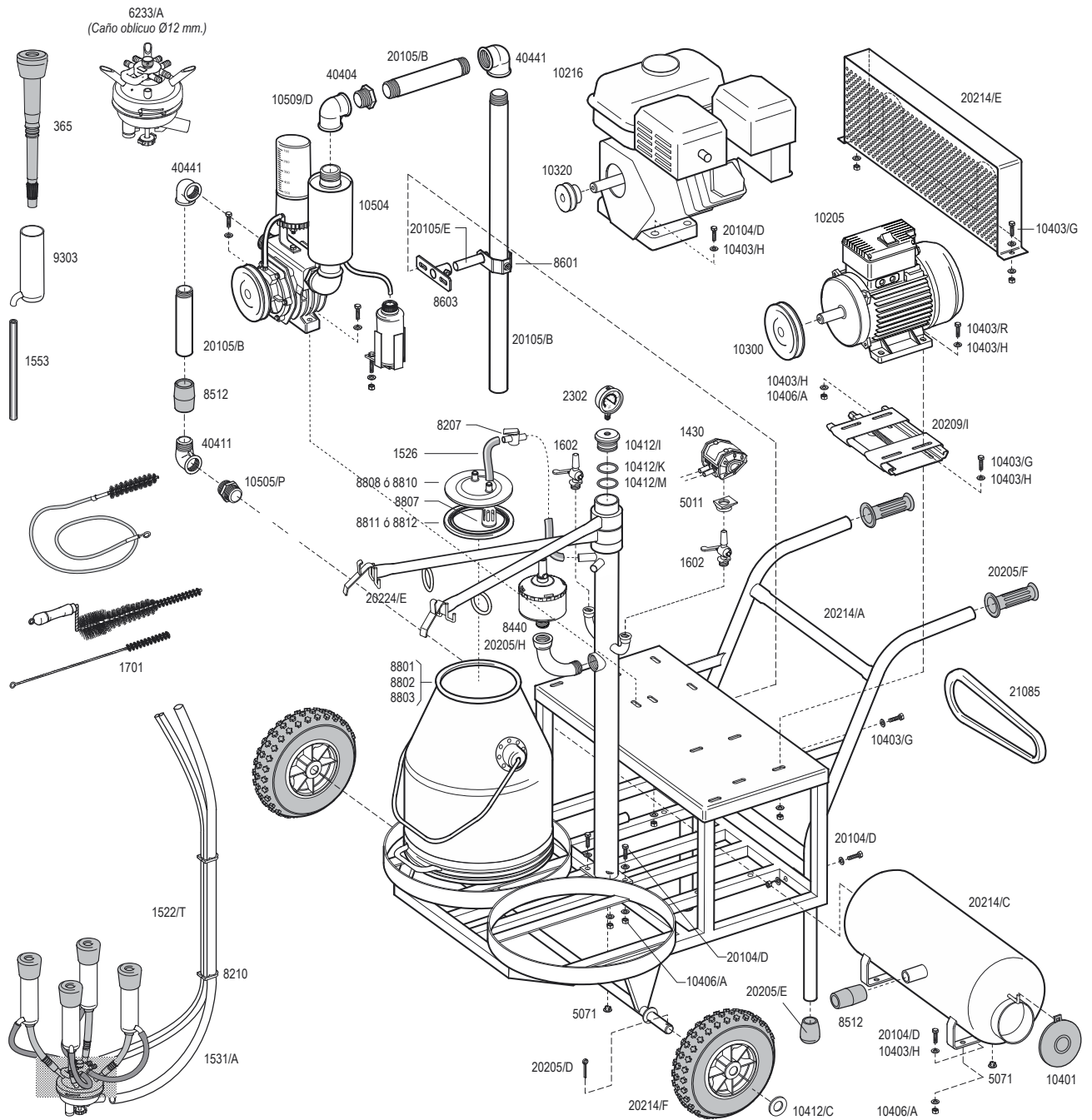
Cubos inox 30 L.
Cubos plástico 30 L.
Cántaras inox 40 L.



Puede consultar las 6 versiones de la máquina "Castilla" en la página número 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezonera Flaco.	8	8603	Consola para instalación 1/2".	1
1430	Pulsador JD'91.	2	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	5,20	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	1	8803	Cántara inox. de 40 litros.	•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	4,80	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	2
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Transp.	2	8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 MM.	•
1602	Grifo recto de latón a 1/2".	2	8810	Tapa de 2 salidas para cántara de 40 litros. ØExt. 235 MM.	•
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	•
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. 1/4".	1	8812	Junta de goma para tapa 8809 y 8810.	•
5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	2	9303	Protector inox.	8
5071	Válvula de retención adaptable 5020.	2	10205	Motor eléctrico. 1,5 HP. 1.450 RPM. Monofásico. 220V. 50 HZ.	•
6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12MM. Caño oblicuo.	2	10216	Motor de gasolina. 5,5 HP.	•
8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2	10300	Polea SPA. ØPrim.112 x ØExt.118. Taper: Ø24MM. 1 Canal.	•
8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	8	10320	Polea SPA. ØPrim.67 x ØExt.71. Taper: Ø19 mm. 1 Canal.	•
8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1	10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1
8512	Manguito instalación tubería de vacío. Ø40 MM.	1	10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	10
8601	Soporte de tubería 1 1/4" x 1/2".	1	10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	60

CASTILLA



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
10403/R	Tornillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	6	20205/E	Taco de goma.	2
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	30	20205/F	Puño negro de goma.	2
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20205/H	Curva de 90° M·H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1	20209/I	Placa tensora.	1
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1	20214/A	Chasis de carrito de 2aros. (Pintado).	1
10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1	20214/C	Calderín de chapa. (Pintado).	1
10504	Depresor de 220 L. con engrase. (Paletas Fibercomp).	1	20214/E	Guardacorreas para carrito. (Pintado).	1
10505/P	Manguito doble 1¼". (Galvanizado).	1	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
10509/D	Codo 90° H·H 1½". (Fig. 90). (Galvanizado).	1	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	2
20104/D	Tornillo M-8 x 40 mm. (Cincado).	14	21085	Correa modelo A-40.	1
20105/E	M/Tubo ½". (Galvanizado).	0,1	40404	Tuerca reductora M·H 1½" a 1¼". (Fig. 241). (Galvanizada).	1
20105/B	M/Tubo 1¼". (Galvanizado).	1,30	40411	Codo M·H 1¼". (Galvanizado).	1
20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 mm.	2	40441	Codo H 1¼". (Fig. 90). (Galvanizado).	2

CANTABRIA



Para 2 Vacas



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 365



Motor eléctrico y motor de gasolina. Sólo motor eléctrico.



Cubos plástico 30 L.
Cubos inox 30 L.
Cántara inox 40 L.

OPCIONAL

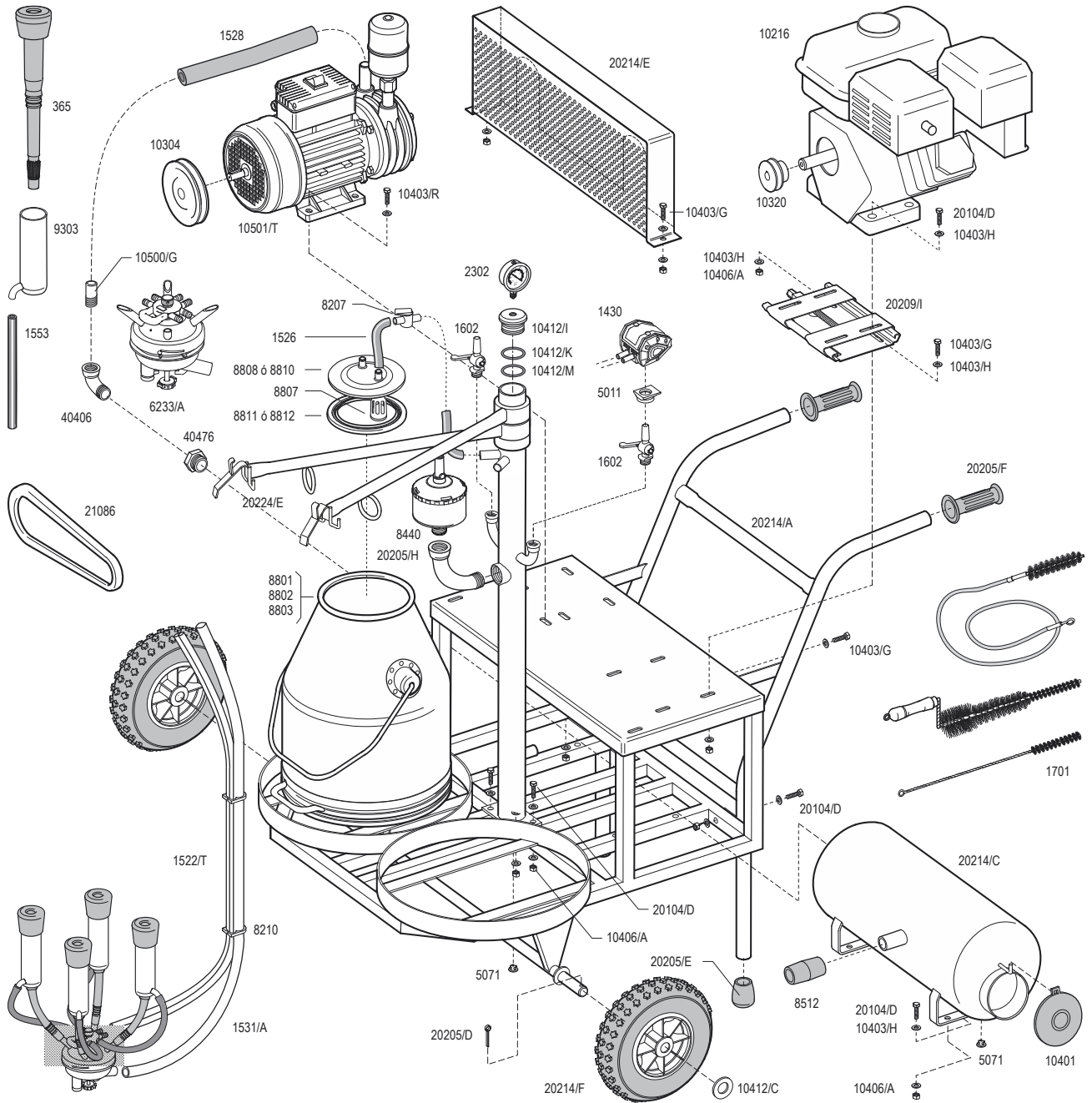
OPCIONAL



Puede consultar las 6 versiones de la máquina 'Cantabria' en la página nº 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezionera Flaco.	8	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1430	Pulsador JD'91.	2	8512	Manguito instalación tubería de vacío. Ø40 MM.	1
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	5,20	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	1	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 mm.	0,70	8803	Cántara inox. de 40 litros.	•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	4,80	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	2
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Transp.	2	8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 MM.	•
1602	Grifo recto de latón a 1/2".	2	8810	Tapa de 2 salidas para cántara de 40 litros. ØExt. 235 MM.	•
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	•
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. 1/4".	1	8812	Junta de goma para tapa 8809 y 8810.	•
5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	2	9303	Protector inox.	8
5071	Válvula de retención adaptable 5020.	2	10216	Motor de gasolina. 5,5 HP.	•
6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12MM. Caño oblicuo.	2	10304	Polea SPA. ØPrim.112 x ØExt.118. Taper: Ø19MM. 1 Canal.	•
8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2	10320	Polea SPA. ØPrim.67 x ØExt.71. Taper: Ø19MM. 1 Canal.	•
8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	8	10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1

CANTABRIA



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	8	20205/E	Taco de goma.	2
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	52	20205/F	Puño negro de goma.	2
10403/R	Tornillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	4	20205/H	Curva de 90° M·H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	26	20209/I	Placa tensora.	1
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20214/A	Chasis de carrito de 2 aros. (Pintado).	1
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1	20214/C	Calderín de chapa. (Pintado).	1
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1	20214/E	Guardacorreas para carrito. (Pintado).	1
10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
10500/G	Tubo de admisión con rosca de ½".	1	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	2
10501/T	Bomba Monobloc de 170 L. (Doble eje).	1	21086	Correa modelo A-35.	1
20104/D	Tornillo M-8 x 40 MM. (Cincado).	14	40406	Curva M·H ½". (Fig. 1). (Galvanizada).	1
20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 MM.	2	40476	Tuerca reductora M·H 1¼" a ½". (Fig. 241). (Galvanizada).	1

MANCHA



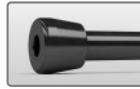
Para 2 Vacas



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Pezonera Flaco 365



Depresor de 300 L/Min



Motor eléctrico y motor de gasolina. Sólo motor eléctrico. Sólo motor de gasolina.



Cubos inox 30 L. Cubos plástico 30 L. Cántaras inox 40 L.

OPCIONAL

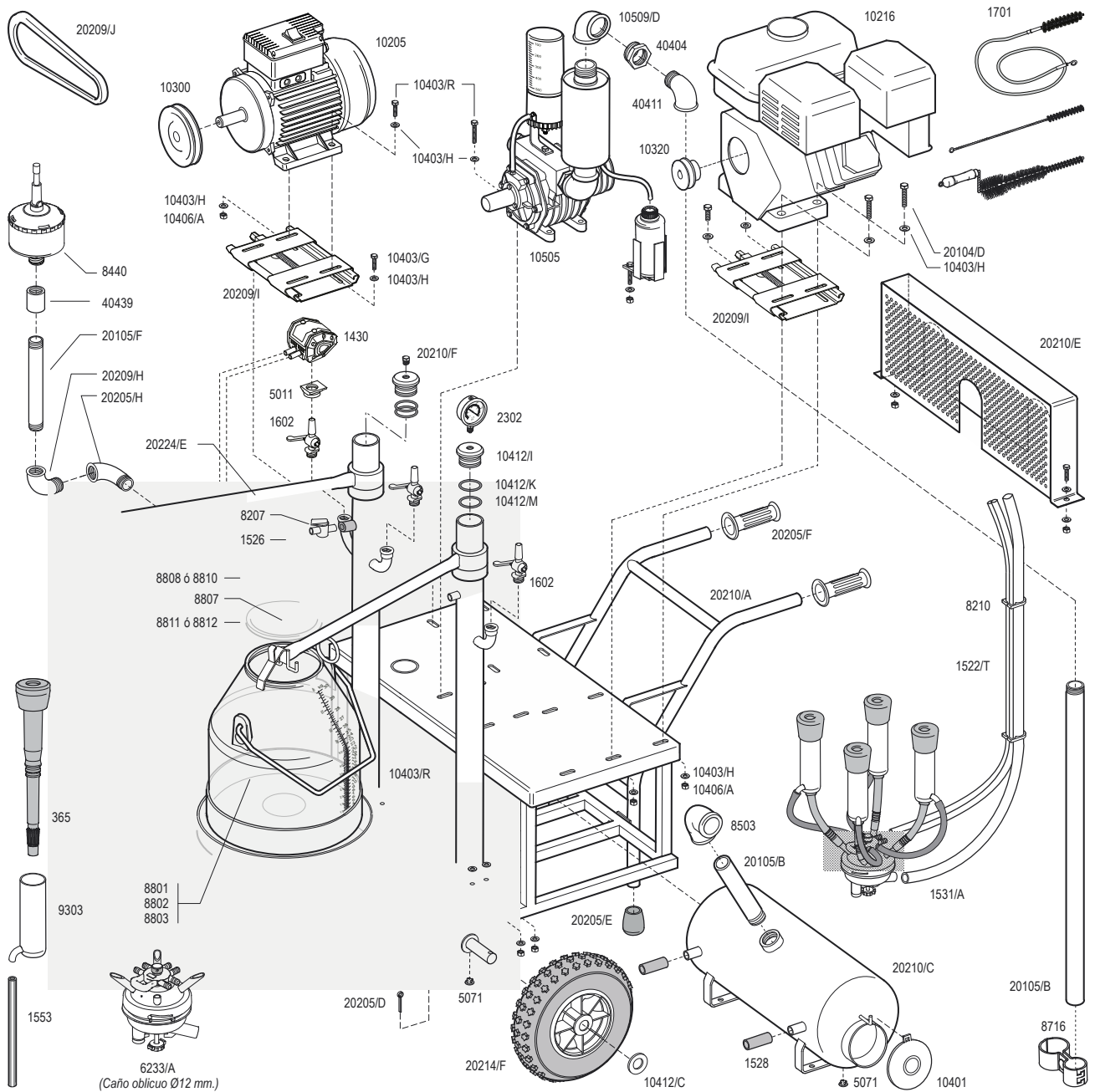
OPCIONAL



Puede consultar las 9 versiones de la máquina 'Mancha' en la página nº 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezonera Flaco.	8	8716	Abrazadera doble 1/4" x 50/52 MM.	1
1430	Pulsador JD'91.	2	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	5,20	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	1	8803	Cántara inox. de 40 litros.	•
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,40	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	2
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	4,80	8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 MM.	•
1553	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Transp.	2	8810	Tapa de 2 salidas para cántara de 40 litros. ØExt. 235 MM.	•
1602	Grifo recto de latón a 1/2".	3	8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	•
1701	Juego completo de cepillos para vacas.	1	8812	Junta de goma para tapa 8809 y 8810.	•
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63 mm. Conexión. 1/4".	1	9303	Protector inox.	8
5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	2	10205	Motor eléctrico. 1,5 HP. 1.450 RPM. Monofásico. 220V. 50 HZ.	•
5071	Válvula de retención adaptable 5020.	3	10216	Motor de gasolina. 5,5 HP.	•
6233/A	Colector Super Big Ligero. ØExt. 12MM. Caño oblicuo.	2	10300	Polea SPA. ØPrim.112 x ØExt.118. Taper: Ø24MM. 1 Canal.	•
8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2	10320	Polea SPA. ØPrim.67 x ØExt.71. Taper: Ø19MM. 1 Canal.	•
8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	8	10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1
8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1	10403/G	Tornillo M-8 x 20 MM. (Cincado).	12
8503	Codo de goma. Ø40MM.	1	10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	76

MANCHA



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
10403/R	Tornillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	16	20205/H	Curva de 90° M-H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	38	20209/H	Codo 90° M-H 1". (Fig. 92). (Galvanizado).	1
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20209/I	Placa tensora.	2
10412/I	Tapón para vacuómetro.	2	20209/J	Correa modelo A-30.	1
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	2	20210/A	Chasis de carrito de dos aros. (Pintado).	1
10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	2	20210/C	Calderín de chapa. (Pintado).	1
10505	Depresor de 300 L. con engrase. (Paletas Fibercomp).	1	20210/E	Guardacorreas para carrito. (Pintado).	1
10509/D	Codo 90° H-H 1½" (Fig. 90). (Galvanizado).	1	20210/F	Racor ¼ gas para carrito.	1
20104/D	Tornillo M-8 x 40 MM. (Cincado).	10	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
20105/B	M/Tubo 1¼". (Galvanizado).	1,20	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	2
20105/F	M/Tubo. ISO 1". (Galvanizado).	0,40	40404	Tuerca reductora M-H 1½" a 1¼". (Fig. 241). (Galvanizada).	1
20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 MM.	2	40411	Codo 90° M-H 1¼". (Fig. 92). (Galvanizado).	1
20205/E	Taco de goma.	2	40439	Manguito H 1". (Fig. 270). (Galvanizado).	1
20205/F	Puño negro de goma.	2			

CANARIAS



Para 2 Ovejas



Para 2 Cabras



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Bomba Monobloc de 170 Litros



OPCIONAL
Pezonera Flaco 1250
Pezonera Flaco 1251



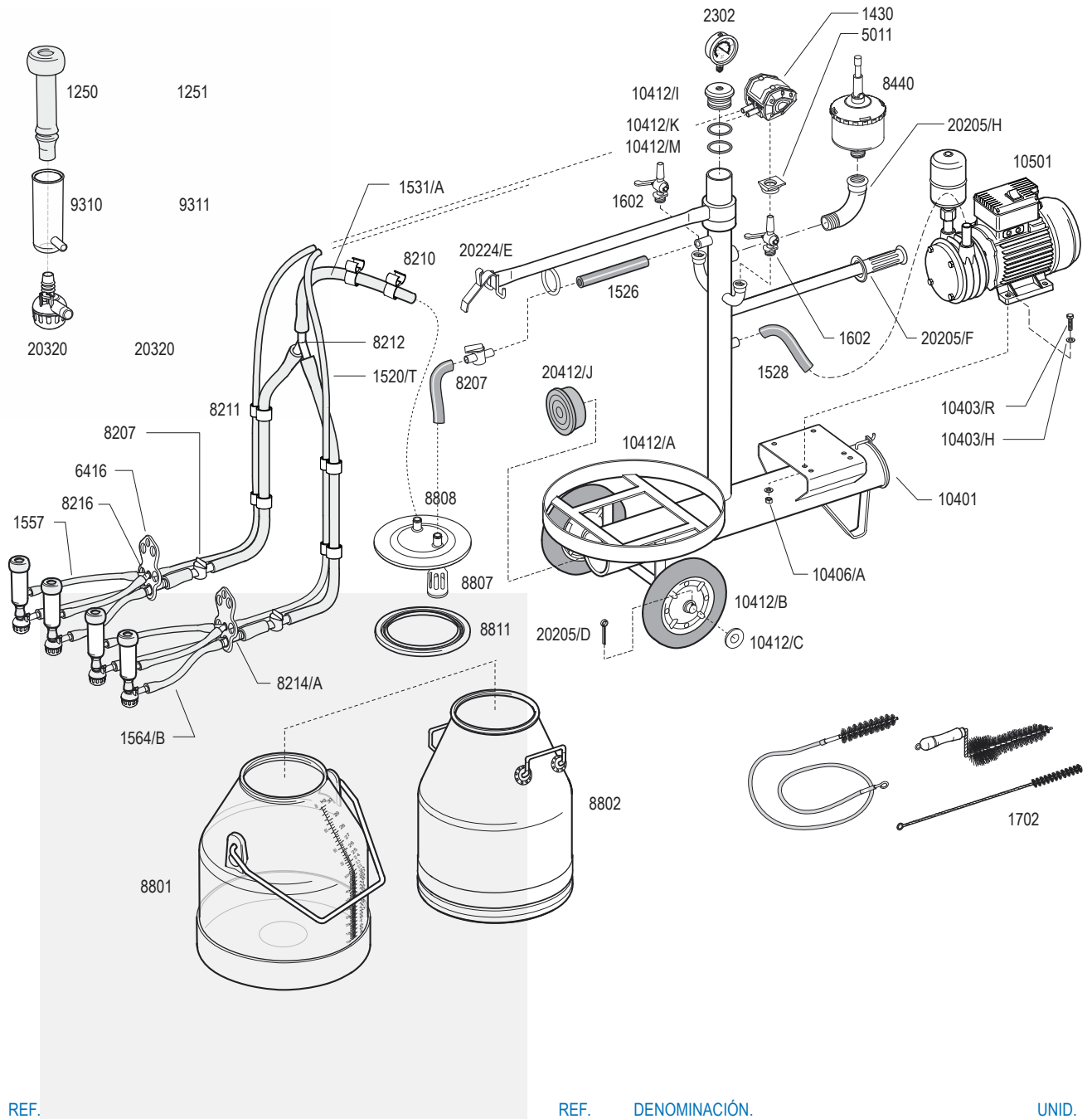
OPCIONAL
Cubo inox 30 L.
Cubo plástico 30 L.



Puede consultar las 4 versiones de la máquina "Canarias" en la página nº 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1250	Pezonera Flaco corta para cabras. (Silicona).	•	5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	1
1251	Pezonera Flaco corta para ovejas. (Silicona).	•	6416	Colgador.	2
1430	Pulsador JD'91.	1	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	3
1520/T	M/Tubo de P.V.C. transparente. 7,6 x 14MM.	5,60	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	2
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	0,40	8211	Pinza de sujeción sencillo-leche.	8
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,30	8212	"Y" para vacío de plástico ØExt. 20,4 MM.	1
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	4,20	8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	2
1557	Juego de 4 Tubos cortos de vacío. 7,6 x 14 x 330 MM.	1	8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 14 MM.	2
1564/B	Manguito de leche. 10 x 18 x 300 MM.	4	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1602	Grifo recto de latón a 1/2".	1	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1702	Juego completo de cepillos para ovejas y cabras.	1	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63MM. Conexión. 1/4".	1	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	1

CANARIAS



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 mm.	1
8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	1
9310	Protector transparente Flaco.	•
9311	Protector transparente Flaco.	•
10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8
10403/R	Tornillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	4
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4
10412/A	Chasis de carrito pequeño de 1 aro. (Pintado).	1
10412/B	Rueda de goma Ø200 mm.	2
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1
10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1
10501	Bomba Monobloc de 170 L.	1
20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 mm.	2
20205/F	Puño negro de goma.	1
20205/H	Curva de 90° M-H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	1
20320	Válvula automática para ovejas y cabras.	4
20412/J	Tapón para tubo de carrito.	1

LANZAROTE



Para 2 Ovejas



Para 2 Cabras



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Bomba Monobloc de 170 Litros



Cántara inox. 40 L.

OPCIONAL



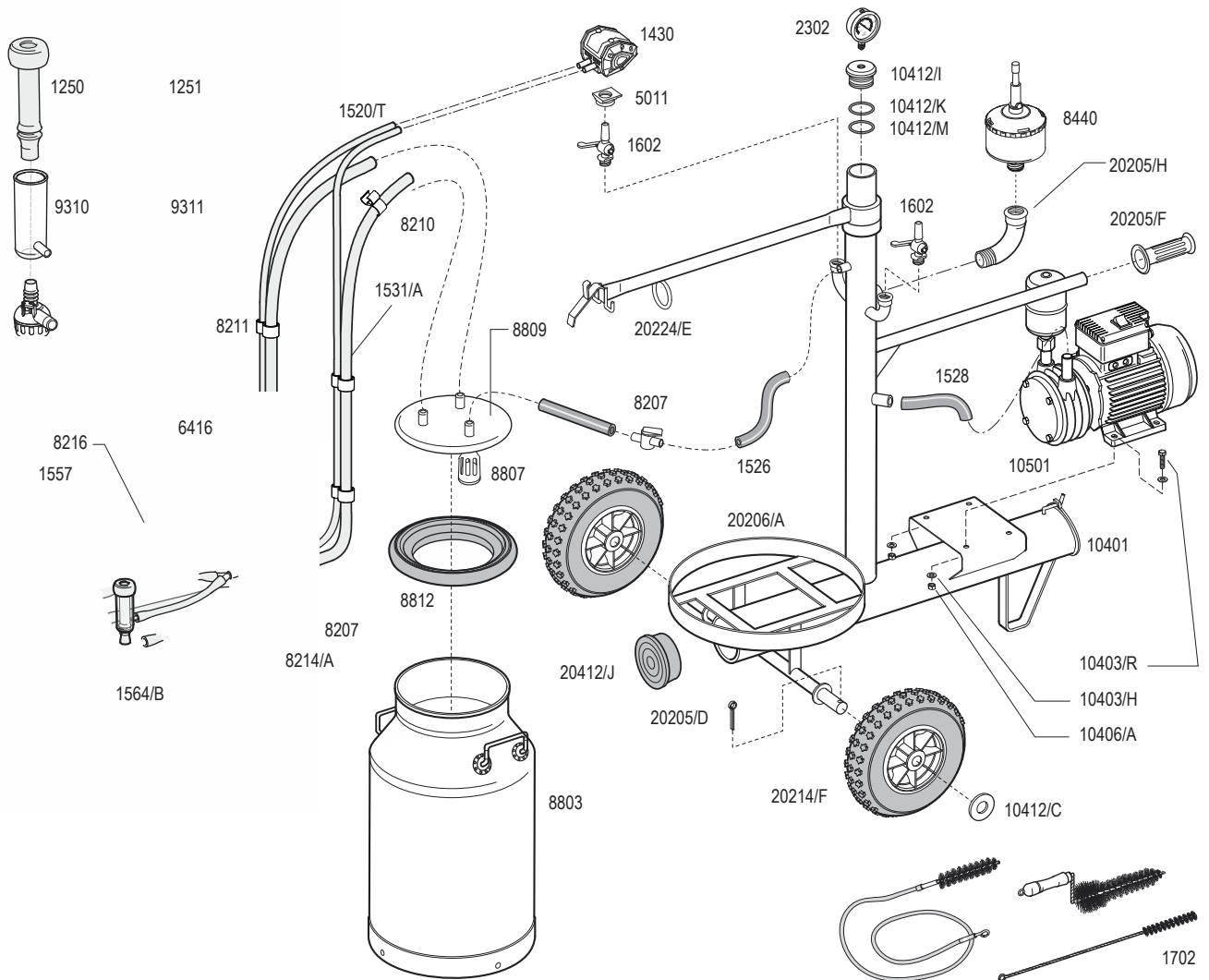
Pezonera Flaco 1250 Pezonera Flaco 1251



Puede consultar las 2 versiones de la máquina 'Lanzarote' en la página nº 102 de este catálogo.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1250	Pezonera Flaco corta para cabras. (Silicona).	•	2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63MM. Conexión. ¼".	1
1251	Pezonera Flaco corta para ovejas. (Silicona).	•	5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	1
1430	Pulsador JD'91.	1	6416	Colgador.	2
1520/T	M/Tubo de P.V.C. transparente. 7,6 x 14MM.	5,40	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	0,40	8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	2
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,30	8211	Pinza de sujeción sencillo-leche.	8
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	4,80	8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	2
1557	Juego de 4 Tubos cortos de vacío. 7,6 x 14 x 330 MM.	1	8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 14 MM.	2
1564/B	Manguito de leche. 10 x 18 x 300 MM.	4	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1602	Grifo recto de latón a ½".	2	8803	Cántara inox. de 40 litros.	1
1702	Juego completo de cepillos para ovejas y cabras.	1	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	1

LANZAROTE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
8809	Tapa de 3 salidas para cántara de 40 litros. ØExt. 235 mm.	1	10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	1
8812	Junta de goma para tapa 8809 y 8810.	1	10501	Bomba Monobloc de 170 L.	1
9310	Protector transparente Flaco.	•	20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 mm.	2
9311	Protector transparente Flaco.	•	20205/F	Puño negro de goma.	1
10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1	20205/H	Curva de 90° M·H 1". (Galvanizada). (Fig. 1).	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	8	20206/A	Chasis de carrito mediano de 1 aro. (Pintado).	1
10403/R	Tornillo M-8 x 35 mm. (Cincado).	4	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	4	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	2
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20320	Válvula automática para ovejas y cabras.	4
10412/I	Tapón para vacuómetro.	1	20412/J	Tapón para tubo de carrito.	1
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	1			

LEVANTE



Para 4 ovejas



Para 4 cabras



Mini Regulador de vacío con filtración



Pulsador JD'91 con filtración



Depresor de 300 L/Min



Pezonera Flaco 1250
Pezonera Flaco 1251



Motor eléctrico
Motor de gasolina
Motor eléctrico y motor de gasolina



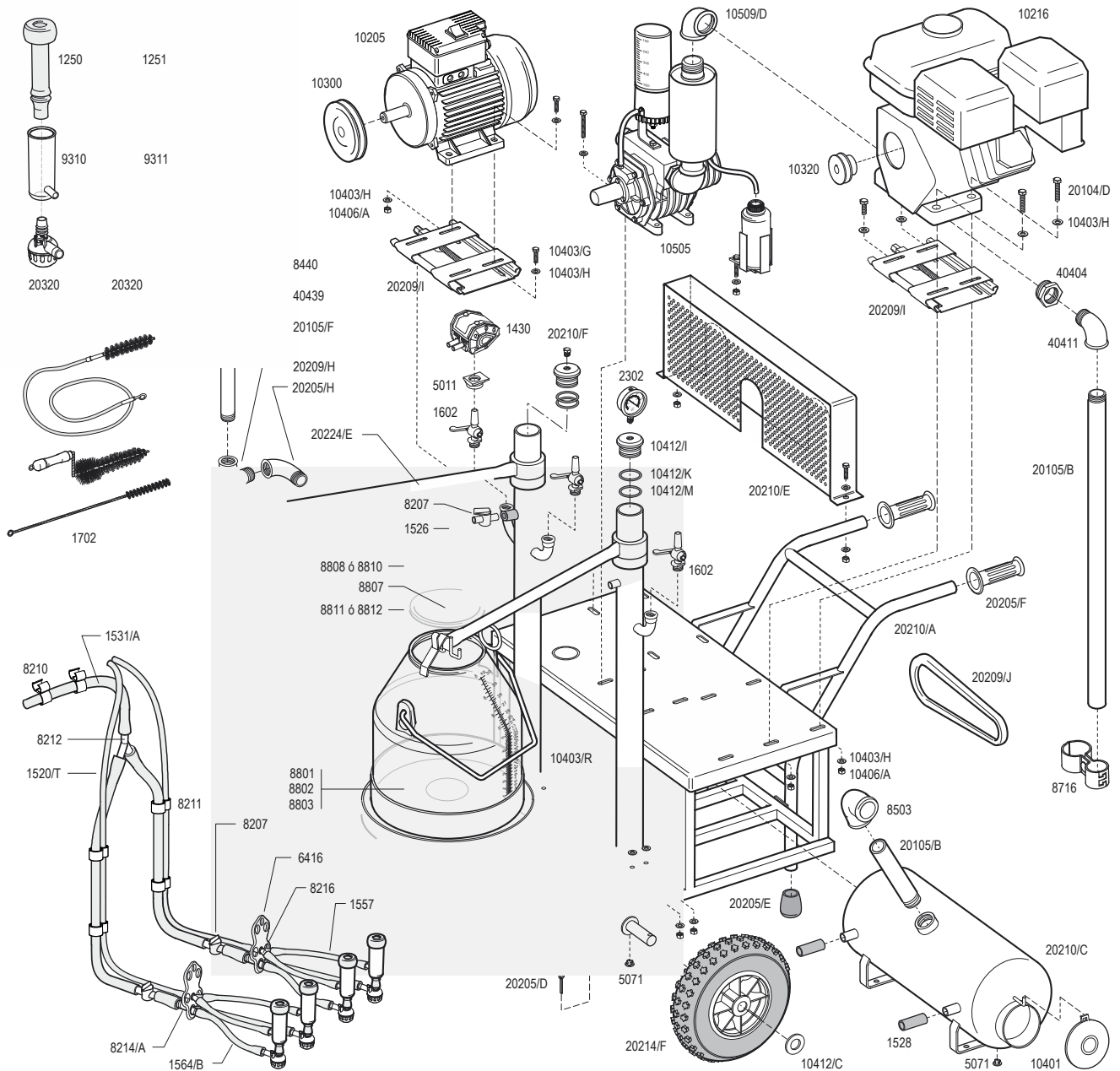
Cubos inox 30 L.
Cubos plástico 30 L.
Cántaras inox 40 L.



Puede consultar las 18 versiones de la máquina 'Levante' en la página nº 102 de este catálogo.




REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1250	Pezonera Flaco corta para cabras. (Silicona).	•	8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 mm.	4
1251	Pezonera Flaco corta para ovejas. (Silicona).	•	8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 14 mm.	4
1430	Pulsador JD'91.	2	8440	Mini-Regulador de 400 litros.	1
1520/T	M/Tubo de P.V.C. transparente. 7,6 x 14MM.	10,80	8503	Codo de goma. Ø40 mm.	1
1526	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 13,5 x 24,7 MM.	1	8716	Abrazadera doble 1¼" x 50/52 mm.	1
1528	M/Tubo de goma. (Leche y vacío). 19 x 32 MM.	0,40	8801	Cubo transparente de 30 litros.	•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	8,20	8802	Cubo inox. de 30 litros.	•
1557	Juego de 4 Tubos cortos de vacío. 7,6 x 14 x 330 MM.	2	8803	Cántara inox. de 40 litros.	•
1564/B	Manguito de leche. 10 x 18 x 300 MM.	4	8807	Trampa sanitaria para tapas con caño de Ø19 y Ø20 MM.	2
1602	Grifo recto de latón a ½".	3	8808	Tapa de 2 salidas. Cubos 25 y 30 litros. ØExt. 205 mm.	•
2302	Vacuómetro inox. Glicerina. Esfera Ø63MM. Conexión. ¼".	1	8810	Tapa de 2 salidas para cántara de 40 litros. ØExt. 235 mm.	•
5011	Adaptador con presa-vacío. Alimentación directa al grifo.	2	8811	Junta de goma para tapa 8808 y 8817.	•
5071	Válvula de retención adaptable 5020.	3	8812	Junta de goma para tapa 8809 y 8810.	•
6416	Colgador.	4	9310	Protector transparente Flaco.	•
8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	4	9311	Protector transparente Flaco.	•
8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	4	10205	Motor eléctrico. 1,5 HP. 1.450 RPM. Monofásico. 220V. 50 HZ.	•
8211	Pinza de sujeción sencillo-leche.	16	10216	Motor de gasolina. 5,5 HP.	•
8212	"Y" para vacío de plástico ØExt. 20,4 mm.	2	10300	Polea SPA. ØPrim.112 x ØExt.118. Taper: Ø24MM. 1 Canal.	•

LEVANTE



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
10320	Polea SPA. ØPrim.67 x ØExt.71. Taper: Ø19MM. 1 Canal.	•	20205/E	Taco de goma.	2
10401	Tapa de goma de calderín 10400 y 10402.	1	20205/F	Puño negro de goma.	2
10403/G	Tornillo M-8 x 20 mm. (Cincado).	12	20205/H	Curva de 90° M-H 1". (Fig. 1). (Galvanizada).	1
10403/H	Arandela plana M-8. (Cincada).	76	20209/H	Codo de 90° M-H 1". (Fig. 92). (Galvanizada).	1
10403/R	Tornillo M-8 x 35 MM. (Cincado).	16	20209/I	Placa tensora.	2
10406/A	Tuerca M-8. (Cincada).	38	20209/J	Correa modelo A-30.	1
10412/C	Arandela plana M-20. (Cincada).	2	20210/A	Chasis de carrito de dos aros. (Pintado).	1
10412/I	Tapón para vacuómetro.	2	20210/C	Calderín de chapa. (Pintado).	1
10412/K	Junta superior de tapón para vacuómetro.	2	20210/E	Guardacorreas para carrito. (Pintado).	1
10412/M	Junta inferior de tapón para vacuómetro.	2	20210/F	Racor ¼ gas para carrito.	1
10505	Depresor de 300 L. con engrase. (Paletas Fibercomp).	1	20214/F	Rueda neumática 10-88/5 para carrito.	2
10509/D	Codo 90° H-H 1½". (Fig. 90). (Galvanizado).	1	20224/E	Brazo para carrito. (Pintado).	2
20104/D	Tornillo M-8 x 40 mm. (Cincado).	10	20320	Válvula automática para ovejas y cabras.	8
20105/B	M/Tubo 1¼". (Galvanizado).	1,20	40404	Tuerca reductora M-H 1½" a 1¼". (Fig. 241). (Galvanizada).	1
20105/F	M/Tubo. ISO 1". (Galvanizado).	0,40	40411	Codo 90° M-H 1¼". (Fig. 92). (Galvanizado).	1
20205/D	Pasador de rueda 4 x 50 MM.	2	40439	Manguito H 1". (Fig. 270). (Galvanizado).	1

MÁQUINAS TRANSPORTABLES

ANIMALES	DEPRESOR	MOTOR	Nº RECIP.	RECIPIENTE	PEZONERA	MODELO	REF.	PAG.	
	1 Vaca	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cántara inox. 40 L.	Flaco 365	Extremadura	24015	76
	1 Vaca	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Aragón 1	24005	74
	1 Vaca	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	África 1	24030	78
	1 Vaca	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Aragón 2	24010	74
	1 Vaca	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	África 2	24031	78
	1 Vaca	Monobloc 170 L/Min.	Mixto	1	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Asturias 1	24055	80
	1 Vaca	Monobloc 170 L/Min.	Mixto	1	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Asturias 2	24056	80
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cántara inox. 40 L.	Flaco 365	Mallorca	24020	82
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	2	Cántara inox. 40 L.	Flaco 365	Cantabria 3	24067/E	92
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Andalucía 1	24050	84
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Tanger 1	24035	86
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Cantabria 1	24065/F	92
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Andalucía 2	24051	84
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Tanger 2	24036	86
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Cantabria 2	24066/E	92
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Mixto	2	Cántara inox. 40 L.	Flaco 365	Cantabria 6	24067/M	92
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Mixto	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Galicia 1	24060	88
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Mixto	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Cantabria 4	24065/M	92
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Mixto	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Galicia 2	24061	88
	2 Vacas	Monobloc 170 L/Min.	Mixto	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Cantabria 5	24066/M	92
	2 Vacas	Depresor 220 L/Min.	Eléctrico	2	Cántara inox. 40 L.	Flaco 365	Castilla 3	24070/E	90
	2 Vacas	Depresor 220 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Castilla 1	24080/E	90
	2 Vacas	Depresor 220 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Castilla 2	24075/E	90
	2 Vacas	Depresor 220 L/Min.	Gasolina	2	Cántara inox. 40 L.	Flaco 365	Castilla 6	24070/G	90
	2 Vacas	Depresor 220 L/Min.	Gasolina	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Castilla 4	24080/G	90
	2 Vacas	Depresor 220 L/Min.	Gasolina	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Castilla 5	24075/G	90
	2 Vacas	Depresor 300 L/Min.	Eléctrico	2	Cántara inox. 40 L.	Flaco 365	Mancha 3	24027/E	94
	2 Vacas	Depresor 300 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Mancha 1	24026/E	94
	2 Vacas	Depresor 300 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Mancha 2	24025/E	94
	2 Vacas	Depresor 300 L/Min.	Gasolina	2	Cántara inox. 40 L.	Flaco 365	Mancha 6	24027/G	94
	2 Vacas	Depresor 300 L/Min.	Gasolina	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Mancha 4	24026/G	94
	2 Vacas	Depresor 300 L/Min.	Gasolina	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Mancha 5	24025/G	94
2 Vacas	Depresor 300 L/Min.	Mixto	2	Cántara inox. 40 L.	Flaco 365	Mancha 9	24027/M	94	
2 Vacas	Depresor 300 L/Min.	Mixto	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 365	Mancha 7	24026/M	94	
2 Vacas	Depresor 300 L/Min.	Mixto	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 365	Mancha 8	24025/M	94	
	2 Ovejas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cubo inox. 30 L.	Flaco 1251	Canarias 1	28015	96
	2 Ovejas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cubo plástico 30 L.	Flaco 1251	Canarias 2	28016	96
	2 Ovejas	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cántara 40 L.	Flaco 1251	Lanzarote 1	28011	98
	4 Ovejas	Depresor 300 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 1251	Levante 1	28026/E	100
	4 Ovejas	Depresor 300 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 1251	Levante 2	28027/E	100
	4 Ovejas	Depresor 300 L/Min.	Eléctrico	2	Cántara 40 L.	Flaco 1251	Levante 3	28028/E	100
	4 Ovejas	Depresor 300 L/Min.	Gasolina	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 1251	Levante 4	28026/G	100
	4 Ovejas	Depresor 300 L/Min.	Gasolina	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 1251	Levante 5	28027/G	100
	4 Ovejas	Depresor 300 L/Min.	Gasolina	2	Cántara 40 L.	Flaco 1251	Levante 6	28028/G	100
	4 Ovejas	Depresor 300 L/Min.	Mixto	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 1251	Levante 7	28026/M	100
4 Ovejas	Depresor 300 L/Min.	Mixto	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 1251	Levante 8	28027/M	100	
4 Ovejas	Depresor 300 L/Min.	Mixto	2	Cántara 40 L.	Flaco 1251	Levante 9	28028/M	100	
	2 Cabras	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cubo inox. 30 L.	Flaco 1250	Canarias 3	28005	96
	2 Cabras	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cubo plástico 30 L.	Flaco 1250	Canarias 4	28006	96
	2 Cabras	Monobloc 170 L/Min.	Eléctrico	1	Cántara 40 L.	Flaco 1250	Lanzarote 2	28010	98
	4 Cabras	Depresor 300 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 1250	Levante 10	28025/E	100
	4 Cabras	Depresor 300 L/Min.	Eléctrico	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 1250	Levante 11	28024/E	100
	4 Cabras	Depresor 300 L/Min.	Eléctrico	2	Cántara 40 L.	Flaco 1250	Levante 12	28023/E	100
	4 Cabras	Depresor 300 L/Min.	Gasolina	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 1250	Levante 13	28025/G	100
	4 Cabras	Depresor 300 L/Min.	Gasolina	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 1250	Levante 14	28024/G	100
	4 Cabras	Depresor 300 L/Min.	Gasolina	2	Cántara 40 L.	Flaco 1250	Levante 15	28023/G	100
	4 Cabras	Depresor 300 L/Min.	Mixto	2	Cubo inox. 30 L.	Flaco 1250	Levante 16	28025/M	100
	4 Cabras	Depresor 300 L/Min.	Mixto	2	Cubo plástico 30 L.	Flaco 1250	Levante 17	28024/M	100
	4 Cabras	Depresor 300 L/Min.	Mixto	2	Cántara 40 L.	Flaco 1250	Levante 18	28023/M	100

4

Pezoneras FLACO

Comercializamos varios modelos de pezoneras para vacas, ovejas y cabras. Están homologadas por el Instituto Alemán de Certificación de Calidad (RAL), otorgándole la etiqueta G-39 a los productos fabricados en caucho que por su funcionalidad están en contacto con la leche. Utilizamos para su fabricación caucho natural de primera calidad, un compuesto ideal con el que obtenemos un producto final de gran resistencia mecánica, con una superficie suave y sin grietas, resistente al ozono y al ácido láctico. Hemos conseguido eliminar de nuestra formulación de caucho todos los componentes perjudiciales para la salud, fabricando nuestras pezoneras con caucho libre de ftalatos, cumpliendo así nuestro compromiso medioambiental.

Liners FLACO

We sell a wide range of models of liners for cows, sheep and goats. They are approved by the German Institute for Quality Certification (RAL), with G-39 label for products manufactured in rubber in contact with milk. We used for their manufacturing high quality natural rubber, an ideal compound with which we obtain a final product of high mechanical strength, with a smooth surface without cracks, resistant to ozone and lactic acid. We've removed from our rubber formulation all components harmful to health, making our rubber liners free from phthalates, thus fulfilling our environmental commitment.

Manchons FLACO

Nous commercialisons plusieurs modèles de manchons pour les vaches, les brebis et les chèvres. Ils sont approuvés par l'Institut allemand pour la certification de la qualité (RAL), avec le label G-39 pour des produits fabriqués en caoutchouc en contact avec le lait. On utilise pour la fabrication de caoutchouc naturel de haute qualité, un composé idéal avec lequel on obtient un produit final de haute résistance mécanique, avec une surface lisse, sans fissures, résistant à l'ozone et l'acide lactique. Nous avons réussi à supprimer de notre formulation de caoutchouc tous les composants nocifs pour la santé, en fabriquant nos manchons en caoutchouc libres de phtalates, remplissant ainsi notre engagement environnemental.

ES

El grupo J.DELGADO, produce en su central de Socuéllamos (España), toda una amplia gama de accesorios de caucho y silicona, adaptables a todas las marcas en instalaciones de ordeño Vacuno, Ovino y Caprino. Realizando un gran esfuerzo en investigación y desarrollo, J.DELGADO, S.A. ha conseguido lanzar al mercado un producto de máxima calidad, que ha sido homologado por el Instituto Alemán de Certificación de Calidad (RAL), más prestigioso del mundo, otorgándole la etiqueta G-39 a los productos fabricados en caucho que por su funcionalidad, están en contacto con la leche.

Ofrecemos la posibilidad de personalizar nuestros productos sobre diseño del cliente. Nuestras pezoneras NO SON ORIGINALES sino adaptables a las distintas marcas. Las referencias y descripciones utilizadas en este catálogo tienen sólo un propósito aclarativo.

FR

Le groupe J.DELGADO, manufacture à sa centrale en Socuéllamos (Espagne), toute une large échelle d'accessoires en caoutchouc et silicone, adaptables à toutes les marques en installations de traite mécanique de bobins, chèvres et brebis. En réalisant un tour de force en investigation et développement, J.DELGADO, S.A. a réussi à jeter au marché un produit de la maxime qualité, qui a été homologué par l'Institut Allemand pour l'Assurance et Certification de la Qualité (RAL), avec le symbole du fourchette et le couteau pour tous nos produits en caoutchouc en contact avec la lait, avec l'étiquette G-39.

On peut aussi offrir la possibilité de personnaliser nos produits basés sur le propre dessin du client. Nos manchons NE SONT PAS ORIGINAUX mais adaptables. Les numeros et descriptions originaux utilisés en ce catalogue sont seulement pour référence propos.

RU

Группа J.DELGADO, производит в своём центральном отделении в Socuéllamos (Испания), всю широкую гамму аксессуаров из резины и силикона, адаптированных для всех брендов доильного оборудования для коров, коз и овец. Осуществляя огромные усилия в исследованиях и развитии, J.DELGADO, S.A., смогли предложить для рынка продукты высшего качества, которые были одобрены Немецким Институтом Сертификации Качества (RAL), наиболее престижного в мире, с присвоением знака качества G-39 продуктам, изготовленных из резины и использующихся в контакте с молоком.

Предлагаем Вам возможность индивидуализировать дизайн наших продуктов для каждого клиента. Наша сосковая резина, **НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ОРИГИНАЛОМ**, но адаптирована к различным брендам. Артикулы и описание, используемые в этом каталоге, имеют пояснительное значение.

PL

Grupa J.DELGADO w swoim zakładzie głównym w Socuéllamos (Hiszpania) produkuje akcesoria gumowe i silikonowe w bardzo szerokim zakresie, do wszystkich marek i typów instalacji udojowych dla krów, kóz i owiec. Dzięki ciągłemu zaangażowaniu w badania i rozwój, DELGADO, S.A. z powodzeniem wprowadziliśmy na rynek produkty najwyższej jakości, homologowane przez Niemiecki Instytut Certyfikacji Jakości (RAL), który przyznał wszystkim produktom z gumy, które mają kontakt z mlekiem znak G-39 (widelec i nóż).

Oferujemy również produkcję elementów według własnych wzorów zamawiającego. Nasze części **NIE SĄ ORYGINALAMI**, a zamiennikami. Oryginalne numery i oznaczenia użyte w tym katalogu służą ułatwieniu doboru zamiennika.

EN

The group J.DELGADO, manufactures at his headquarter in Socuéllamos (Spain), the whole wide range of accessories in rubber and silicone, suitable for all brands for milking installations of cows, sheep and goats. By realizing a great effort in investigation and development, J.DELGADO, S.A. has succeeded in launching at the market a product of the highest quality, which has been homologated by the German Institute for Quality Assurance and Certification (RAL), awarding for all our rubber products in contact with milk the Fork and Knife symbol with label G-39.

We can also offer the possibility of personalize our products based on the own design of the customer. Our spare parts ARE NOT ORIGINAL but are interchangeable. Original numbers and descriptions used in this catalogue are for reference purposes only.

DE

Die grupe J.DELGADO, produziert in seiner Zentrale, in Socuéllamos, eine große Auswahl von Zubehör aus Gummi und Silikon, das sich für Kühe, Schafe und Ziegen eignet. J.DELGADO, S.A. hat sich sehr für die Forschung und Fortschritt eingesetzt und Produkte von höchster Qualität auf den Markt gebracht. Die Produkte wurden mit dem Gütezeichen für Lebensmittel (RAL) ausgezeichnet, und es wurde ihnen der siegel G-39 für die Gummiprodukte gewährt, da diese sehr funktionell im kontakt mit Milch sind.

Wir bieten den Kunden die Möglichkeit unsere Produkte mit ihrem persönlichen Label zu bekommen. Unsere Zitzengummis sind nicht original aber austauschbar (passend). Die Numern und Beschriftungen in diesen Katalog dienen nur als Referenzen.

PT

O grupo J.DELGADO, produz na sua central de Socuéllamos (Espanha), toda uma ampla gama de acessórios de borracha e silicone, adaptáveis a todas as marcas de instalações de ordenha de Vacas, Ovinos e Caprinos. Realizando um grande esforço em investigação e desenvolvimento, a J.DELGADO, S.A. conseguiu lançar para o mercado um produto de máxima qualidade, que foi homologado pelo Instituto Alemão de Certificação de Qualidade (RAL), mais prestigiado do mundo, outorgando-lhe a etiqueta G-39 aos produtos fabricados em borracha que por função, estão em contacto com o leite.

Oferecemos a possibilidade de personalizar os nossos produtos com o logótipo do cliente. As nossas tetinas NÃO SÃO ORIGINAIS somente adaptáveis ás diferentes marcas. As referências e descrições utilizadas neste catálogo tem só um propósito aclaratório.



Pezoneras libres de ftalatos.

Los ftalatos, también denominados "plastificantes", son un grupo de productos químicos industriales que ocasionan graves problemas al medio ambiente y a la salud pública durante todo su ciclo de vida. Se utilizan como disolventes y plastificadores, sustancias añadidas a los plásticos para incrementar su flexibilidad y resistencia. Su utilización se ha generalizado de tal forma que se pueden hallar en multitud de productos de consumo habitual. La Unión Europea ha prohibido una lista de ftalatos considerados nocivos para evitar que estas sustancias entren en contacto con los seres humanos o la naturaleza, pero todavía se pueden encontrar en muchos productos comercializados.

En J. Delgado, S.A. hemos conseguido eliminar de nuestra formulación de caucho todos los componentes perjudiciales para la salud, fabricando nuestras pezoneras con caucho de primera calidad libre de ftalatos, cumpliendo así nuestro compromiso medioambiental.

Free phthalate liners.

Phthalates, also named "plasticizers", are a Group of industrial Chemical products which can cause serious problems in the environment and public health during all their life cycle. Used as solvents and plasticizers, they are substances added to plastic compounds in order to increase the flexibility and resistance. Their use has been generalized in a such form that they can be found in multitude of habitual consumption products. European Union has prohibited a list of stalates considered harmful to avoid these substances to be in contact with human beings or nature itself, but they can still be found in several commercialized products.

In J. Delgado, S.A. we have been able to eliminate from our rubber formulation all components considered harmful for health, by manufacturing our liners with first-quality phthalates-free rubber, meeting this way our environmental compromise.

Producción conforme a las normativas 'BGA' / Etiqueta RAL G-39

Production in conformity with the 'BGA' / Label RAL G-39

Production selon les reglements 'BGA' / Etiquette RAL G-39

Produção conforme as normativas 'BGA' / Etiqueta RAL G-39



ISO 9001:2008
BUREAU VERITAS
Certification

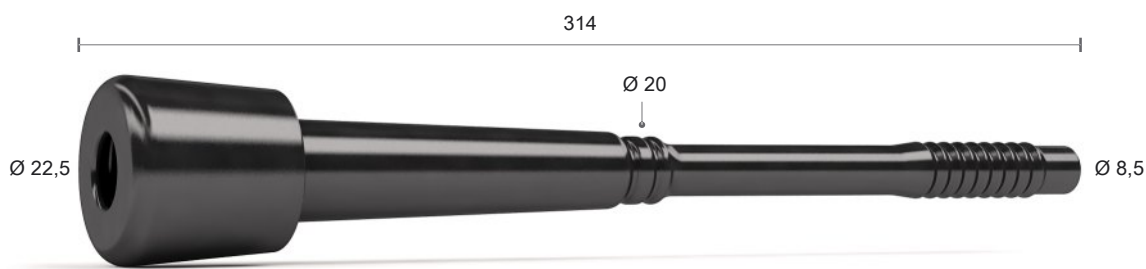
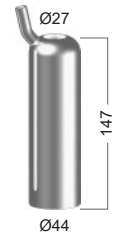
Nº ES033285-1



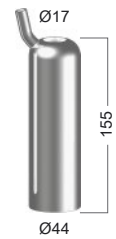
PEZONERAS FLACO



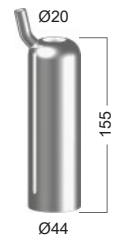
FLACO 354



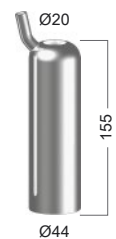
FLACO 230



FLACO STAR 231

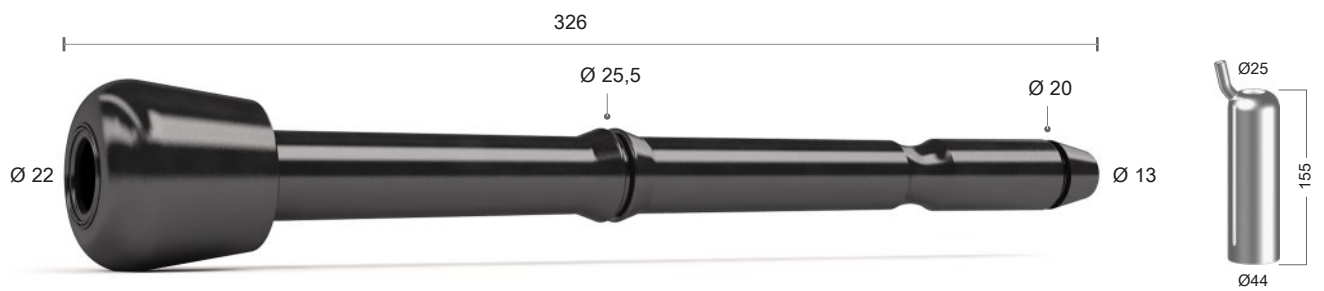


FLACO STAR 233

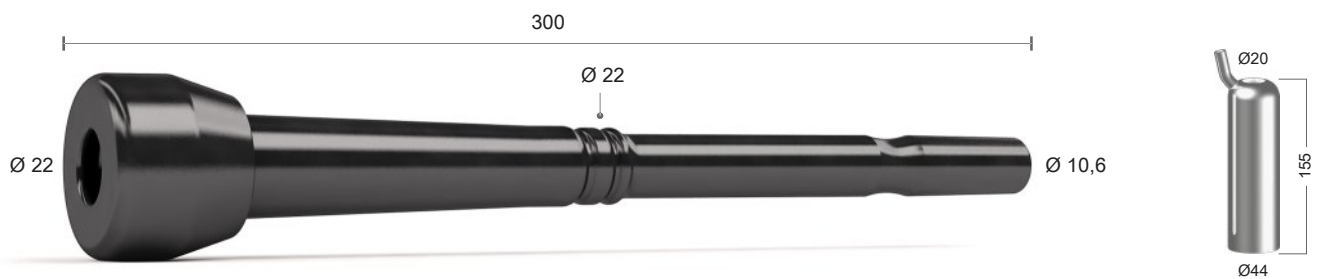




FLACO NORDIC 305



FLACO NORDIC 371

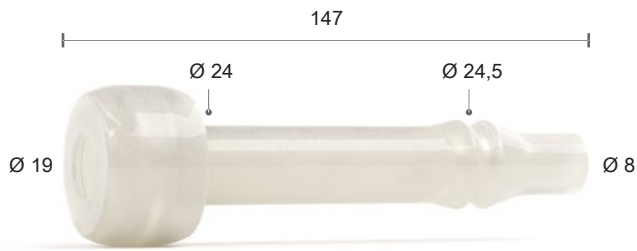


FLACO SOFT 342

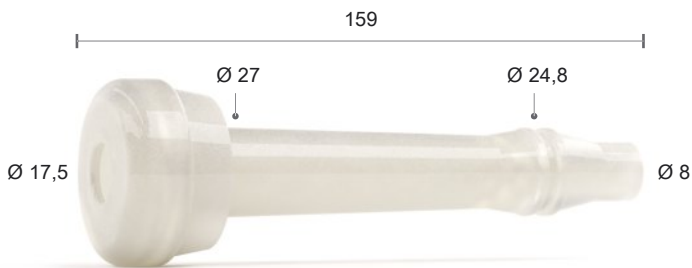
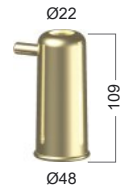


FLACO 365

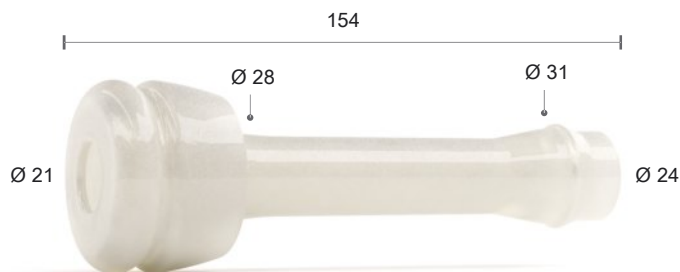
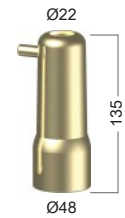
PEZONERAS FLACO



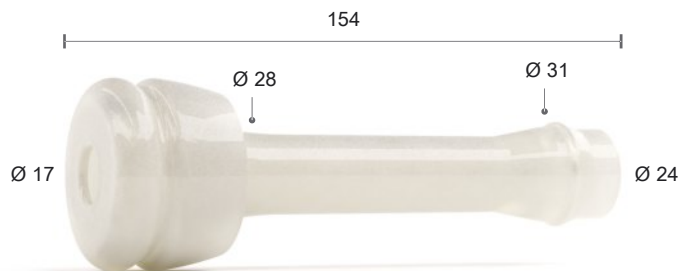
FLACO 1250



FLACO 1251

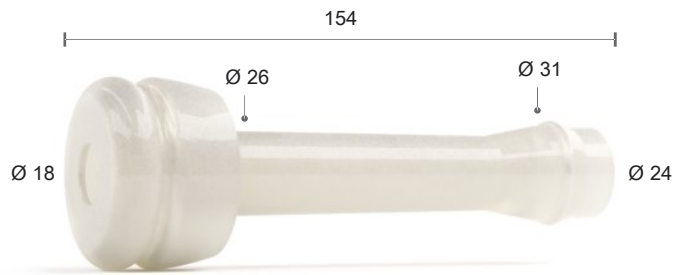


FLACO ULTRAmilk 324

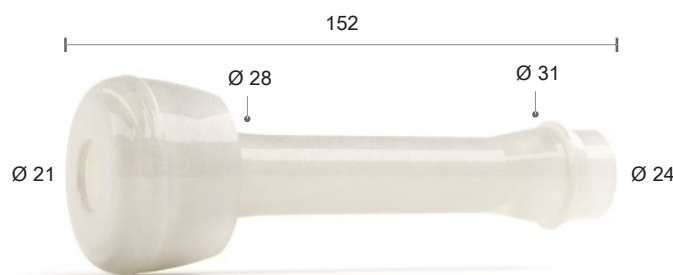


FLACO ULTRAmilk 325

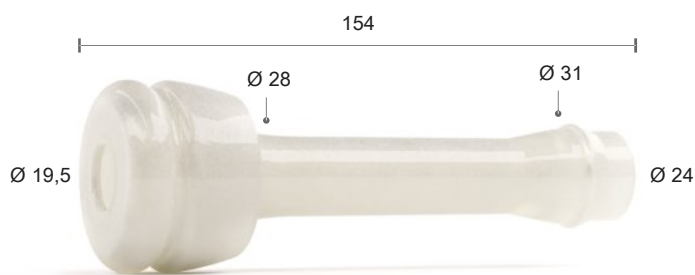




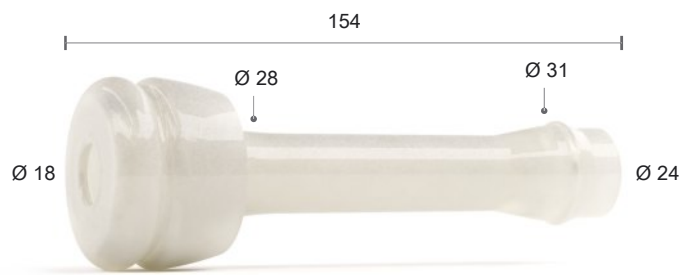
FLACO ULTRAmilk 339



FLACO ULTRAmilk 1246/SI



FLACO ULTRAmilk 1257



FLACO ULTRAmilk 1258



USO Y MANTENIMIENTO

1. AVISO IMPORTANTE: Inspeccione el interior de las pezoneras al sacarlas de la bolsa para verificar que el conducto de paso de leche se encuentre despejado.
2. AVISO IMPORTANTE: Debe hacerse diariamente una inspección de rutina para verificar que todas las pezoneras y los tubos se encuentren en buen estado.
3. INSTÁLELAS CORRECTAMENTE. Verifique frecuentemente la alineación. La cabeza y el tubo están provistos de señales de alineación, para evitar que la pezonera se tuerza.
4. LÍMPIELAS ADECUADAMENTE. Utilice solamente los materiales y procedimientos de limpieza aprobados. Si las soluciones limpiadoras y desinfectantes son demasiado fuertes o permanecen demasiado tiempo en contacto con las pezoneras, deteriorarán el caucho.
5. MANIPÚLELAS CUIDADOSAMENTE. Evite golpearlas contra objetos duros, tales como los bordes del foso de ordeño, filos cortantes de las copas de lavado, etc.
6. GUÁRDELAS EN LUGARES APROPIADOS. Guarde las pezoneras alejadas del calor, la luz solar y los motores eléctricos.

USE AND MAINTENANCE

1. IMPORTANT NOTICE: Check inflation interior upon removal from box to assure milk passageway is clear.
2. IMPORTANT NOTICE: A routine daily inspection should be made to assure that all inflations and tubing are in good condition.
3. INSTALL CORRECTLY. Check alignment frequently. Line marks are provided on head and tube to prevent infation twisting.
4. CLEAN PROPERLY. Use only approved cleaning materials and procedures. Cleaning and sanitizing solutions mixed to excessive strength or left in prolonged contact with inflations will deteriorate the rubber.
5. HANDLE CAREFULLY. Avoid accidental blows against hard objects such as wash tanks, stable partitions or curbs.
6. STORE WISELY. Store inflations away from heat, sunlight and electric motors.

SUSTITUCIÓN ACONSEJABLE / REPLACEMENT ADVISED

CAUCHO / RUBBER

1000 horas o 3000 ordeños.
1000 hours or 3000 milking.



DÍAS RECOMENDADOS DE USO (Basado en 3.000 ordeños y suponiendo 2 ordeños al día).
RECOMMENDED DAYS OF USE (Based on 3.000 milkings and supposing 2 milkings per day).

CABEZAS DE GANADO / MILKING HERD	400	7	15	19	23	30	38	45	53	60	75	90	113
	360	8	17	21	25	33	42	50	58	67	83	100	125
	320	9	19	23	28	38	47	56	66	75	94	113	141
	280	10	21	27	32	43	54	64	75	86	107	129	161
	240	12	25	31	38	50	63	75	88	100	125	150	188
	200	15	30	38	45	60	75	90	105	120	150	180	225
	180	16	33	42	50	67	83	100	117	133	167	200	250
	160	19	38	47	56	75	94	113	131	150	188	225	281
	140	21	43	54	64	86	107	129	150	171	214	257	321
	120	25	50	63	75	100	125	150	175	200	250	300	375
	100	30	60	75	90	120	150	180	210	240	300	360	
	90	33	67	83	100	133	167	200	233	267	333	400	
	80	37	75	94	113	150	188	225	263	300	375		
70	43	86	107	129	171	214	257	300	343				
60	50	100	125	150	200	250	300	350	400				
50	60	120	150	180	240	300	360						
40	75	150	188	225	300	375							
20	150	300	376										
	2	4	5	6	8	10	12	14	16	20	24	30	

MÁXIMO 1 AÑO
MAXIMUM 1 YEAR

PUNTOS DE ORDEÑO / MILKING CLUSTERS

SILICONA / SILICONE

1650 horas o 5000 ordeños.
1650 hours or 5000 milking.



DÍAS RECOMENDADOS DE USO (Basado en 5.000 ordeños y suponiendo 2 ordeños al día).
RECOMMENDED DAYS OF USE (Based on 5.000 milkings and supposing 2 milkings per day).

CABEZAS DE GANADO / MILKING HERD	400	12	25	31	38	50	63	75	88	100	125	150
	360	14	28	35	42	56	69	83	97	111	139	167
	320	15	31	39	47	63	78	94	109	125	156	188
	280	16	36	45	54	71	89	107	125	143	179	214
	240	21	42	52	63	83	104	125	146	167	208	250
	200	25	50	63	75	100	125	150	175	200	250	300
	180	28	56	69	83	111	139	167	194	222	278	333
	160	31	63	78	94	125	156	188	219	250	313	375
	140	35	71	89	107	143	179	214	250	286	357	
	120	41	83	104	125	167	208	250	292	333		
	100	50	100	125	150	200	250	300	350	400		
	90	55	111	139	167	222	278	333	389			
	80	62	125	156	188	250	313	375				
70	71	143	179	214	286	357						
60	83	167	208	250	333							
50	100	200	250	300	400							
40	125	250	313	375								
20	250											
	2	4	5	6	8	10	12	14	16	20	24	

MÁXIMO 1 AÑO
MAXIMUM 1 YEAR

PUNTOS DE ORDEÑO / MILKING CLUSTERS

5

Puntos y unidades de ordeño

Los puntos y unidades de ordeño FLACO son compatibles con cualquier tipo de instalación. Hemos creado una gama de puntos de ordeño para conseguir el mejor rendimiento en cualquier tipo de ganado, con diferentes colectores y pezoneras. Proporcionan una fase de ordeño suave y eficaz y un masaje delicado y estable. Los colectores de gran capacidad aseguran una excelente evacuación de flujo y son capaces de mantener las fluctuaciones de vacío al mínimo. Cuentan con un tamaño ajustado y un peso óptimo, son cómodos y de fácil manejo para el operario y consiguen adaptarse perfectamente a la morfología de la ubre.

Milking units and clusters

Our milking units and clusters FLACO are adaptable with any type of installation. We have created a range of milking clusters to get the best performance in any type of livestock, with different claws and liners. They provide a smooth and effective milking phase and a delicate and stable massage. Our claws with a big capacity ensure excellent evacuation flow and are able to maintain vacuum fluctuations at the minimum. With good dimensions and weights, they are comfortable and easy to handle for the worker and are able to adapt perfectly to the morphology of the udder.

Faisceaux trayeurs et unités de traite

Nos faisceaux trayeurs et unités de traite FLACO sont compatibles avec tout type d'installation. Nous avons créé une gamme de faisceaux trayeurs pour obtenir la meilleure performance dans tout type de bétail, avec différents types de griffes et manchons trayeurs. Ils fournissent une phase de traite douce et efficace et un massage délicat et stable. Les griffes de grande capacité assurent un excellent débit d'évacuation et sont capables de maintenir les fluctuations du vide jusqu'au minimum. Avec dimension et poids optimal, elles sont confortables et de manipulation facile pour l'ouvrier et capables de s'adapter parfaitement à la morphologie de la mamelle.

PUNTO Y UNIDAD DE ORDEÑO SBL ESTIMULADOR.

Colector Super Big Ligero de caño oblicuo Ø13,7MM. con pezoneras estimuladoras.

SUPER BIG LIGERO + PEZONERA 354 (Ø22 MM).

23460 Punto de ordeño (Sin retirada).
23461 Punto de ordeño (Con retirada).
23545 Unidad de ordeño (Sin retirada).
23546 Unidad de ordeño (Con retirada).

SUPER BIG LIGERO + PEZONERA 366 (Ø20 MM).

23400 Punto de ordeño (Sin retirada).
23401 Punto de ordeño (Con retirada).
23550 Unidad de ordeño (Sin retirada).
23551 Unidad de ordeño (Con retirada).

SUPER BIG LIGERO + PEZONERA 367 (Ø23 MM).

23490 Punto de ordeño (Sin retirada).
23491 Punto de ordeño (Con retirada).
23555 Unidad de ordeño (Sin retirada).
23556 Unidad de ordeño (Con retirada).

SUPER BIG LIGERO + PEZONERA 368 (Ø25 MM).

23495 Punto de ordeño (Sin retirada).
23496 Punto de ordeño (Con retirada).
23560 Unidad de ordeño (Sin retirada).
23561 Unidad de ordeño (Con retirada).



Tubo de vacío
(1522/T)

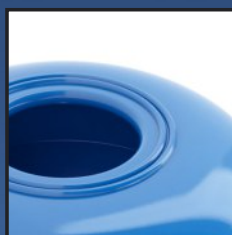
Tubo de leche
(1531/A)

Capacidad de flujo: Hasta 13 Litros/Min.
Peso total: 2.390 GR
Capacidad del colector: 300 ML.
Salida de leche: ØInt. 16 MM. ØExt. 20 MM.

Los puntos de ordeño incluyen para su instalación 3 metros de tubo de vacío (Ref. 1522/T) y 3 metros de tubo de leche (Ref. 1531/A).
Las unidades de ordeño no incluyen dichos tubos.

PUNTO Y UNIDAD DE ORDEÑO SBL ESTIMULADOR.

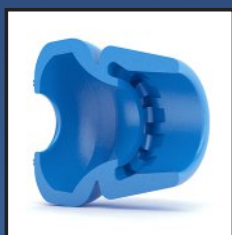
Colector Super Big Ligero de caño oblicuo Ø13,7MM. con pezoneras estimuladoras.



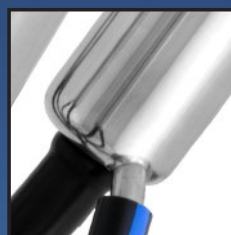
Una pezonera de superficie muy suave que se adapta perfectamente al pezón del animal.



Su nuevo diseño incorpora una parte móvil, la cual ayuda a realizar un ordeño estimulante.



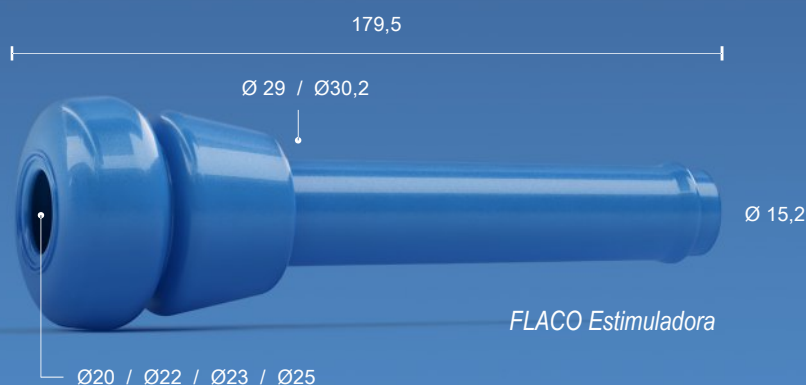
Se ha reforzado la zona interior con un sistema de amortiguación en la zona de contacto con el protector.



Protectores de acero inox de máxima calidad para conseguir el peso ideal y garantizar su duración.



Colector fabricado en acero inox y polisulfona ultra-resistente para soportar los golpes.



El SBL Estimulador es uno de los puntos de ordeño más eficientes del mercado. Está diseñado especialmente para vacas de gran producción. Sus pezoneras de silicona de alta resistencia son capaces de realizar 5.000 ordeños, equivalente a más de 5 millones de movimientos, manteniendo su forma y elasticidad inalterables.

Constan de una parte móvil en la cabeza de la pezonera, con su movimiento liberan de presión y peso al pezón del animal, ayudando a realizar un ordeño estimulante.

COLECTORES OPCIONALES



REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
354	Pezonera estimuladora Ø22 MM. (Silicona).	(4)•	1544/B	Manguito de leche. 10 x 10 x 140 MM. (Caucho).	2
366	Pezonera estimuladora Ø20 MM. (Silicona).	(4)•	1547/B	Manguito de leche. 10 x 10 x 160 MM. (Caucho).	2
367	Pezonera estimuladora Ø23 MM. (Silicona).	(4)•	1558	Juego de 4 Tubos cortos de vacío. 7,6 x 14 x 200 MM. PVC.	1
368	Pezonera estimuladora Ø25 MM. (Silicona).	(4)•	6222	Espárrago largo M6 x 30 MM. para pesa inox.	(1)•
1311	Visor adaptable a Westfalia (7021-9926-260).	4	6223	Pesa inox de 250 GR para colector.	(1)•
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	(3)•	8210	Pinza de sujeción para tubo de vacío gemelo y leche.	(5)•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	(3)•	9301	Protector inox. adaptable Westfalia (7021-2721-090).	4

PUNTO Y UNIDAD DE ORDEÑO SBL 233

Colector Super Big Ligero de caño recto Ø14MM. con pezoneras FLACO Star 233.

Los puntos de ordeño SBL son adaptables a todos los sistemas de ordeño. Están diseñados para obtener un buen rendimiento en explotaciones medianas y pequeñas. Son capaces de trabajar eficientemente con flujos de leche altos, gracias a los 300 ML. de capacidad del colector y a su gran diámetro de salida de leche (Ø16MM.), que asegura un nivel de vacío estable.

Son unos puntos de ordeño muy cómodos, con diseño ergonómico que permite colocar fácilmente las pezoneras con una sola mano. Utilizan las pezoneras FLACO, fabricadas en caucho natural de primera calidad. Se han diseñado para adaptarse completamente al pezón, lo que aumenta la sensación de masaje y con ello el rendimiento en el ordeño.

REF. 23410

Punto de ordeño SBL 233
(Sin retirada automática).

« Incluye tubo de leche y vacío »

REF. 23411

Punto de ordeño SBL 233
(Con retirada automática).

« Incluye tubo de leche y vacío »

REF. 23535

Unidad de ordeño SBL 233
(Sin retirada automática).

REF. 23536

Unidad de ordeño SBL 233
(Con retirada automática).



Tubo de vacío
(1522/T)

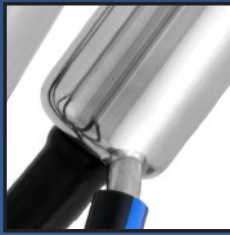
Tubo de leche
(1531/A)

☰ Capacidad de flujo: Hasta 13 Litros/Min.
Peso total: 2.340 GR
Capacidad del colector: 300 ML.
Salida de leche: ØInt. 16 MM. ØExt. 20 MM.

ⓘ Los puntos de ordeño incluyen para su instalación 3 metros de tubo de vacío (Ref. 1522/T) y 3 metros de tubo de leche (Ref. 1531/A).
Las unidades de ordeño no incluyen dichos tubos.

PUNTO Y UNIDAD DE ORDEÑO SBL 233

Colector Super Big Ligero de caño recto Ø14MM. con pezoneras FLACO Star 233.



Protectores de acero inox de máxima calidad para conseguir el peso ideal y garantizar su duración.



Cómodo gancho para colgar el punto durante los procesos de ordeño.



Colector fabricado en acero inox y polisulfona ultra-resistente para soportar los golpes.



Diseño mejorado de la pezonera para conseguir un masaje adecuado en el pezón.



Pesa opcional de 250 GR que mejora notablemente el ordeño en determinados tipos de ganado.



COLECTORES OPCIONALES



6235/A

Super Big Ligero
Caño de pezonera: ØExt. 14MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



6231/A

Super Big Ligero (Retirada automática).
Caño de pezonera: ØExt. 14MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



6241

Super Big Ligero + Pesa 250 GR
Caño de pezonera: ØExt. 14MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



6243

Super Big Ligero + Pesa 250 GR (Retirada auto.)
Caño de pezonera: ØExt. 14MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
233	Pezonera Flaco Star Ø22,5MM. (Caucho).	4	6222	Espárrago largo M6 x 30 MM. para pesa inox.	(1)•
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	(3)•	6223	Pesa inox de 250 GR para colector.	(1)•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	(3)•	8210	Pinza de sujeción para tubo de vacío gemelo y leche.	(5)•
1551	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Negro.	1	9312	Protector inox.	4

PUNTO Y UNIDAD DE ORDEÑO SBL 342

Colector Super Big Ligero de caño recto Ø14MM. con pezoneras FLACO Soft 342.

El punto de ordeño SBL son adaptables a todos los sistemas de ordeño. Están diseñados para obtener un buen rendimiento en explotaciones medianas y pequeñas. Son capaces de trabajar eficientemente con flujos de leche altos, gracias a los 300 ML. de capacidad del colector y a su gran diámetro de salida de leche (Ø16MM.), que asegura un nivel de vacío estable.

Son unos puntos de ordeño muy cómodos, con diseño ergonómico que permite colocar fácilmente las pezoneras con una sola mano. Utilizan las pezoneras FLACO, fabricadas en caucho natural de primera calidad. Se han diseñado para adaptarse completamente al pezón, lo que aumenta la sensación de masaje y con ello el rendimiento en el ordeño.

REF. 23470

Punto de ordeño SBL 342
(Sin retirada automática).

« Incluye tubo de leche y vacío »

REF. 23471

Punto de ordeño SBL 342
(Con retirada automática).

« Incluye tubo de leche y vacío »

REF. 23540

Unidad de ordeño SBL 342
(Sin retirada automática).

REF. 23541

Unidad de ordeño SBL 342
(Con retirada automática).



Tubo de vacío
(1522/T)

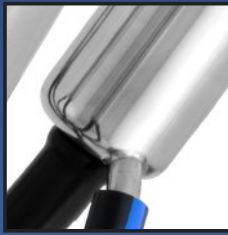
Tubo de leche
(1531/A)

☰ Capacidad de flujo: Hasta 13 Litros/Min.
Peso total: 2.260 GR
Capacidad del colector: 300 ML.
Salida de leche: ØInt. 16 MM. ØExt. 20 MM.

ⓘ Los puntos de ordeño incluyen para su instalación 3 metros de tubo de vacío (Ref. 1522/T) y 3 metros de tubo de leche (Ref. 1531/A).
Las unidades de ordeño no incluyen dichos tubos.

PUNTO Y UNIDAD DE ORDEÑO SBL 342

Colector Super Big Ligero de caño recto Ø14MM. con pezoneras FLACO Soft 342.



Protectores de acero inox de máxima calidad para conseguir el peso ideal y garantizar su duración.



Cómodo gancho para colgar el punto durante los procesos de ordeño.



Colector fabricado en acero inox y polisulfona ultra-resistente para soportar los golpes.



Diseño mejorado de la pezonera para conseguir un masaje adecuado en el pezón.



Pesa opcional de 250 GR que mejora notablemente el ordeño en determinados tipos de ganado.



FLACO Soft 342

COLECTORES OPCIONALES



6235/A

Super Big Ligero
Caño de pezonera: ØExt. 14MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



6231/A

Super Big Ligero (Retirada automática).
Caño de pezonera: ØExt. 14MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



6241

Super Big Ligero + Pesa 250 GR
Caño de pezonera: ØExt. 14MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



6243

Super Big Ligero + Pesa 250 GR (Retirada auto.)
Caño de pezonera: ØExt. 14MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
342	Pezonera Flaco Soft Ø22MM. (Caucho).	4	6222	Espárrago largo M6 x 30 MM. para pesa inox.	(1)•
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	(3)•	6223	Pesa inox de 250 GR para colector.	(1)•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	(3)•	8210	Pinza de sujeción para tubo de vacío gemelo y leche.	(5)•
1551	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Negro.	1	9312	Protector inox.	4

PUNTO Y UNIDAD DE ORDEÑO SBL 365

Colector Super Big Ligero de caño oblicuo Ø12MM. con pezoneras FLACO 365.

Los puntos de ordeño SBL son adaptables a todos los sistemas de ordeño. Están diseñados para obtener un buen rendimiento en explotaciones medianas y pequeñas. Son capaces de trabajar eficientemente con flujos de leche altos, gracias a los 300 ML. de capacidad del colector y a su gran diámetro de salida de leche (Ø16MM.), que asegura un nivel de vacío estable.

Son unos puntos de ordeño muy cómodos, con diseño ergonómico que permite colocar fácilmente las pezoneras con una sola mano. Utilizan las pezoneras FLACO, fabricadas en caucho natural de primera calidad. Se han diseñado para adaptarse completamente al pezón, lo que aumenta la sensación de masaje y con ello el rendimiento en el ordeño.

REF. 23480

Punto de ordeño SBL 365
(Sin retirada automática).

« Incluye tubo de leche y vacío »

REF. 23481

Punto de ordeño SBL 365
(Con retirada automática).

« Incluye tubo de leche y vacío »

REF. 23575

Unidad de ordeño SBL 365
(Sin retirada automática).

REF. 23576

Unidad de ordeño SBL 365
(Con retirada automática).



Tubo de vacío
(1522/T)

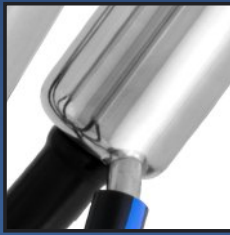
Tubo de leche
(1531/A)

☰ Capacidad de flujo: Hasta 13 Litros/Min.
Peso total: 2.365 GR
Capacidad del colector: 300 ML.
Salida de leche: ØInt. 16 MM. ØExt. 20 MM.

ⓘ Los puntos de ordeño incluyen para su instalación 3 metros de tubo de vacío (Ref. 1522/T) y 3 metros de tubo de leche (Ref. 1531/A).
Las unidades de ordeño no incluyen dichos tubos.

PUNTO Y UNIDAD DE ORDEÑO SBL 365

Colector Super Big Ligero de caño oblicuo Ø12MM. con pezoneras FLACO 365.



Protectores de acero inox de máxima calidad para conseguir el peso ideal y garantizar su duración.



Cómodo gancho para colgar el punto durante los procesos de ordeño.



Colector fabricado en acero inox y polisulfona ultra-resistente para soportar los golpes.



Diseño mejorado de la pezonera para conseguir un masaje adecuado en el pezón.



Pesa opcional de 250 GR que mejora notablemente el ordeño en determinados tipos de ganado.



FLACO 365

COLECTORES OPCIONALES



6233/A

Super Big Ligero
Caño de pezonera: ØExt. 12MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



6232/A

Super Big Ligero (Retirada automática).
Caño de pezonera: ØExt. 12MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



6240

Super Big Ligero + Pesa 250 GR
Caño de pezonera: ØExt. 12MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



6242

Super Big Ligero + Pesa 250 GR (Retirada auto.)
Caño de pezonera: ØExt. 12MM.
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
365	Pezonera 365 Ø22MM. (Caucho).	4	6222	Espárrago largo M6 x 30 MM. para pesa inox.	(1)•
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	(3)•	6223	Pesa inox de 250 GR para colector.	(1)•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	(3)•	8210	Pinza de sujeción para tubo de vacío gemelo y leche.	(5)•
1551	Juego 4 tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC. Negro.	1	9303	Protector inox.	4

PUNTO Y UNIDAD DE ORDEÑO FLACO NORDIC

Colector adaptable a Harmony con pezoneras FLACO 371 o 305.

REF. 23465 (Incluye tubo de leche y vacío).

Punto de ordeño Flaco Nordic con pezonera 371 (Sin retirada automática).

REF. 23466 (Incluye tubo de leche y vacío).

Punto de ordeño Flaco Nordic con pezonera 371 (Con retirada automática).

REF. 23580

Unidad de ordeño Flaco Nordic con pezonera 371 (Sin retirada automática).

REF. 23581

Unidad de ordeño Flaco Nordic con pezonera 371 (Con retirada automática).

REF. 23440 (Incluye tubo de leche y vacío).

Punto de ordeño Flaco Nordic con pezonera 305 (Sin retirada automática).

REF. 23441 (Incluye tubo de leche y vacío).

Punto de ordeño Flaco Nordic con pezonera 305 (Con retirada automática).

REF. 23570

Unidad de ordeño Flaco Nordic con pezonera 305 (Sin retirada automática).

REF. 23571

Unidad de ordeño Flaco Nordic con pezonera 305 (Con retirada automática).



Tubo de leche
(1531/A)

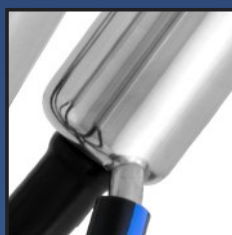
Tubo de vacío
(1522/T)

Capacidad de flujo: Hasta 15 Litros/Min.
Peso total: 2.360 GR
Capacidad del colector: 300 ML.
Salida de leche: ØInt. 16 MM. ØExt. 20 MM.

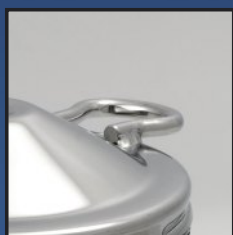
Los puntos de ordeño incluyen para su instalación 3 metros de tubo de vacío (Ref. 1522/T) y 3 metros de tubo de leche (Ref. 1531/A).
Las unidades de ordeño no incluyen dichos tubos.

PUNTO Y UNIDAD DE ORDEÑO FLACO NORDIC

Colector adaptable a Harmony con pezoneras FLACO 371 o 305.



Protectores de acero inox de máxima calidad para conseguir el peso ideal y garantizar su duración.



Cómodo gancho para colgar el punto durante los procesos de ordeño.



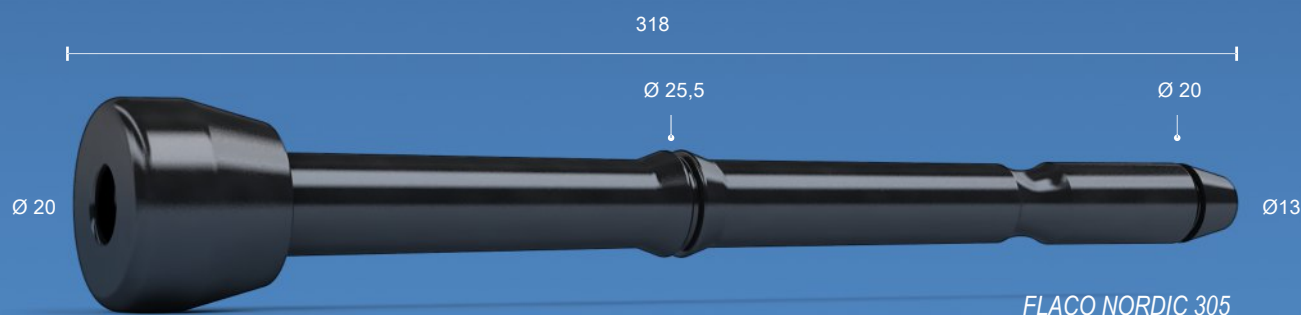
Diseño mejorado de la pezonera para conseguir un masaje adecuado en el pezón.



Colector fabricado en acero inox y polisulfona ultra-resistente para soportar los golpes.



Nuevo gancho engomado de tamaño reducido para retirada automática.



El punto de ordeño FLACO Nordic está especialmente diseñado para explotaciones lecheras de gran producción. Su colector es capaz de manejar flujos de leche muy altos, evitando así la inundación del mismo. Utiliza las pezoneras FLACO 371 o 305, modelos muy fáciles de instalar, con un cierre de vacío muy eficaz y un caño de salida de gran caudal. Estos modelos evitan el deslizamiento del pezón en el interior de la pezonera.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
305	Pezonera Flaco Nordic Ø20MM. (Caucho).	(4)•
371	Pezonera Flaco Nordic Ø22MM. (Caucho).	(4)•
1522/T	M/Tubo de P.V.C. transparente (Gemelo). 7,6 x 14MM.	(3)•
1531/A	M/Tubo de P.V.C. transparente. 16 x 25,5MM.	(3)•
1553	Juego 4 Tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 180 MM. PVC Transp.	1
8210	Pinza de sujeción para tubo de vacío gemelo y leche.	(5)•
9314/A	Protector inox.	4



6780

Colector adaptable a Harmony DeLaval Retirada automática. (Color Caramelo)
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.



6760

Colector adaptable a Harmony DeLaval Sin retirada. (Color Caramelo)
Salida de Leche: ØInt.16 / ØExt.20 MM.

COLECTOR SUPER BIG LIGERO CON RETIRADA AUTOMÁTICA.

Capacidad del colector: 300 ML.
Peso total: 440 GR (690 GR con pesa).



6251

Super Big Ligero
Retirada automática.
Caño pezonera: ØExt. 13,7MM.
Salida Leche Ø Int: 16 MM.
Salida Leche Ø Ext: 20 MM.



6253

Super Big Ligero + Pesa 250 GR
Retirada automática.
Caño pezonera: ØExt. 13,7MM.
Salida Leche Ø Int: 16 MM.
Salida Leche Ø Ext: 20 MM.



6231/A

Super Big Ligero.
Retirada automática.
Caño pezonera: ØExt. 14MM.
Salida Leche Ø Int: 16 MM.
Salida Leche Ø Ext: 20 MM.



6243

Super Big Ligero + Pesa 250 GR
Retirada automática.
Caño pezonera: ØExt. 14MM.
Salida Leche Ø Int: 16 MM.
Salida Leche Ø Ext: 20 MM.



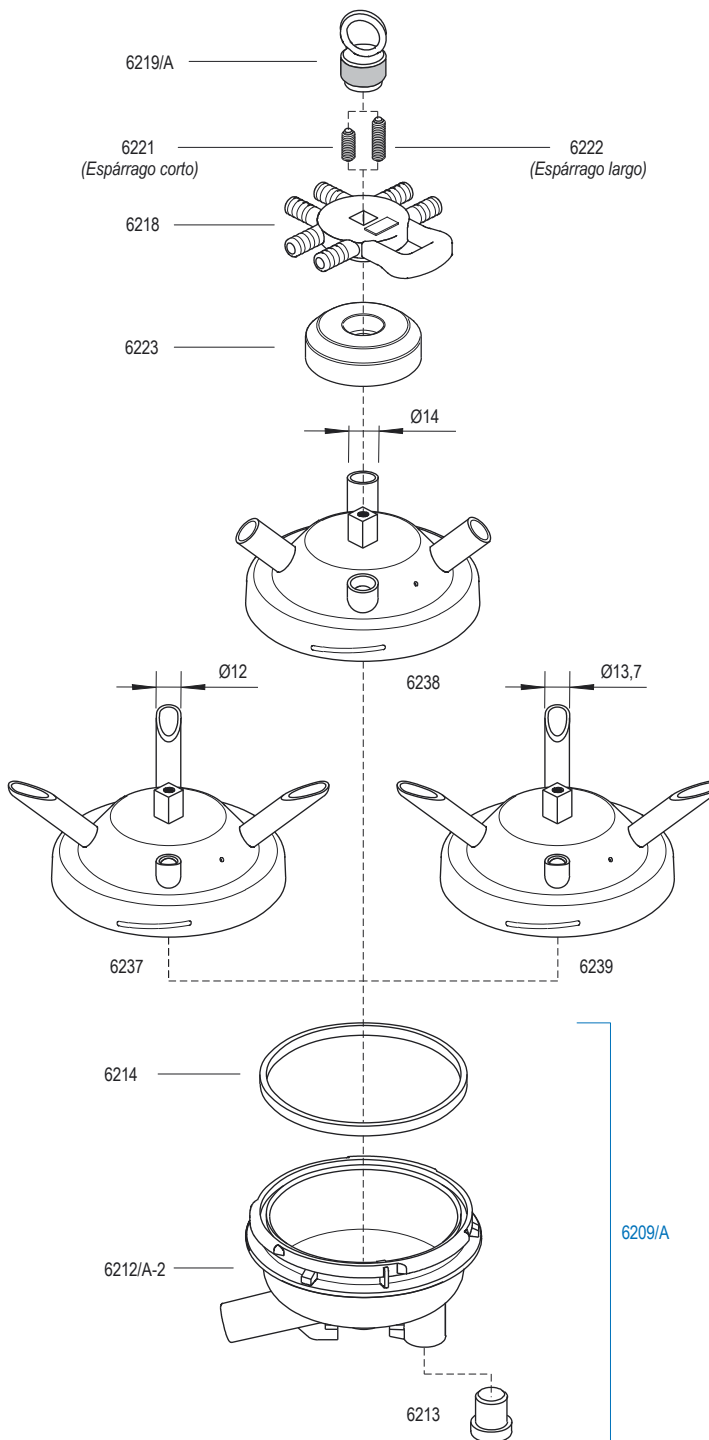
6232/A

Super Big Ligero.
Retirada automática.
Caño pezonera: ØExt. 12MM.
Salida Leche Ø Int: 16 MM.
Salida Leche Ø Ext: 20 MM.



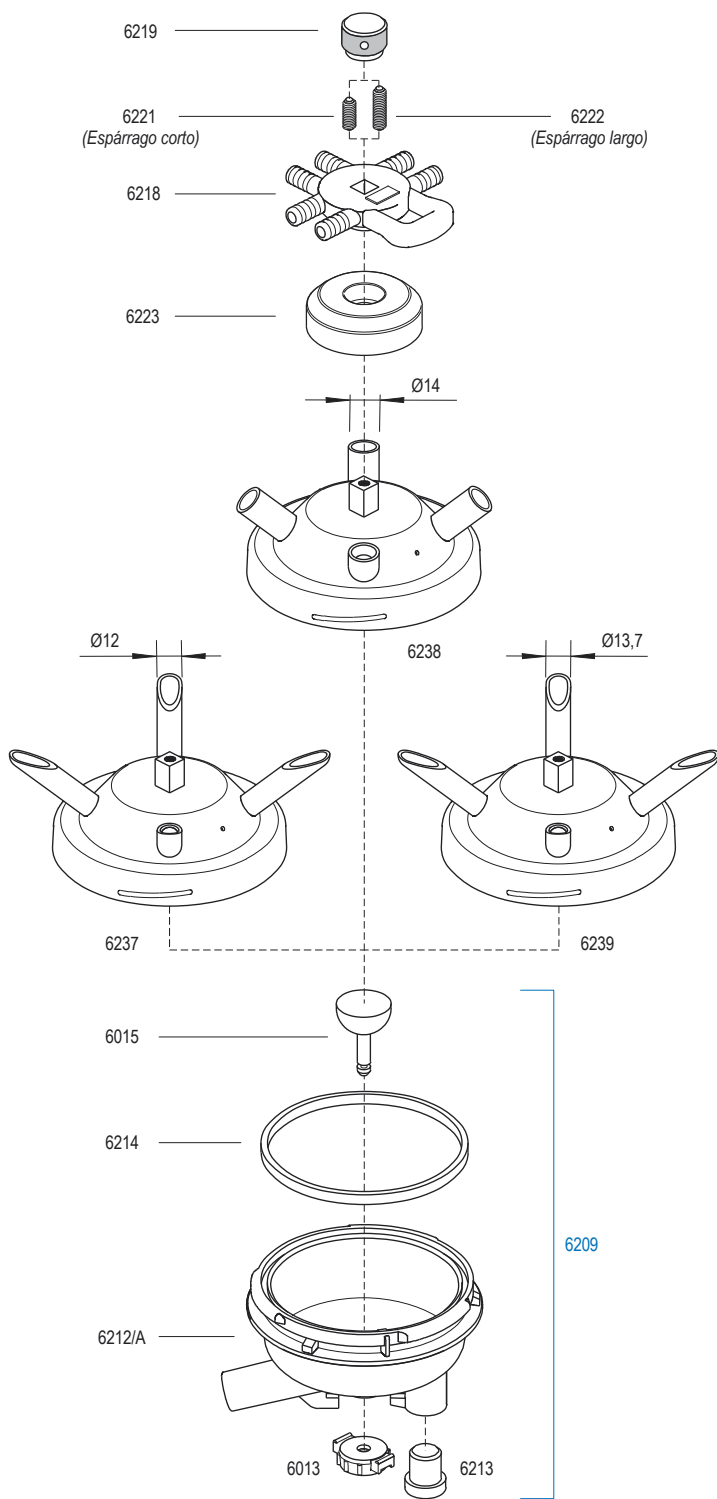
6242

Super Big Ligero + Pesa 250 GR
Retirada automática.
Caño pezonera: ØExt. 12MM.
Salida Leche Ø Int: 16 MM.
Salida Leche Ø Ext: 20 MM.



REF. DENOMINACIÓN.

REF.	DENOMINACIÓN.
6209/A	Kit de tapa. (Completa) (Retirada).
6212/A-2	Tapa polisulfona (Retirada).
6213	Tapón de goma.
6214	Junta.
6218	Distribuidor.
6219/A	Tuerca para retirada.
6221	Espárrago corto M6 x 16 MM.
6222	Espárrago largo M6 x 30 MM.
6223	Pesa inox 250 GR
6237	Base inox. ØExt. 12MM. (Caño Oblicuo).
6238	Base inox. ØExt. 14MM. (Caño Recto).
6239	Base inox. ØExt. 13,7MM. (Caño Oblicuo).



REF.	DENOMINACIÓN.	REF.	DENOMINACIÓN.
6013	Mando de cierre.	6222	Espárrago M6 x 30 MM.
6015	Eje inox y media esfera.	6223	Pesa inox 250 GR
6209	Kit de tapa. (Completa).	6237	Base inox. ØExt. 12MM. (Caño Oblicuo).
6212/A	Tapa polisulfona.	6238	Base inox. ØExt. 14MM. (Caño Recto).
6213	Tapón de goma.	6239	Base inox. ØExt. 13,7 MM. (Caño Oblicuo).
6214	Junta.		
6218	Distribuidor.		
6219	Tuerca.		
6221	Espárrago M6 x 16 MM.		

COLECTOR SUPER BIG LIGERO

Capacidad del colector: 300 ML.
Peso total: 440 GR (690 GR con pesa).



UNIDAD DE ORDEÑO MURCIANO SC. PARA CABRAS.

26516 · Unidad de ordeño Murciano SC para cabras con pezonera Flaco 1250.



26516

Unidad de ordeño Murciano SC para cabras.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
26516	Unidad de ordeño Murciano SC para cabras. (Completo).	
1250	Pezonera Flaco (1250). (Silicona).	2
1557/B	Tubo corto de vacío. 7,6 x 14 x 330 MM. Silicona atóx.	2
1564/B	Manguito de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	2
6416	Colgador.	1
8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	1
8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 13 MM.	1
9310	Protector transparente.	2
20320	Válvula automática para ovejas y cabras. (Completa).	2



Peso total: 590 GR.

Salida de leche: ØInt.14 MM. ØExt.18,5 MM.

Salida vacío: ØInt.8 MM. ØExt.13,2 MM.

Consumo de vacío por unidad de ordeño: 27 Litros/Min.

Fuerza de succión: 4,5 ≈ 5 Litros/Min.

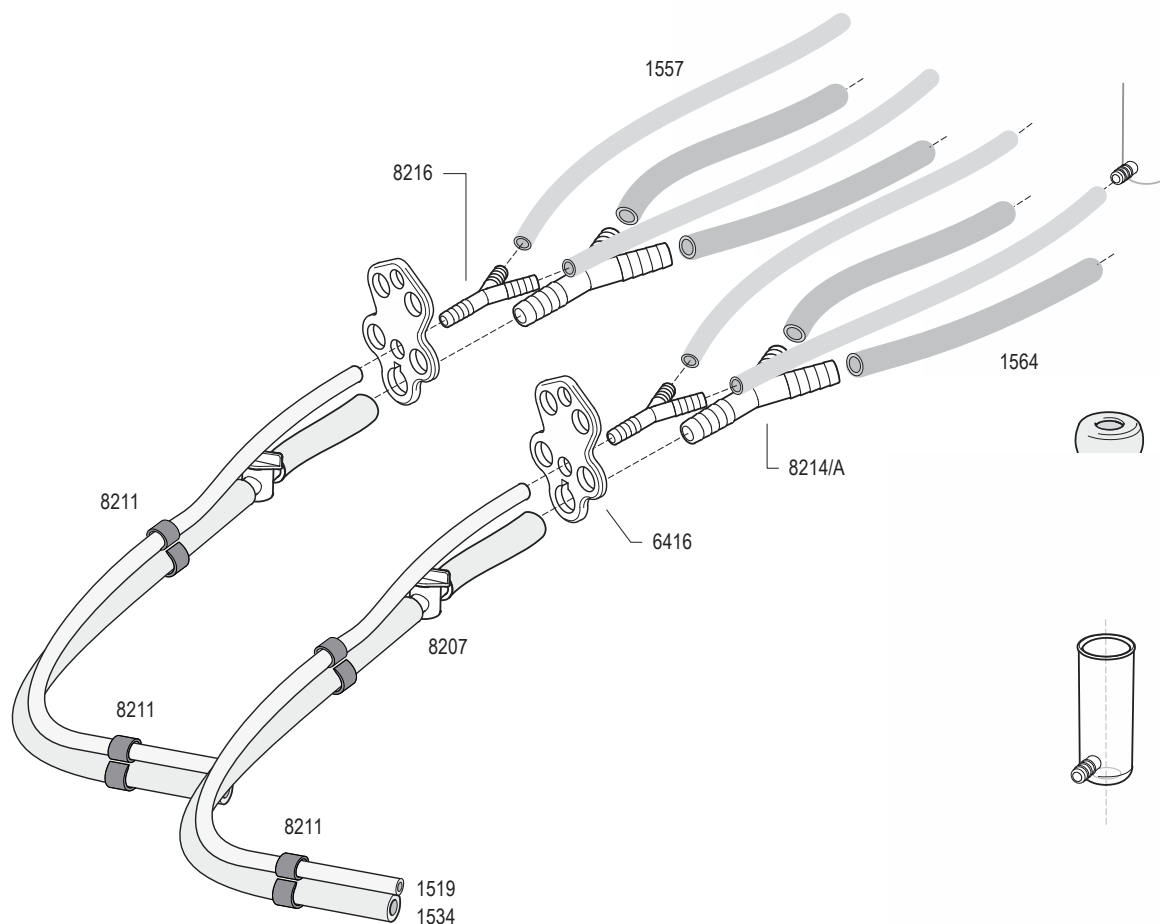


Las unidades de ordeño no incluyen tubos de vacío y leche para su instalación, sólo los puntos de ordeño incluyen dichos tubos.

PUNTO DE ORDEÑO MURCIANO SC. PARA CABRAS.

26660 · Punto de ordeño Murciano SC para cabras con pezonera Flaco 1250. (Línea baja).

26665 · Punto de ordeño Murciano SC para cabras con pezonera Flaco 1250. (Línea alta).



26660

Punto de ordeño Murciano SC para línea baja.

26665

Punto de ordeño Murciano SC para línea alta.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1250	Pezonera Flaco (1250). (Silicona).	4	1250	Pezonera Flaco (1250). (Silicona).	4
1519	M/Tubo de silicona. 7,6 x 14 MM.	2	1519	M/Tubo de silicona. 7,6 x 14 MM.	6
1534	M/Tubo de silicona. 13 x 24 MM.	2	1534	M/Tubo de silicona. 13 x 24 MM.	6
1557	Juego 4 Tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 330 MM. Silicona atóxica.	1	1557	Juego 4 Tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 330 MM. Silicona atóxica.	1
1564	Juego 4 Manguitos de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	1	1564	Juego 4 Manguitos de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	1
6416	Colgador.	2	6416	Colgador.	2
8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2
8211	Pinza de sujeción sencillo-leche.	4	8211	Pinza de sujeción sencillo-leche.	8
8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	2	8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	2
8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 13 MM.	2	8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 13 MM.	2
9310	Protector transparente.	4	9310	Protector transparente.	4
20320	Válvula automática para ovejas y cabras. (Completa).	4	20320	Válvula automática para ovejas y cabras. (Completa).	4

UNIDAD DE ORDEÑO MANCHEGO SC. PARA OVEJAS.

26526 · Unidad de ordeño Manchego SC para ovejas con pezonera Flaco 1251.



26526

Unidad de ordeño Manchego SC para ovejas.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
26526	Unidad de ordeño Manchego SC para ovejas. (Completo).	
1251	Pezonera Flaco (1250). (Silicona).	2
1557/B	Tubo corto de vacío. 7,6 x 14 x 300 MM. Silicona atóx.	2
1564/B	Manguito de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	2
6416	Colgador.	1
8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	1
8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 13 MM.	1
9311	Protector transparente.	2
20320	Válvula automática para ovejas y cabras. (Completa).	2



Peso total: 620 GR.

Salida de leche: ØInt.14 MM. ØExt.18,5 MM.

Salida vacío: ØInt.8 MM. ØExt.13,2 MM.

Consumo de vacío por unidad de ordeño: 27 Litros/Min.

Fuerza de succión: 4,5 ≈ 5 Litros/Min.

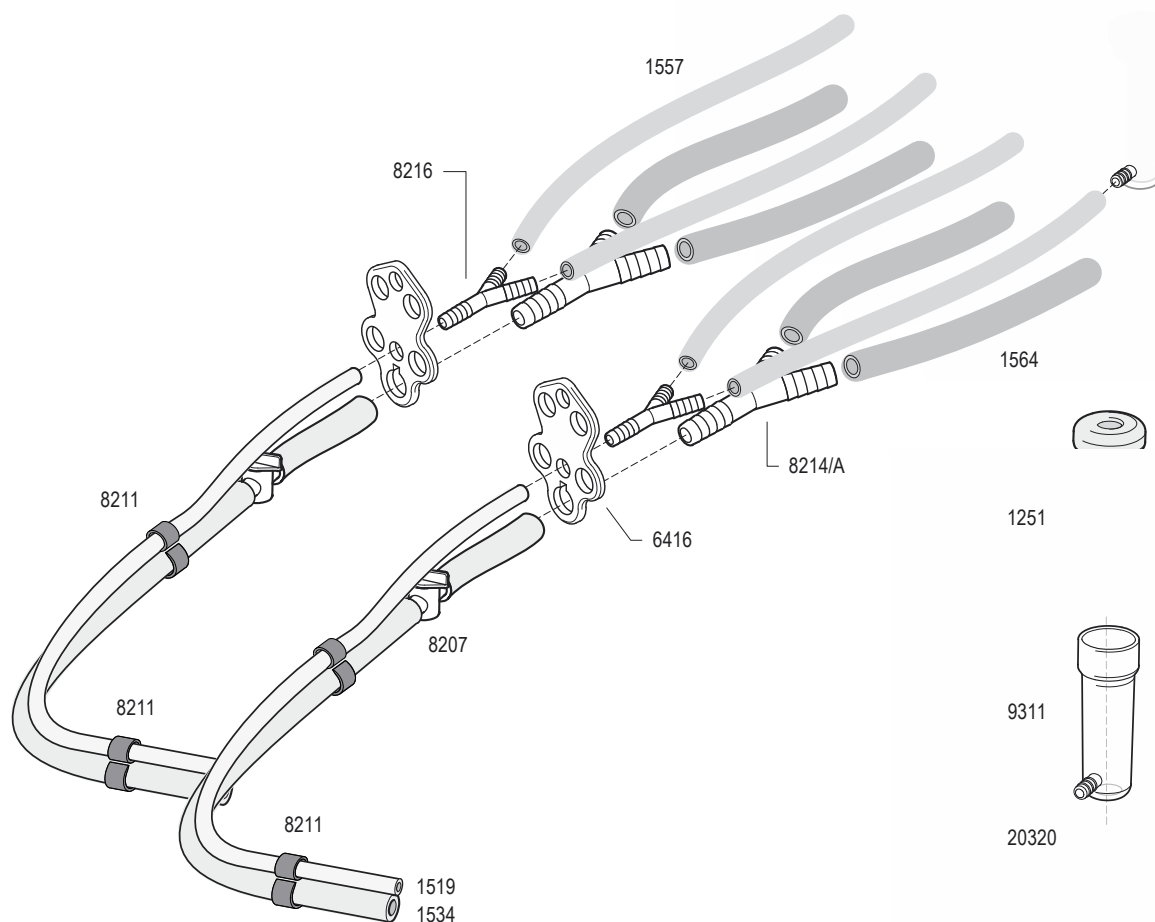


Las unidades de ordeño no incluyen tubos de vacío y leche para su instalación, sólo los puntos de ordeño incluyen dichos tubos.

PUNTO DE ORDEÑO MANCHEGO SC. PARA OVEJAS.

26650 · Punto de ordeño Manchego SC para ovejas con pezonera Flaco 1251. (Línea baja).

26655 · Punto de ordeño Manchego SC para ovejas con pezonera Flaco 1251. (Línea alta).



26650

Punto de ordeño Manchego SC para línea baja.

26655

Punto de ordeño Manchego SC para línea alta.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.	REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
1251	Pezonera Flaco (1251). (Silicona).	4	1251	Pezonera Flaco (1251). (Silicona).	4
1519	M/Tubo de silicona. 7,6 x 14 MM.	2	1519	M/Tubo de silicona. 7,6 x 14 MM.	6
1534	M/Tubo de silicona. 13 x 24 MM.	2	1534	M/Tubo de silicona. 13 x 24 MM.	6
1557	Juego 4 Tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 300 MM. Silicona atóxica.	1	1557	Juego 4 Tubos cortos vacío. 7,6 x 14 x 300 MM. Silicona atóxica.	1
1564	Juego 4 Manguitos de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	1	1564	Juego 4 Manguitos de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	1
6416	Colgador.	2	6416	Colgador.	2
8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2	8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2
8211	Pinza de sujeción sencillo-leche.	4	8211	Pinza de sujeción sencillo-leche.	8
8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	2	8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	2
8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 13 MM.	2	8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 13 MM.	2
9311	Protector transparente.	4	9311	Protector transparente.	4
20320	Válvula automática para ovejas y cabras. (Completa).	4	20320	Válvula automática para ovejas y cabras. (Completa).	4

UNIDADES ULTRAMILK MAX PARA ORDEÑO SIMULTÁNEO

26572 · Unidad ULTRAMilk MAX para ordeño simultáneo con pesas (Ovejas)

26574 · Unidad ULTRAMilk MAX para ordeño simultáneo sin pesas (Ovejas)

26577 · Unidad ULTRAMilk MAX para ordeño simultáneo con pesas (Cabras)



Peso total con pesas: 725 GR
 Peso total sin pesas: 545 GR
 Salida de leche: ØInt. 14 MM. ØExt. 18,5 MM.
 Salida vacío: ØInt. 8 MM. ØExt. 13,2 MM.
 Consumo de vacío por unidad de ordeño: 48 Litros/Min.
 Fuerza de succión: 8 Litros/Min.



Las unidades de ordeño no incluyen tubos de vacío y leche para su instalación, sólo los puntos de ordeño incluyen dichos tubos.



Cuando conectamos dos unidades de ordeño a un sólo pulsador hablamos de ordeño simultáneo, también llamado (2x0), ya que las dos pezoneras de un mismo animal se encuentran en la misma posición a la vez; las dos en la fase de ordeño al mismo tiempo, y las dos en la fase de masaje al mismo tiempo.



339 (Pezonera Ovejas Ø18MM.)
 1246/SI (Pezonera Cabras Ø21MM.)



OVEJAS
 Simultáneo
 Con pesas



OVEJAS
 Simultáneo
 Sin pesas



CABRAS
 Simultáneo
 Con pesas

REF.	DENOMINACIÓN.	26572	26574	26577
1557/B	Tubo corto de vacío 7,6 x 14 x 330 MM. (Silicona).	2	2	2
1564/B	Manguito de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	2	2	2
6416	Colgador.	1	1	1
8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	1	1	1
8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 13 MM.	1	1	1
20360	Sistema ULTRAMilk MAX para ovejas. Sin pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 339 (Ø18MM.)	-	2	-
20370	Sistema ULTRAMilk MAX para ovejas. Con pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 339 (Ø18MM.)	2	-	-
20380	Sistema ULTRAMilk MAX para cabras. Con pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 1246/SI (Ø21MM.)	-	-	2

PUNTOS ULTRAMILK MAX PARA ORDEÑO SIMULTÁNEO

26605 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño simultáneo con pesas. Línea alta. (Ovejas)

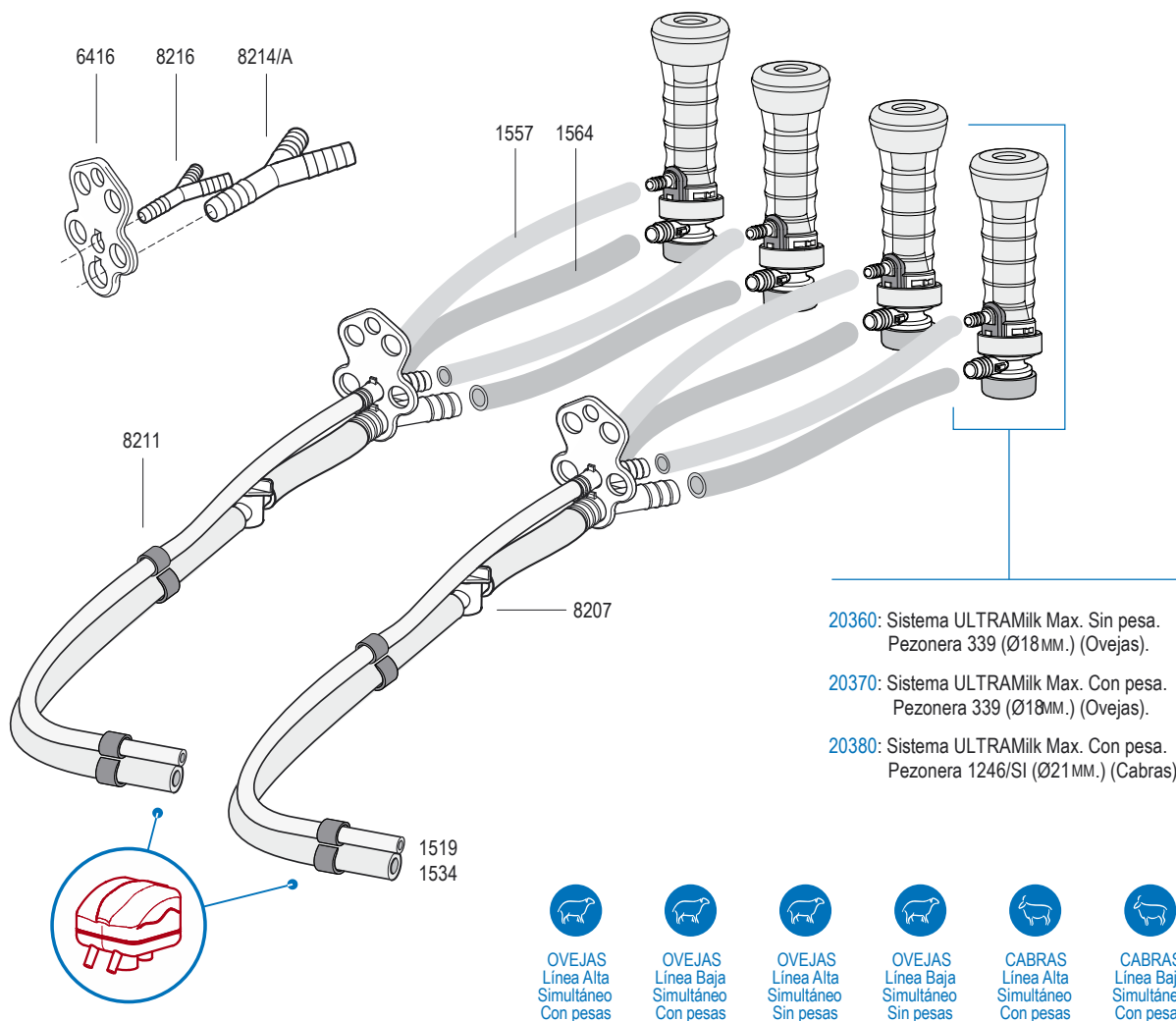
26600 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño simultáneo con pesas. Línea baja. (Ovejas)

26606 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño simultáneo sin pesas. Línea alta. (Ovejas)

26601 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño simultáneo sin pesas. Línea baja. (Ovejas)

26615 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño simultáneo con pesas. Línea alta. (Cabras)

26610 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño simultáneo con pesas. Línea baja. (Cabras)



20360: Sistema ULTRAMilk Max. Sin pesa. Pezonera 339 (Ø18MM.) (Ovejas).

20370: Sistema ULTRAMilk Max. Con pesa. Pezonera 339 (Ø18MM.) (Ovejas).

20380: Sistema ULTRAMilk Max. Con pesa. Pezonera 1246/SI (Ø21MM.) (Cabras).



OVEJAS
Línea Alta
Simultáneo
Con pesas



OVEJAS
Línea Baja
Simultáneo
Con pesas



OVEJAS
Línea Alta
Simultáneo
Sin pesas



OVEJAS
Línea Baja
Simultáneo
Sin pesas



CABRAS
Línea Alta
Simultáneo
Con pesas



CABRAS
Línea Baja
Simultáneo
Con pesas

REF.	DENOMINACIÓN.	26605	26600	26606	26601	26615	26610
1519	M/Tubo de silicona. 7,6 x 14 MM.	6	2	6	2	6	2
1534	M/Tubo de silicona. 13 x 24 MM.	6	2	6	2	6	2
1557	Tubos cortos de vacío. 7,6 x 14 x 330 MM. Silicona atóxica.	1	1	1	1	1	1
1564	Juego 4 Manguitos de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	1	1	1	1	1	1
6416	Colgador.	2	2	2	2	2	2
8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2	2	2	2	2	2
8211	Pinza de sujeción sencillo-leche.	8	4	8	4	8	4
8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 12,5 MM.	2	2	2	2	2	2
8216	"Y" para vacío de plástico ØExt. 13 MM.	2	2	2	2	2	2
20360	Sistema ULTRAMilk MAX para ovejas. Sin pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 339 (Ø18 MM).	-	-	4	4	-	-
20370	Sistema ULTRAMilk MAX para ovejas. Con pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 339 (Ø18 MM).	4	4	-	-	-	-
20380	Sistema ULTRAMilk MAX para cabras. Con pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 1246/SI (Ø21 MM).	-	-	-	-	4	4

UNIDADES ULTRAMILK MAX PARA ORDEÑO ALTERNO

26573 · Unidad ULTRAMilk MAX para ordeño alterno con pesas (Ovejas)

26579 · Unidad ULTRAMilk MAX para ordeño alterno sin pesas (Ovejas)

26578 · Unidad ULTRAMilk MAX para ordeño alterno con pesas (Cabras)



Peso total con pesas: 725 GR
 Peso total sin pesas: 545 GR
 Salida de leche: ØInt. 14 MM. ØExt. 18,5 MM.
 Salida vacío: ØInt. 8 MM. ØExt. 13,2 MM.
 Consumo de vacío por unidad de ordeño: 48 Litros/Min.
 Fuerza de succión: 8 Litros/Min.



Las unidades de ordeño no incluyen tubos de vacío y leche para su instalación, sólo los puntos de ordeño incluyen dichos tubos.



Cuando conectamos una unidad de ordeño por pulsador, es decir, utilizamos un pulsador para cada animal, hablamos de ordeño alterno, también llamado (1x1). Es el ordeño que simula la forma tradicional de ordeñar, mientras una pezonera se encuentra en fase de ordeño, la otra está en la fase de masaje.



339 (Pezonera Ovejas Ø18MM.)

1246/SI (Pezonera Cabras Ø21MM.)



OVEJAS
Alterno
Con pesas



OVEJAS
Alterno
Sin pesas

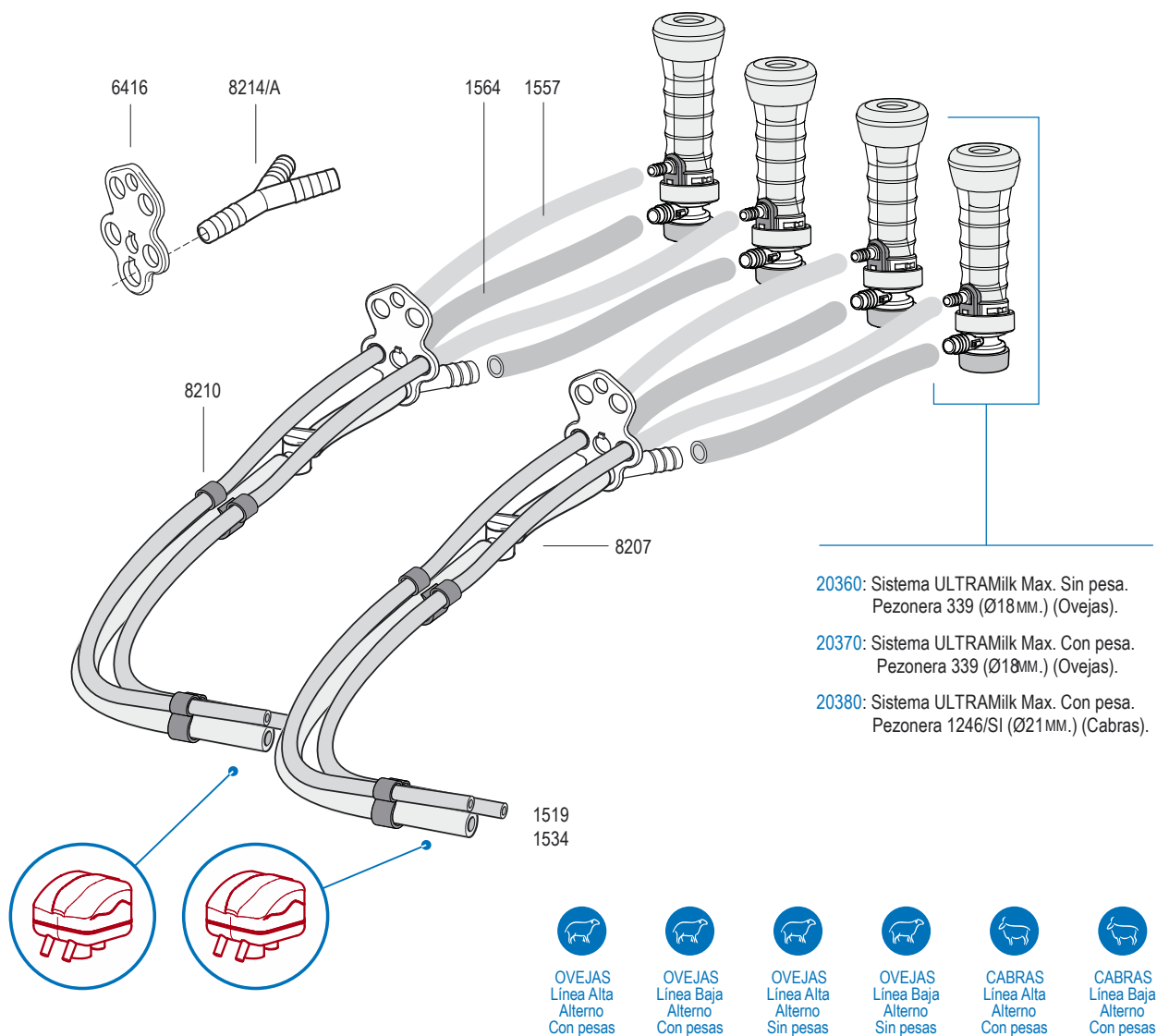


CABRAS
Alterno
Con pesas

REF.	DENOMINACIÓN.	26573	26579	26578
1557/B	Tubo corto de vacío 7,6 x 14 x 330 MM. (Silicona).	2	2	2
1564/B	Manguito de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	2	2	2
6416	Colgador.	1	1	1
8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 18,5 MM.	1	1	1
20370/U	Toma de unión recta ØExt. 14 MM.	2	2	2
20360	Sistema ULTRAMilk MAX para ovejas. Sin pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 339 (Ø18MM.)	-	2	-
20370	Sistema ULTRAMilk MAX para ovejas. Con pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 339 (Ø18MM.)	2	-	-
20380	Sistema ULTRAMilk MAX para cabras. Con pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 1246/SI (Ø21MM.)	-	-	2

PUNTOS ULTRAMILK MAX PARA ORDEÑO ALTERNO

- 26625 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño alterno con pesas. Línea alta. (Ovejas)
 26620 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño alterno con pesas. Línea baja. (Ovejas)
 26626 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño alterno sin pesas. Línea alta. (Ovejas)
 26621 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño alterno sin pesas. Línea baja. (Ovejas)
 26635 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño alterno con pesas. Línea alta. (Cabras)
 26630 · Punto ULTRAMilk MAX para ordeño alterno con pesas. Línea baja. (Cabras)



- 20360: Sistema ULTRAMilk Max. Sin pesa.
Pezonera 339 (Ø18MM.) (Ovejas).
 20370: Sistema ULTRAMilk Max. Con pesa.
Pezonera 339 (Ø18MM.) (Ovejas).
 20380: Sistema ULTRAMilk Max. Con pesa.
Pezonera 1246/SI (Ø21MM.) (Cabras).

REF.	DENOMINACIÓN.	26625	26620	26626	26621	26635	26630
1519	M/Tubo de silicona. 7,6 x 14 MM.	13,3	5,3	13,3	5,3	13,3	5,3
1534	M/Tubo de silicona. 13 x 24 MM.	6	2	6	2	6	2
1564	Juego 4 Manguitos de leche. 10 x 18 x 300 MM. Silicona atóxica.	1	1	1	1	1	1
6416	Colgador.	2	2	2	2	2	2
8207	Llave de cierre de plástico Ø19 MM.	2	2	2	2	2	2
8210	Pinza de sujeción gemelo-leche.	8	4	8	4	8	4
8214/A	"Y" para leche de polisulfona ØExt. 12,5 MM.	2	2	2	2	2	2
20360	Sistema ULTRAMilk MAX para ovejas. Sin pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 339 (Ø18 MM).	-	-	4	4	-	-
20370	Sistema ULTRAMilk MAX para ovejas. Con pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 339 (Ø18 MM).	4	4	-	-	-	-
20380	Sistema ULTRAMilk MAX para cabras. Con pesa. (Completo). Incluye la pezonera: 1246/SI (Ø21 MM).	-	-	-	-	4	4

ULTRAMILK® MAX. NUEVO SISTEMA DE ORDEÑO RÁPIDO. PARA OVEJAS Y CABRAS.

ULTRAMILK® MAX es el nuevo sistema de ordeño rediseñado y perfeccionado para ovejas y cabras, cuya función principal es abrir y cerrar el vacío de forma automática, evitando así fluctuaciones de vacío y el consiguiente daño que ocasionan a la ubre. Sus conducciones de vacío y leche están dimensionadas para trabajar con una depresión máxima de 39 Kpa en línea alta y 37 Kpa en línea baja, consiguiendo así el ordeño más efectivo y delicado del mercado.

Para un apurado contundente en un tiempo récord, los modelos con pesa inox tienen un peso total de 290 gramos por pezón. Son capaces de ordeñar 1litro de leche de cabra en poco más de 1min. Utilizan las pezoneras ULTRAMilk fabricadas en silicona transparente, cuyo nervio y elasticidad permiten una pulsación en el ordeño de hasta 180 ppm.



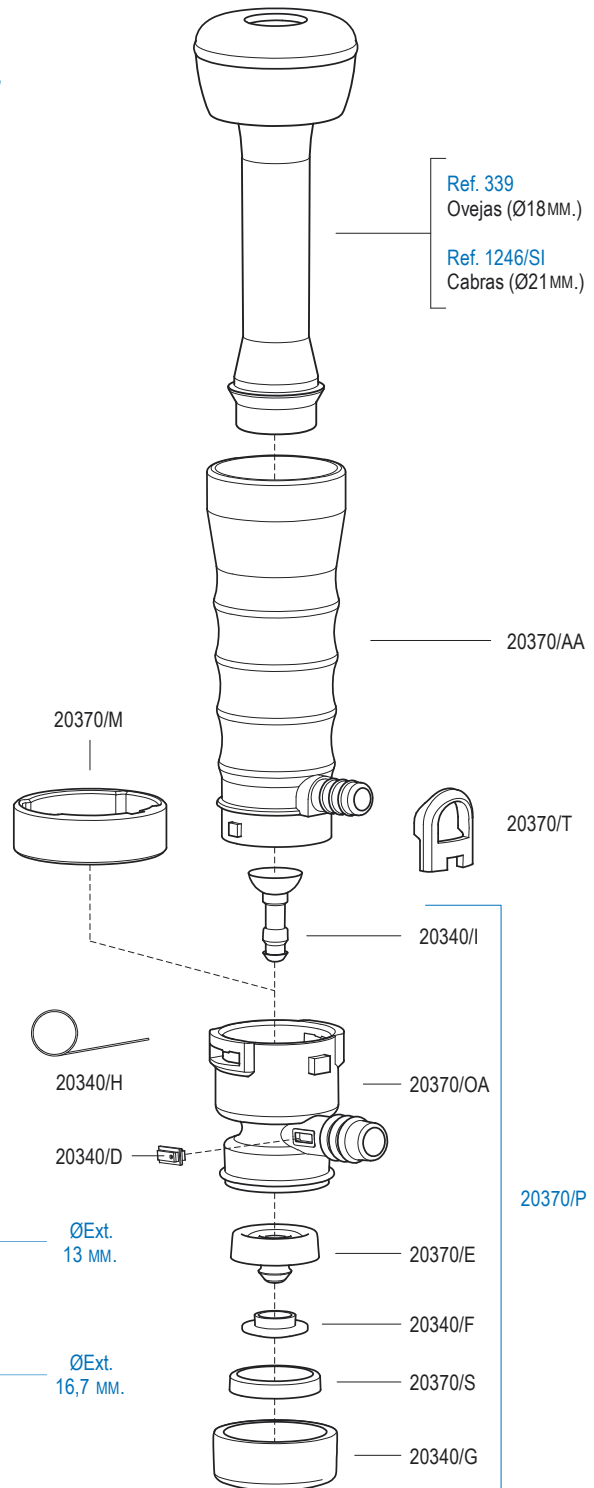
ULTRAMilk MAX®
20360 (Ovejas)
Pezonera 339
Sin pesa.



ULTRAMilk MAX®
20370 (Ovejas)
Pezonera 339
Con pesa de 90 gr.



ULTRAMilk MAX®
20380 (Cabras)
Pezonera 1246-SI
Con pesa de 90 gr.



REF.	DENOMINACIÓN.
20360	Sistema de ordeño ULTRAMILK MAX para ovejas. (Sin pesa). Incluye la pezonera: 339 (Silicona) (Ø18 mm).
20370	Sistema de ordeño ULTRAMILK MAX para ovejas. (Completo). Incluye la pezonera: 339 (Silicona) (Ø18 mm).
20380	Sistema de ordeño ULTRAMILK MAX para cabras. (Completo). Incluye la pezonera: 1246/SI (Silicona) (Ø21 mm).
339	Pezonera 339 (Silicona) (Ø18mm).
1246/SI	Pezonera 1246/SI (Silicona) (Ø21mm).
20340/D	Respiradero.
20340/F	Mando de cierre.

REF.	DENOMINACIÓN.
20340/G	Tapón de goma.
20340/H	Desatascador.
20340/I	Media bola engomada.
20370/AA	Protector de pezonera de polisulfona.
20370/E	Membrana de cierre automático.
20370/M	Pesa inox. de 90 gr.
20370/OA	Cuerpo principal de polisulfona. (Sin respiradero).
20370/S	Aro de apriete.
20370/T	"A" Antígiro.
20370/P	Kit de recambio para colector. (1)

(1) Ref. 20370/P: [20370/OA, 20340/D, 20370/E, 20340/F, 20340/I, 20370/S y 20340/G]

SISTEMAS ULTRAMILK® MAX



SISTEMA 20360

Pezonera 339 / Ø18 MM. (Sin Pesa)

Diseñado para ovejas de producción media, con rendimientos de 2,2 Litros/Día aprox. Ovejas tipo Awassi.

Tamaño de ubre: **Pequeña**
Tamaño del pezón: **Pequeño**
Producción: **Media**



SISTEMA 20370

Pezonera 339 / Ø18 MM. (Con Pesa)

Diseñado para ovejas de baja producción, con rendimientos de 0,7 Litros/Día aprox. Ovejas tipo Manchega y Cretaw Sheep.

Tamaño de ubre: **Mediana**
Tamaño del pezón: **Pequeño**
Producción: **Baja**



SISTEMA 20380

Pezonera 1246/SI / Ø21 MM. (Con Pesa)

Diseñado para la mayoría de tipos de cabras. Se recomienda para ovejas de alta producción, tipo Assaf, con rendimientos de 4 Litros/Día.

Tamaño de ubre: **Grande**
Tamaño del pezón: **Grande**
Producción: **Alta**



8215. Sistema de sujeción para puntos de ordeño regulable en altura. Cuerda: 1,5 M.

Cierre automático.

Hemos rediseñado el sistema de cierre automático, mejorando el comportamiento de la membrana y el ajuste del aro y el tapón que sujetan a la misma, así evitamos que la leche pueda alojarse dentro del tapón con el consiguiente problema higiénico que puede ocasionar.

Diseño robusto y duradero.

El cuerpo del nuevo ULTRAMILK MAX está fabricado en polisulfona, que es el material que mejor soporta las condiciones de una sala de ordeño. Viene acompañado de una pesa de 90 gr. fabricada en acero inox de primera calidad. La membrana de cierre automático es de silicona ultra-resistente. El nuevo ULTRAMILK MAX es un equipo robusto y duradero que requiere un mínimo mantenimiento.



MANDO DE CORTE DE VACÍO MCV-PRO.

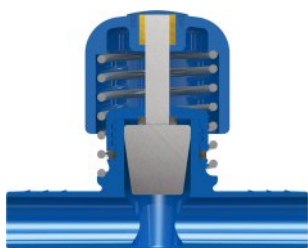


ØInt. 15,1 MM.
ØExt. 20,2 MM.

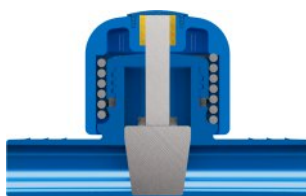


8225

PATENT
PENDING



Posición de ordeño



Posición de retirada

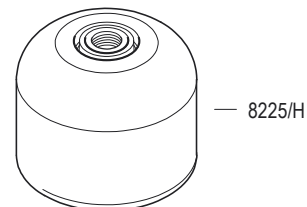
El nuevo mando MCV-PRO permite, con sólo una mano, accionar el corte de vacío para retirar el equipo del pezón y volver a posición de ordeño dejando que el muelle recupere su forma original



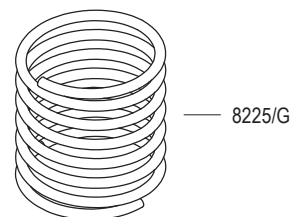
8225/K



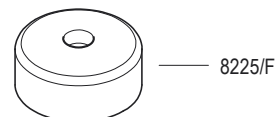
8225/I



8225/H



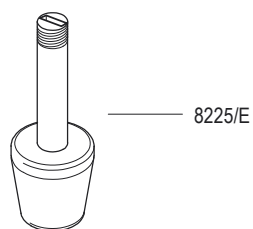
8225/G



8225/F



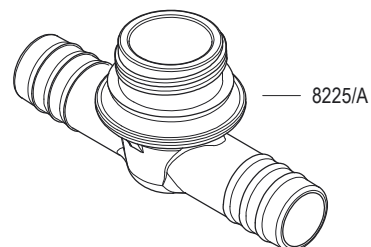
8225/D



8225/E



8225/B



8225/A

REF.	DENOMINACIÓN.
8225	Mando de corte de vacío MCV-PRO.
8225/A	Cuerpo principal.
8225/B	Junta grande de goma.
8225/D	Junta pequeña de goma.

REF.	DENOMINACIÓN.
8225/E	Cono inox roscado M8.
8225/F	Tapón interior roscado.
8225/G	Muelle inox.
8225/H	Tapón exterior.

REF.	DENOMINACIÓN.
8225/I	Espárrago de fijación M8.
8225/K	Tapa embellecedora.

6

Complementos de ordeño

Fabricamos y distribuimos todo tipo de complementos de ordeño necesarios para las instalaciones, como lavadoras programadoras, retiradores automáticos de pezoneras, pulsadores neumáticos y electrónicos, amamantadoras de corderos y cabritos, bebederos, etc. Manteniendo el compromiso de proporcionar a nuestros clientes productos duraderos y de primera calidad.

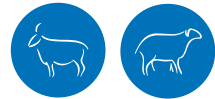
Miscellaneous

We manufacture and distribute all kinds of milking accessories needed for parlours and installations such as pipeline washers, automatic teat cup removers, pneumatic and electronic pulsators, lambs and kids feeders, auges, etc. Always maintaining our undertaking to provide our customers durable and top quality products.

Divers

Nous fabriquons et distribuons toutes sortes d'accessoires nécessaires pour les installations de traite telles que des programmeurs de lavage, décrocheur automatiques, pulsateurs pneumatiques et électroniques, nourrisseurs pour agneaux et chevreaux, abreuvoirs, etc. En maintenir toujours de l'engagement à fournir à nos clients des produits durables et de qualité supérieure.

MEDIDOR DE LECHE ELECTRÓNICO DE ALTA PRECISIÓN PARA OVEJAS Y CABRAS



Reconocido internacionalmente como el medidor electrónico más avanzado para cabras y ovejas. Ha sido homologado por el Comité Internacional para el Control del Rendimiento de Ganado (ICAR), cumpliendo los requisitos necesarios para ello. Es extremadamente preciso, midiendo la leche en incrementos de 10 cc. tanto en bajos como en altos flujos de leche.

El medidor es una unidad independiente instalada en cada punto de ordeño. Incorpora una cámara de medición y una unidad de control donde se muestra la información en un display de 6 dígitos y 7 segmentos. Suministra al ganadero una información esencial en el punto de ordeño gracias a su funcional interface.

Con el sistema de medición electrónica instalado en su sala de ordeño, podrá disponer de la siguiente información en el punto de ordeño:

Información del animal: El número de animal se muestra automáticamente tras su identificación, junto con la producción de leche al comenzar el ordeño.

Códigos de salud: Alerta sobre animales con problemas o que requieran algún tiempo de atención por su parte.

Alerta de retirada temprana: La unidad emite una señal de alerta cuando la producción del animal es inferior a la esperada.

Alerta por mamitis: Alerta en tiempo real cuando detecta que la probabilidad de mamitis es alta.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Conector rápido.
- Cámara de medición de pequeño volumen.
- Se lava con un mínimo volumen de agua.
- Puede lavarse con agua a punto de ebullición.
- Soporta lavados con alta carga de productos químicos.
- Sencillo manejo mediante un botón pulsador único.
- Múltiples configuraciones en función de la sala de ordeño.

PRECISO

10 cc.

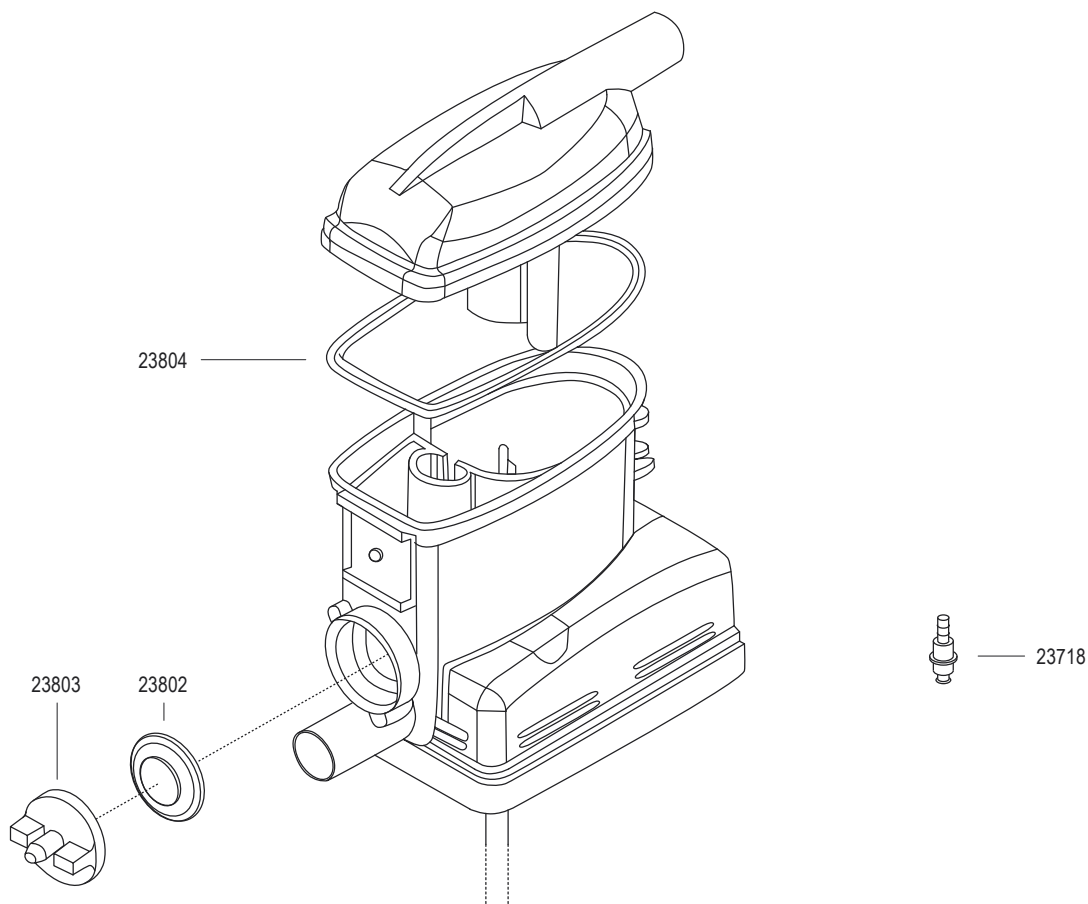
HOMOLOGADO

ICAR

COMITÉ INTERNACIONAL PARA EL CONTROL DEL RENDIMIENTO DE GANADO

CONFIGURABLE

MEDIDOR DE LECHE ELECTRÓNICO DE ALTA PRECISIÓN PARA OVEJAS Y CABRAS



23803



23802



23804

REF.	DENOMINACIÓN.
23718	Adaptador para tubería de vacío.
23802	Membrana de lavado. (4099071).
23803	Tapa de membrana. (4099020).
23804	Junta de vaso. (4499095).

MEDIDOR DE LECHE ELECTRÓNICO DE ALTA PRECISIÓN PARA VACAS



EL MPC es un medidor muy fácil de usar que proporciona un control total del proceso de ordeño en cada punto. Es reconocido internacionalmente como el medidor electrónico más avanzado para vacas y ha sido homologado por el Comité Internacional para el Control del Rendimiento de Ganado (ICAR), cumpliendo los requisitos necesarios para ello. El medidor es una unidad independiente instalada en cada punto de ordeño, recoge gran cantidad de datos en el punto de ordeño que permiten al ganadero gestionar eficientemente su ganado. Está diseñado para soportar altas tasas de flujo de leche. Ofrece la protección necesaria frente a las fluctuaciones de vacío perjudiciales.



CONTROL PRECISO DE LA PRODUCCIÓN

Medición extremadamente precisa, capaz de medir en incrementos de 10 cc. con flujos altos y bajos.



RECODIGA DE DATOS PARA SU ANALISIS

Tiempos de fijación.
Curvas de ordeño.
Tasas de flujo.
Tiempos de ordeño.



ALERTA PROBABILIDAD DE MASTITIS

Analiza cambios en la composición de la leche directamente relacionados con la mastitis.



MENSAJES Y ALERTAS SANITARIAS

Muestra la información relevante de la salud de la vaca durante su identificación.



ÓRDENES DE BLOQUEO DE LECHE POR ANIMAL

Aviso del estado de leche contaminada para evitar la entrada al tanque y su contaminación por error.



AÑADIR INFORMACIÓN A LA BASE DE DATOS

El usuario puede añadir datos predefinidos a la base de datos sobre el estado del animal.



CONTROL DE PULSACIÓN POR FLUJO DE LECHE

Puede controlar la pulsación de forma constante o variable, de acuerdo con la tasa de flujo de leche.



CONFIGURACIÓN PERSONALIZADA

Permite múltiples configuraciones en función del tipo de sala de ordeño.

ICAR

RECONOCIDO INTERNACIONALMENTE

Homologado por el Comité Internacional para el Control del Rendimiento del Ganado.



CONTROL DE RETIRADA AUTOMÁTICA

El ordeño se detiene automáticamente al finalizar sin la necesidad de la atención del usuario.



CONTROL DE LA ESTIMULACIÓN

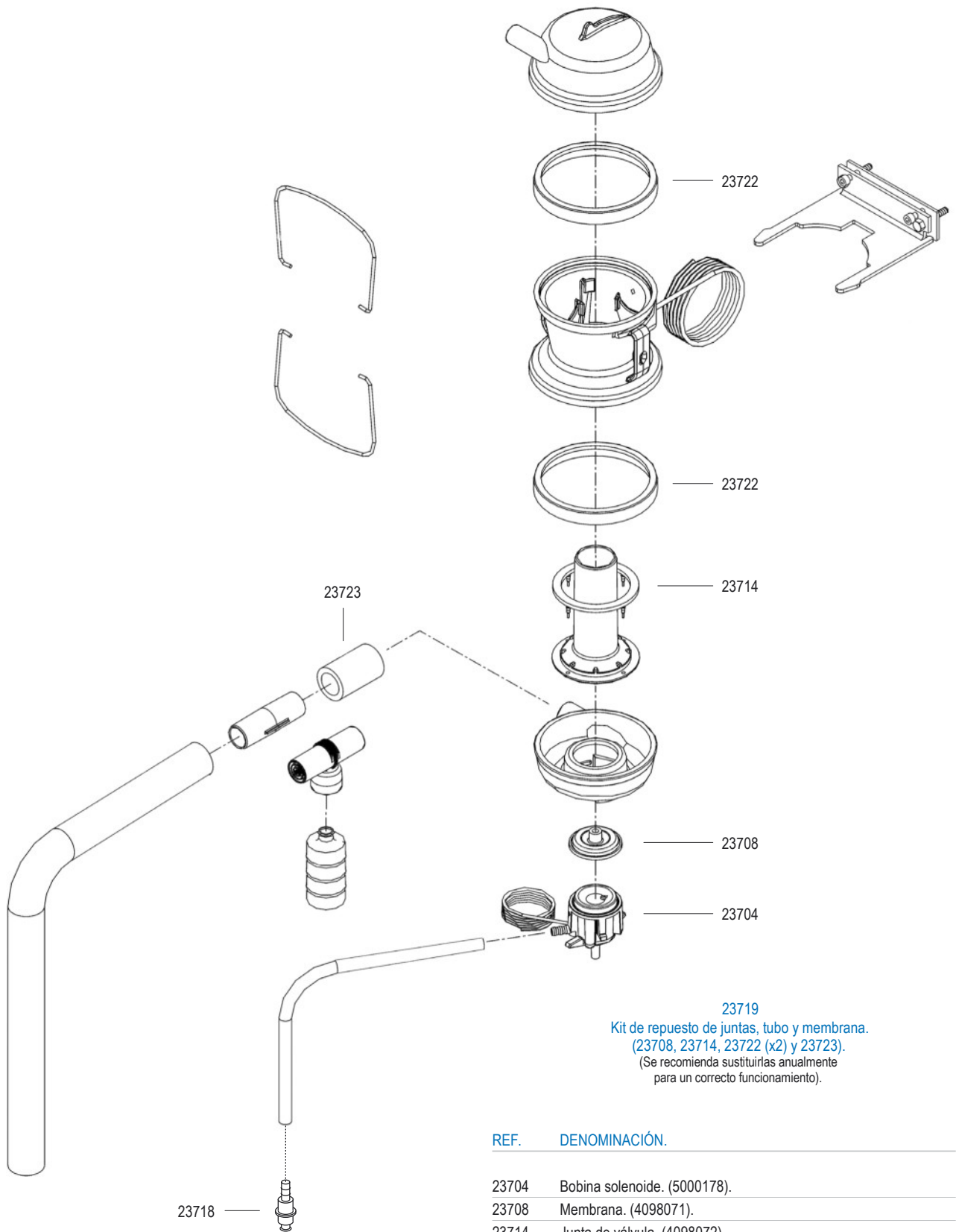
Permite al usuario definir la estimulación previa a la realización del ordeño.



MANTENIMIENTO DE BAJO COSTO

Mantenimiento preventivo económico. Sólo requiere la sustitución anual de juntas de silicona.

MEDIDOR DE LECHE ELECTRÓNICO DE ALTA PRECISIÓN PARA VACAS



23719
Kit de repuesto de juntas, tubo y membrana.
(23708, 23714, 23722 (x2) y 23723).
(Se recomienda sustituir las anualmente
para un correcto funcionamiento).

REF.	DENOMINACIÓN.
23704	Bobina solenoide. (5000178).
23708	Membrana. (4098071).
23714	Junta de válvula. (4098072).
23718	Adaptador para tubería de vacío.
23719	Kit de repuesto: 23708, 23714, 23722 (x2) y 23723.
23722	Junta del cuerpo del medidor. (4098095).
23723	Tubo de goma. (4098011).

RETIRADORES AUTOMÁTICOS DE PEZONERAS PARA VACAS, OVEJAS Y CABRAS.

El sistema de retirada automática, detecta la disminución del caudal de leche y es capaz de modificar el ritmo de pulsación para conseguir un apurado total. Posteriormente retira de manera suave el punto de ordeño para no dañar la ubre del animal. Todos los parámetros pueden ser personalizados por el usuario y es compatible con el Sistema de Medición Electrónica.

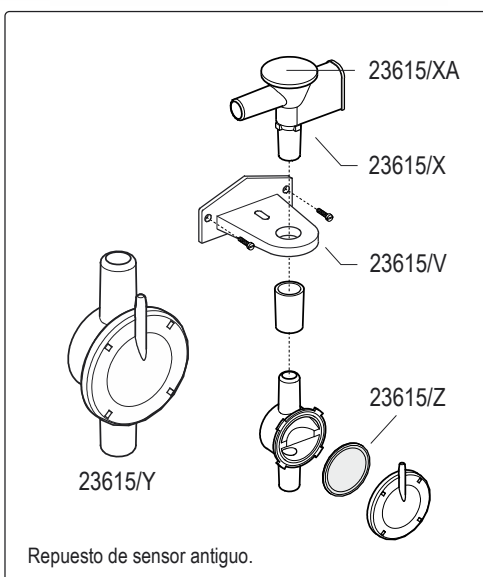
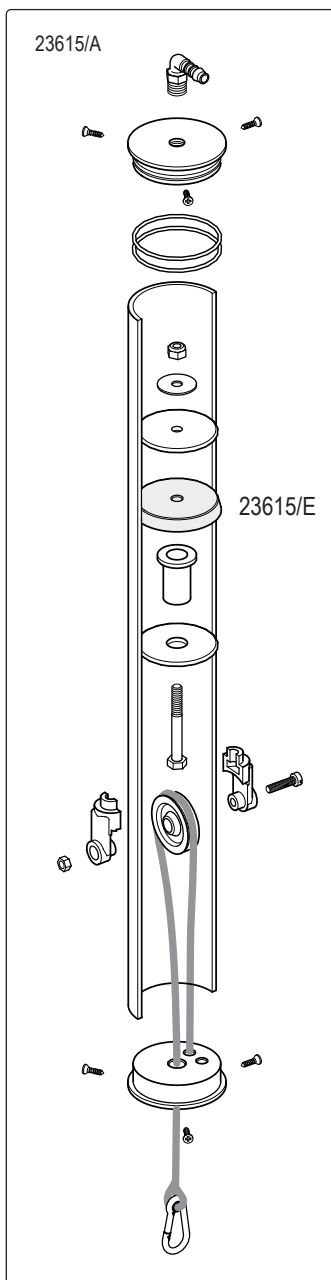
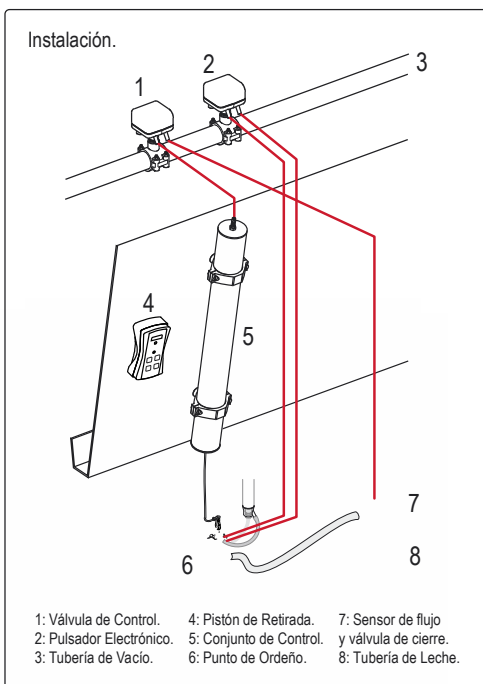
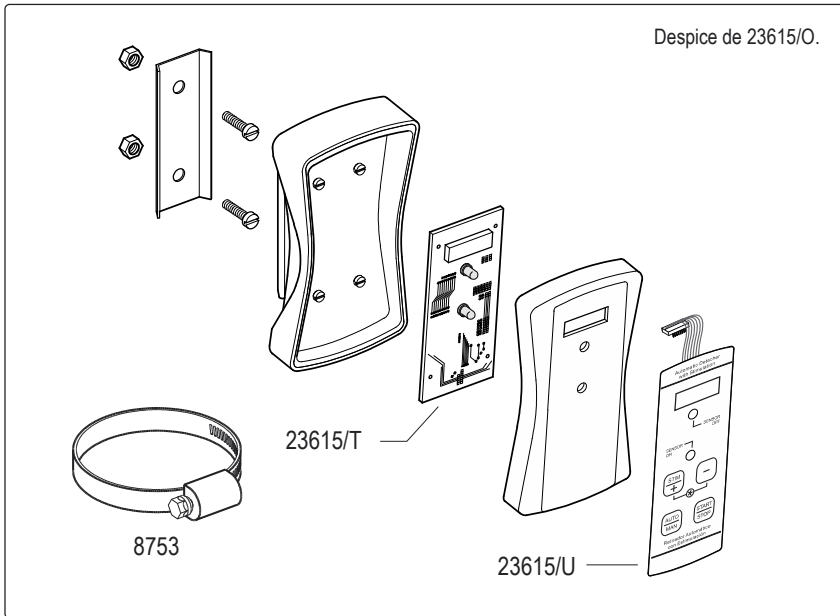
El retirador automático (23615) incluye un pistón de retirada (23615/A), un conjunto de control (23615/O), un pulsador electrónico F-20 (1482) y un sensor de flujo con válvula de cierre (23630).

Consumo máximo estimado por retirador: 2,5 A.



REF.	DENOMINACIÓN.	OPCIONAL.
23615	Retirador automático. (Completo).	
1451	Fuente de alimentación conmutada. 24V. (16,6 A).	x
1454	Fuente de alimentación conmutada. 24V. (20 A).	x
1458	Fuente de alimentación conmutada. 24V. (50 A).	x
1457	Fuente de alimentación conmutada. 24V. (63 A).	x
1582	Pulsador electrónico Flatronic F-20. (Consumo 0,36 A).	
8753	Abrazadera inox. Ø70/90 MM.	
23615/A	Pistón de retirada. (Completo).	
23615/E	Membrana de goma para pistón de retirada.	

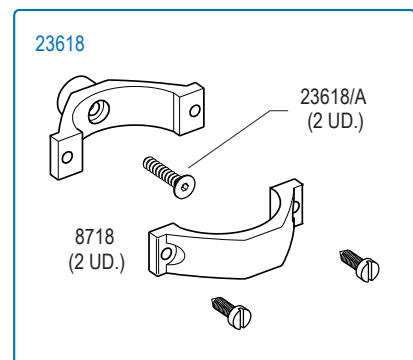
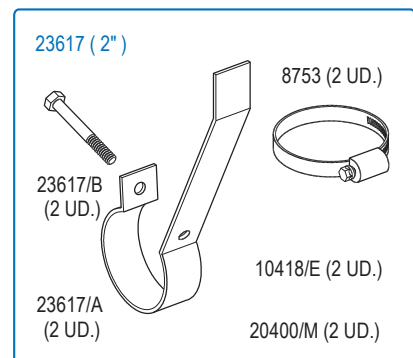
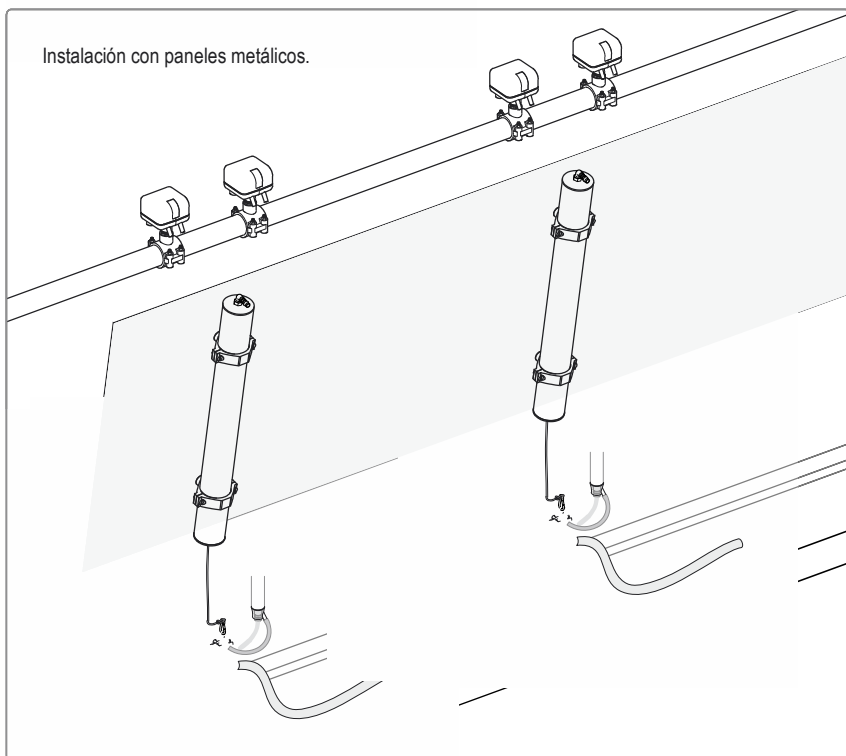
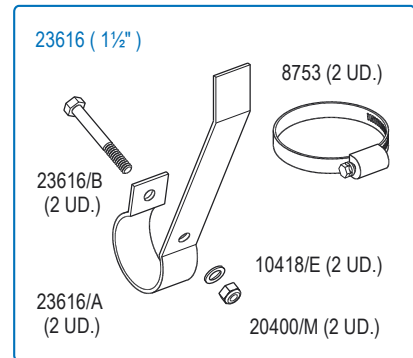
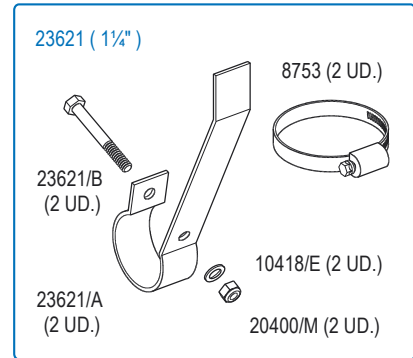
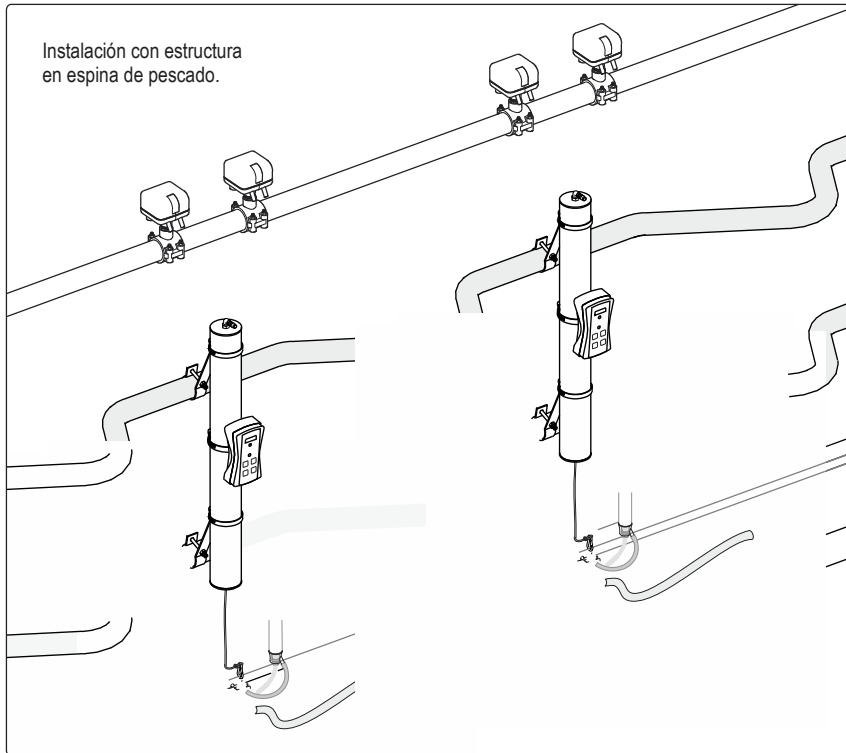
REF.	DENOMINACIÓN.
23615/O	Conjunto de control electrónico. (Completo).
23615/T	Tarjeta electrónica de control.
23615/U	Teclado para retirador.
23615/V	Soporte para sensor de flujo. (Modelo antiguo).
23615/X	Sensor de flujo. (Modelo antiguo).
23615/XA	Tapón de goma para sensor de flujo. (Modelo antiguo).
23615/Y	Válvula de cierre. (Modelo antiguo).
23615/Z	Membrana de goma para válvula de cierre. (Modelo antiguo).
23630	Sensor de flujo con válvula de cierre. (Completo).



- 1451 (16,6 A) Para 6 retiradores.
- 1454 (20 A) Para 8 retiradores.
- 1458 (50 A) Para 20 retiradores.
- 1457 (63 A) Para 25 retiradores.



ACCESORIOS DE FIJACIÓN PARA RETIRADORES.



REF.	DENOMINACIÓN.
8718	Abrazadera de plástico Ø75 mm.
8753	Abrazadera inox. Ø70/90 mm.
10418/E	Arandela plana M8.
20400/M	Tuerca M8.
23616	Kit de fijación a estructura 1½".

REF.	DENOMINACIÓN.
23616/A	Soporte inox. 1½".
23616/B	Tornillo M8 x 65 mm.
23617	Kit de fijación a estructura 2".
23617/A	Soporte inox. 2".
23617/B	Tornillo M8 x 80 mm.

REF.	DENOMINACIÓN.
23618	Kit de fijación a panel metálico.
23618/A	Tornillo M8 x 40 mm.
23621	Kit de fijación a estructura 1¼".
23621/A	Soporte inox 1¼".
23621/B	Tornillo M8 x 60 mm.

RETIRADOR AUTOMÁTICO ADAPTABLE PARA MEDIDOR ELECTRÓNICO



23721



23713

23615/A



23620



REF.	DENOMINACIÓN.
23620	Retirador automático para medidor electrónico. (Completo).
23713	Válvula de cierre de vacío.
23721	Electroválvula para retirada automática.
23615/A	Pistón de retirada.

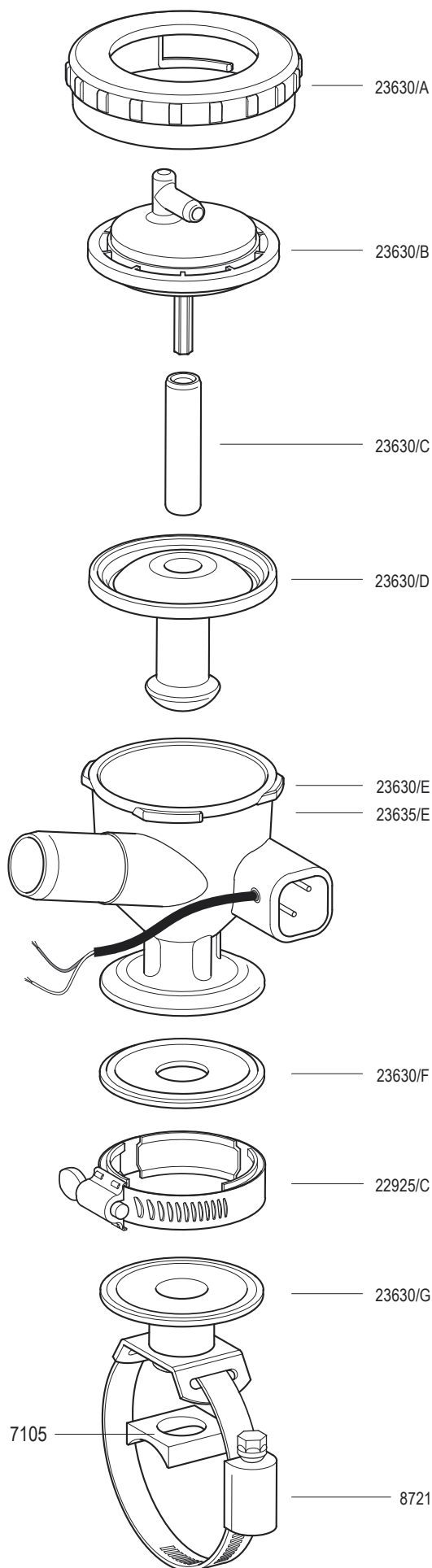
SENSOR DE FLUJO Y VÁLVULA DE CIERRE



23630

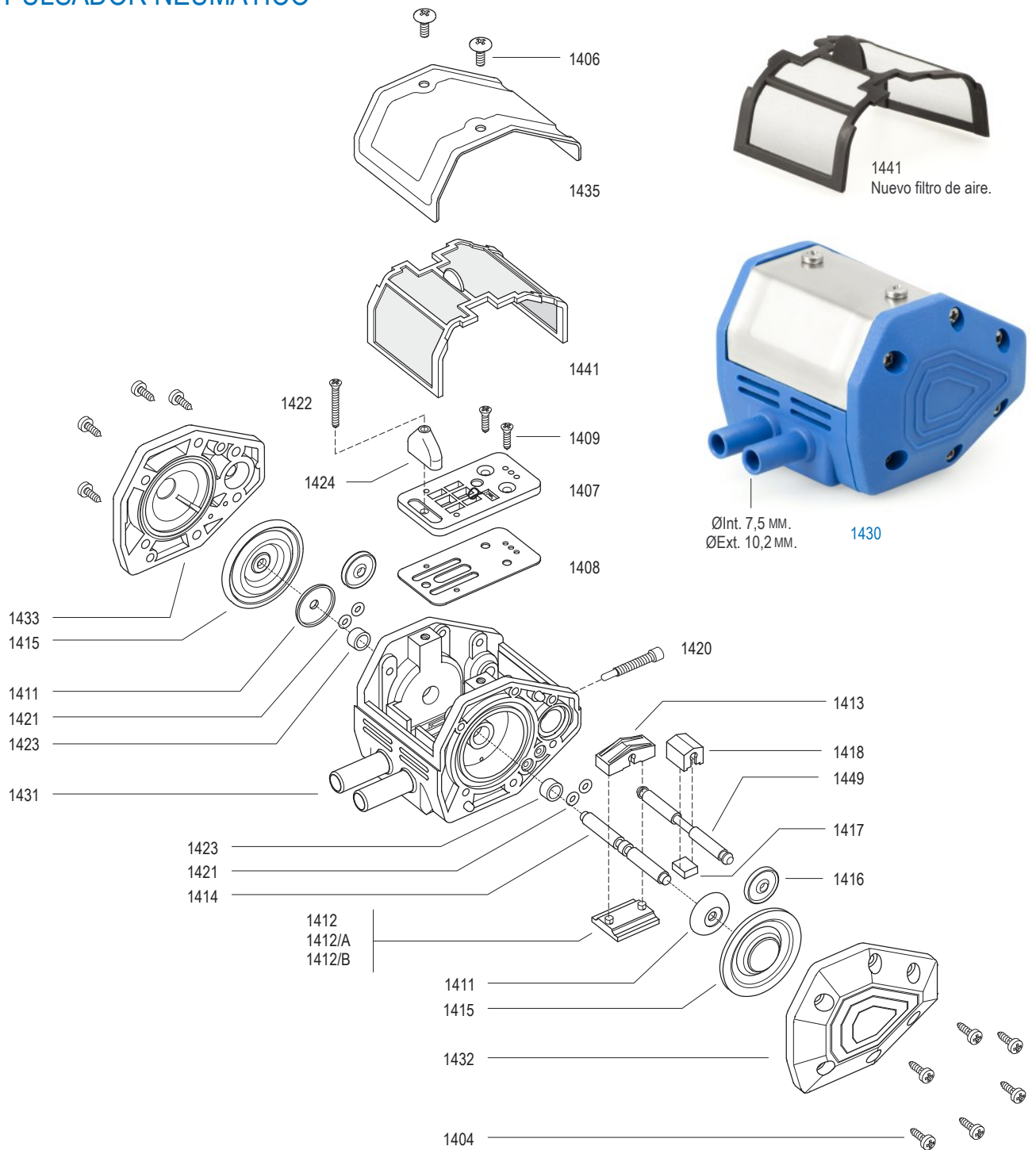


23635



REF.	DENOMINACIÓN.
23630	Sensor de flujo con válvula de cierre. (Completo).
23635	Válvula de cierre de vacío. (Completa).
7105	Junta a tubo.
8721	Abrazadera inox. Ø50/70 MM.
22925/C	Abrazadera inox. (Sistema Clamp).
23630/A	Tapón de cierre.
23630/B	Tapa centradora con conexión a vacío.
23630/C	Casquillo centrador.
23630/D	Válvula de silicona.
23630/E	Cuerpo de sensor de flujo. (Con cable de conexión de 1.9 M).
23630/F	Junta de goma.
23630/G	Acoplamiento inox. de sensor de flujo para tubería.
23635/E	Cuerpo de válvula de vacío. (Sin cable de conexión).

PULSADOR NEUMÁTICO



REF.	DENOMINACIÓN	UNID.
1430	Pulsador completo.	
1404	Tornillo de tapa lateral.	
1406	Tornillo de la tapa del pulsador.	
1407	Base del pulsador.	
1408	Junta de la base.	
1409	Tornillo de la base.	
1411	Arandela de plástico.	
1412	Carro principal. Relación 60/40.	
1412/A	Carro principal. Relación 70/30.	

REF.	DENOMINACIÓN	UNID.
1412/B	Carro principal. Relación 50/50.	
1413	Prisionero de carro principal.	
1414	Eje central.	
1415	Membrana principal.	
1416	Membrana de inversión.	
1417	Válvula de inversión.	
1418	Prisionero de válvula de inversión.	
1420	Tornillo de regulación.	
1421	Junta tórica.	

REF.	DENOMINACIÓN	UNID.
1422	Tornillo largo de la base.	
1423	Casquillo eje central.	
1424	Distribuidor de presión.	
1431	Cuerpo principal.	
1432	Tapa lateral izquierda.	
1433	Tapa lateral derecha.	
1435	Tapa de pulsador.	
1441	Nuevo filtro de aire. (Nylon).	
1449	Eje inferior.	

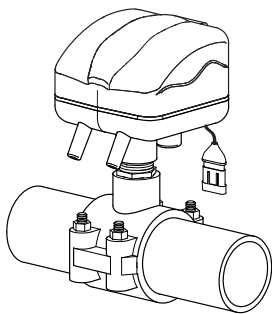
NUEVO PULSADOR ELECTRÓNICO FLATRONIC · GAMA M.

Consumo del pulsador a 12V: 0,75 A.
Consumo del pulsador a 24V: 0,36 A.



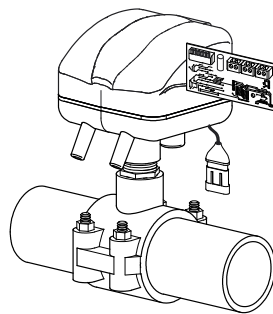
1. Respiradero.
2. Salida de pulsación.
3. Toma de vacío.
4. Toma de filtración.

ØInt. 7,5 mm.
ØExt. 10 mm.



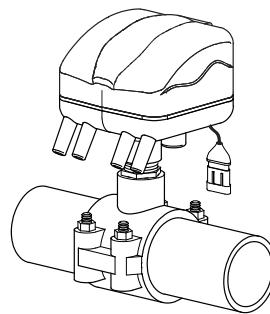
1582. FLATRONIC M-20

Cuerpo de 2 salidas para caja de pulsación 24V. (Consumo 0,36 A).



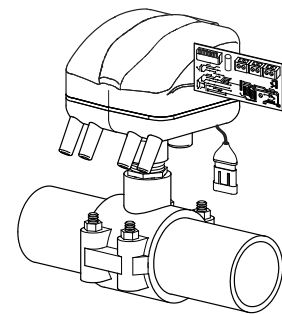
1583. FLATRONIC M-20-PRO

Cuerpo de 2 salidas con tarjeta programable 24V. (Consumo 0,36 A). Alimentación: Corriente continua (CC).



1587. FLATRONIC M-40

Cuerpo de 4 salidas para caja de pulsación 24V. (Consumo 0,36 A).



1588. FLATRONIC M40-PRO

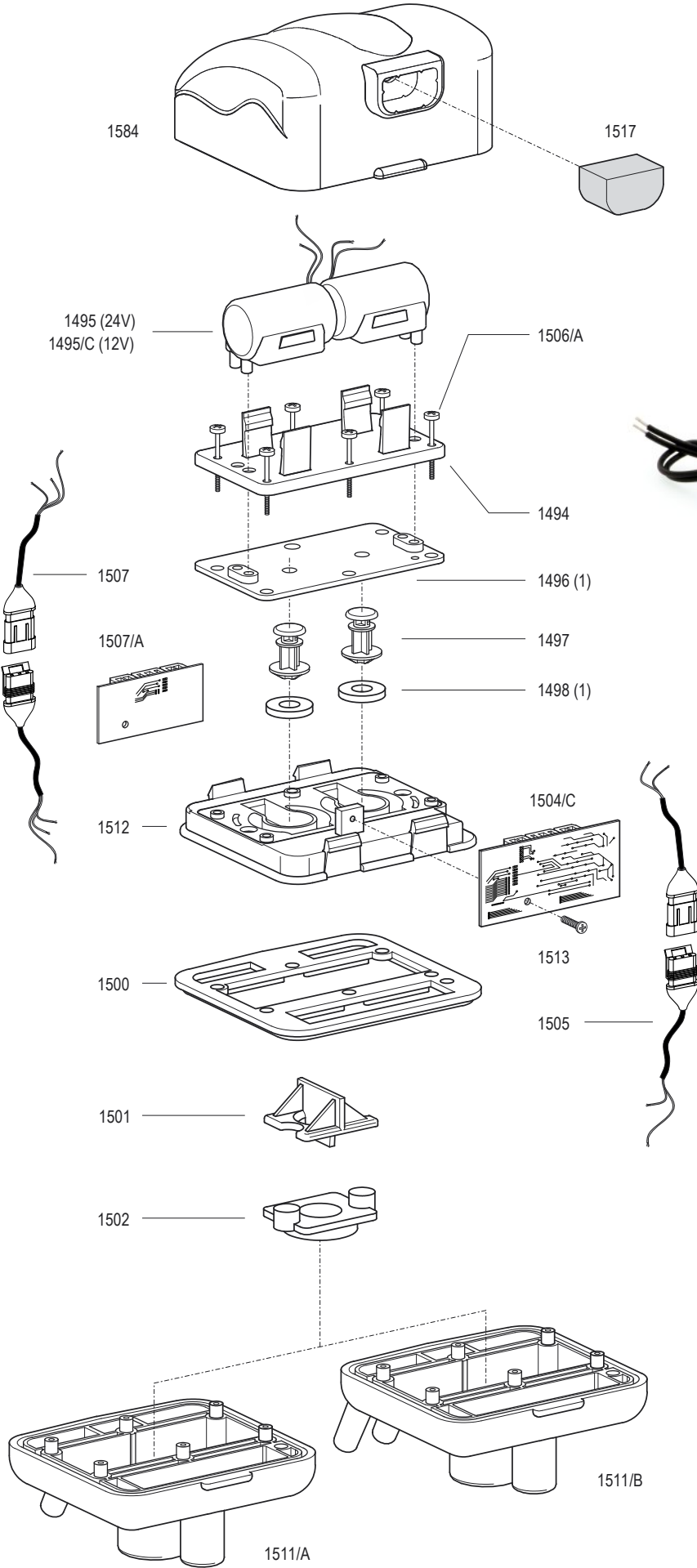
Cuerpo de 4 salidas con tarjeta programable 24V. (Consumo 0,36 A). Alimentación: Corriente continua (CC).

REF.	DENOMINACIÓN.
1582	Nuevo Pulsador FLATRONIC M-20. (Completo).
1583	Nuevo Pulsador FLATRONIC M-20-PRO. (Completo).
1587	Nuevo Pulsador FLATRONIC M-40. (Completo).
1588	Nuevo Pulsador FLATRONIC M-40-PRO. (Completo).
1494	Soporte de electroválvulas.
1495	Nueva electroválvula completa 24V.
1495/C	Nueva electroválvula completa 12V.
1496	Junta de base de silicona. (1)
1497	Válvula de retención.
1498	Arandela de silicona. (1)
1500	Junta de silicona.
1501	Separador de canales.
1502	Tope de retención de silicona.

REF.	DENOMINACIÓN.
1504/C	Tarjeta electrónica de pulsación. (12 y 24V.)
1505	Enchufe rápido. (2 hilos).
1506/A	Tornillo de sujeción cabeza ancha.
1507	Enchufe rápido. (3 hilos).
1507/A	Placa de bombas.
1508	Kit de reparación. (1 unid. 1496 + 2 unid. 1498).
1511/A	Cuerpo principal con filtración. (2 salidas).
1511/B	Cuerpo principal con filtración. (4 salidas).
1512	Base de pulsador.
1513	Tornillo de sujeción de tarjeta.
1517	Esponja filtrante.
1584	Carcasa exterior con filtración.

(1) Incluido en el Kit de reparación 1508.

PULSADOR ELECTRÓNICO FLATRONIC · GAMA F. DESPIECE.



1495 (24V) 1495/C (12V)
Consumo: 0,08 A. Consumo: 0,16 A.

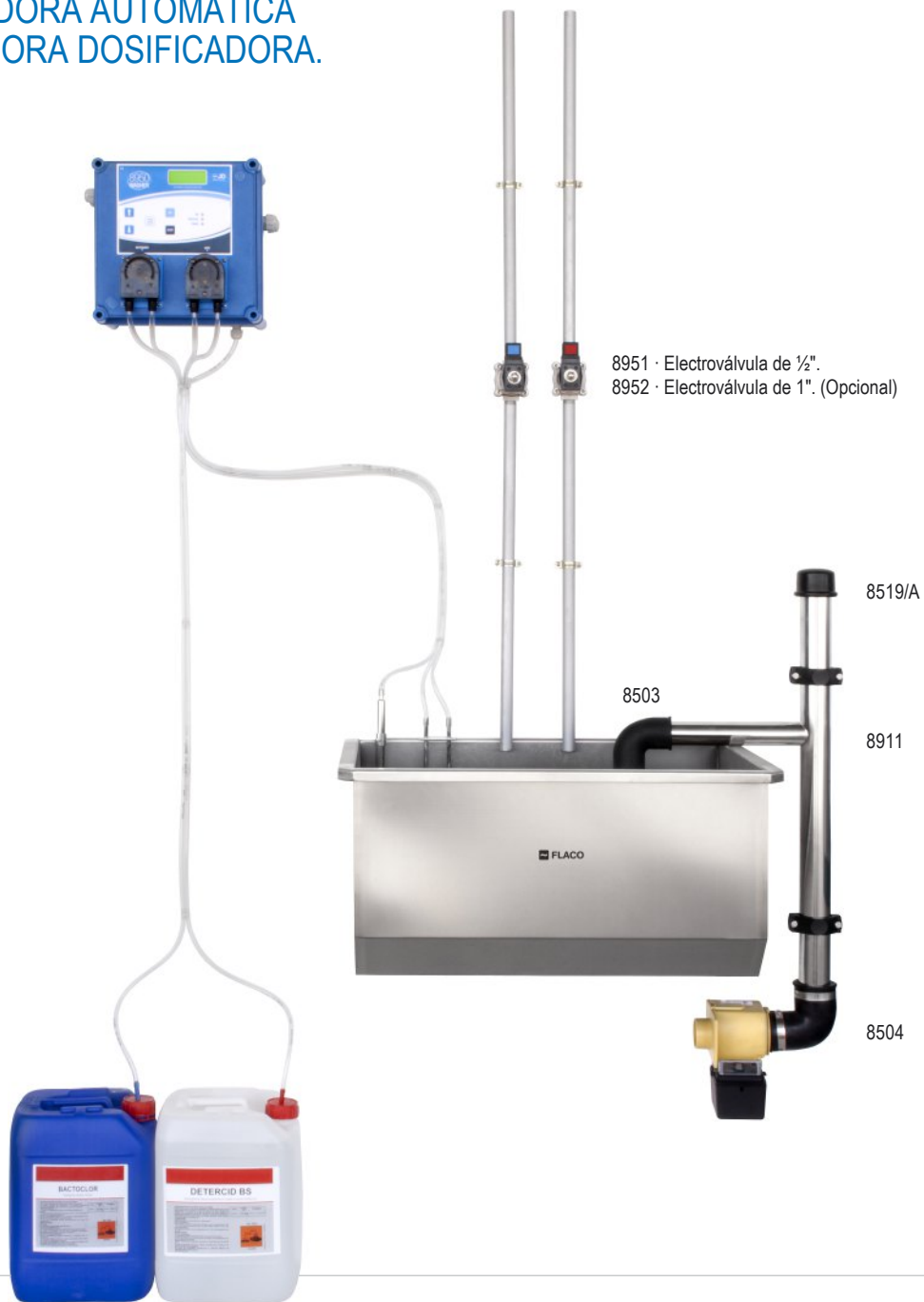
- Fabricado en poliamida ultra resistente.
- Conexión opcional mediante tarjeta programable o con caja de pulsación.
- Pulsación programable para cualquier tipo de ordeño; vacuno, ovino y caprino.
- Nuevas electroválvulas de 12V y 24V de larga duración.
- Reducción de las fluctuaciones de vacío en la sala.
- Conexión a tubería de filtración para evitar la entrada de impurezas.

TABLA DE RELACIONES DE PULSACIÓN PARA FLATRONIC F.

Rate	1	2	3
55	OFF	OFF	OFF
60	ON	OFF	OFF
90	OFF	ON	OFF
120	ON	ON	OFF
150	OFF	ON	ON
180	OFF	OFF	ON

Ratio F	Ratio R	4	5	6
50/50	60/40	OFF	OFF	OFF
55/45	60/40	ON	OFF	OFF
50/50	50/50	OFF	ON	OFF
60/40	60/40	ON	ON	OFF
65/35	65/35	OFF	OFF	ON
70/30	70/30	ON	OFF	ON

NUEVA LAVADORA AUTOMÁTICA PROGRAMADORA DOSIFICADORA.



8950/A (Con electroválvulas ref. 8951)
8950/B (Con electroválvulas ref. 8952)

8955/A (Con electroválvulas ref. 8951)
8955/B (Con electroválvulas ref. 8952)

Ahorre tiempo y dinero en desinfectantes y energía eléctrica de su instalación de ordeño, configurando a medida su programa de lavado. Incorpora un temporizador automático capaz de realizar un lavado en ausencia del operario. En caso de interrupción del suministro de energía, el nuevo programador de lavado memoriza el punto de parada y continúa con la secuencia. La dosificación de los productos desinfectantes se realiza de forma automática mediante bombas presostáticas independientes.



REPUESTO PARA NUEVA LAVADORA AUTOMÁTICA PROGRAMADORA DOSIFICADORA.



1462/AH



1462/AP
1462/L
1465/J



1462/M



1462/O



1462/P



8951 (1/2")
8952 (1")



8503
8504



8519/A



8925/F



8925/K



8925/U



8925/W · 8925/X



8940



8953
8956



8925/G



8910/H



8941/G
(Sólo Racor)



8941/E
(Sólo Tubo)



8910/Y

REF.	DENOMINACIÓN.
8950/A	Lavadora automática con electroválvulas de 1/2" y 2 bombas peristálticas. (Completa).
8950/B	Lavadora automática con electroválvulas de 1" y 2 bombas peristálticas. (Completa).
8955/A	Lavadora automática con electroválvulas de 1/2" y 3 bombas peristálticas. (Completa).
8955/B	Lavadora automática con electroválvulas de 1" y 3 bombas peristálticas. (Completa).
1462/AH	Prensaestopas PG 9.

REF.	DENOMINACIÓN.
1462/AP	Fusible 1A.
1462/L	Fusible 5A.
1462/M	Portafusibles 6,3A.
1462/O	Relé 220V.
1462/P	Base rail Din para relé.
1465/J	Fusible 4A.
8503	Codo de goma Ø40MM.
8504	Codo de goma Ø50MM.
8519/A	Tapón exterior Ø50 MM. Con agujero.
8910/H	Electroválvula de Drenaje 220V.
8910/Y	Latiguillo de unión H-H 3/4".
8911	Intersección de lavado inox.
8925/F	Interruptor alimentación bipolar.

REF.	DENOMINACIÓN.
8925/G	Placa electrónica de control.
8925/K	Switch de 3 posiciones unipolar.
8925/U	Presostato.
8925/W	M/Tubo de plástico 0,50 m. Azul.
8925/X	M/Tubo de plástico 0,50 m. Rojo.
8940	Bomba peristáltica 220V. 50/60 Hz. Dosificación: 20 Litros / Hora.
8941/E	Tubo para bomba peristáltica 8940.
8941/G	Racor para bomba peristáltica 8940.
8951	Electroválvula de 1/2". 220 V.
8952	Electroválvula de 1". 220 V.
8953	Teclado programador. (2 bombas).
8956	Teclado programador. (3 bombas).

LAVADORA AUTOMÁTICA PROGRAMADORA 1 VASO DOSIFICADOR

El lavado de las instalaciones de ordeño se realiza de forma automática. Este modelo incorpora un vaso dosificador en el cual se añade de forma manual el producto desinfectante.

La lavadora es capaz de realizar procesos y secuencias de lavado de forma independiente, según la necesidad. El ganadero sabrá en todo momento el tiempo que le queda para finalizar el proceso de lavado. La configuración podrá ser guardada mediante contraseña. Su interface puede ser configurada en varios idiomas.



REF.	DENOMINACIÓN.
8935	Lavadora Automática Programadora. (Completa).
1462/AH	Prensaestopas PG 9.
1462/AP	Fusible 1A.
1462/L	Fusible 5A.
1462/M	Portafusibles 6,3A.
1462/O	Relé 220V.
1462/P	Base rail Din para relé.
1465/J	Fusible 4A.
1535	M/Tubo transp. mallado 10x16 mm.
1536	M/Tubo transp. mallado 30x38 mm.
8503	Codo de goma Ø40mm.

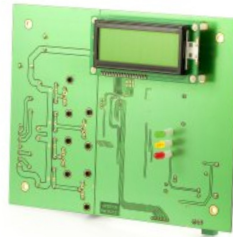
REF.	DENOMINACIÓN.
8504	Codo de goma Ø50mm.
8519/A	Tapón exterior Ø50 mm. con agujero.
8910/D	Vaso dosificador de plástico.
8910/F	Electroválvula doble ¾". 220V. (1 salida).
8910/G	Electroválvula sencilla ¾". 220V. (1 salida).
8910/H	Electroválvula de drenaje 220V.
8910/Q	Tapón metálico.
8910/T	Junta tórica de vaso.
8910/U	Soporte de vaso.
8910/W	Racor recto metálico.

REF.	DENOMINACIÓN.
8910/X	Racor curvo metálico.
8910/Y	Latiguillo de unión H-H ¾".
8911	Intersección de lavado.
8925/A	Teclado programador de lavado.
8925/F	Interruptor alimentación bipolar.
8925/G	Placa electrónica de control.
8925/I	Circuito indicador de 5 Leds.
8925/K	Switch de 3 posiciones unipolar.
8925/S	M/Macarrón 6x8 mm.
8925/U	Presostato.

REPUESTO PARA LAVADORA
AUTOMÁTICA PROGRAMADORA.
1 VASO DOSIFICADOR REF: 8935.



8925/A



8925/G



8910/H



8910/D



8910/Y



1535
1536



8910/T



8910/U



8925/S



8925/U



1462/AH



1462/AP
1462/L
1465/J



1462/M



1462/O



1462/P



8503
8504



8519/A



8925/F



8925/I



8910/F



8910/G



8925/K



8910/X



8910/W



8910/Q

JUEGOS DE LAVADO CON SOPORTE INOX. PARA VACAS.



25005

Juego de lavado con soporte inoxidable
para sujeción a tubería.



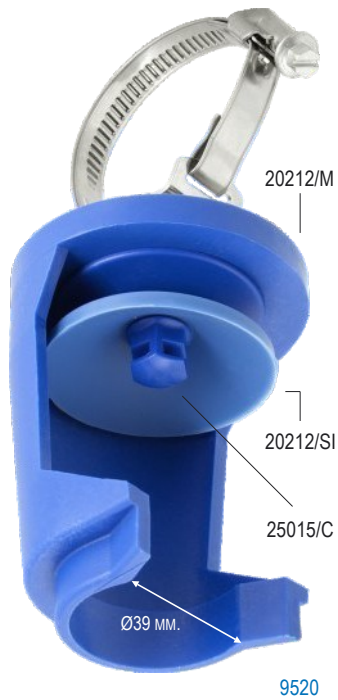
25010

Juego de lavado con soporte inoxidable
para sujeción a pared.

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
25005	Juego de lavado con soporte a tubería. (Completo).	1
9506	Copa de lavado.	4
9508/R	Distribuidor lavado plástico. (Con respiradero) (Vacas).	1
20211/A	Soporte inox.	1
20211/B	Juego de abrazaderas.	2

REF.	DENOMINACIÓN.	UNID.
25010	Juego de lavado con soporte a pared. (Completo).	1
9506	Copa de lavado.	4
9508/R	Distribuidor lavado plástico. (Con respiradero) (Vacas).	1
20211/A	Soporte inox.	1
20215/C	Acople para juego de lavado.	1
20400/M	Tuercas M-8. Inox.	2
20400/O	Tornillos M-8 x 20 mm. Inox.	2

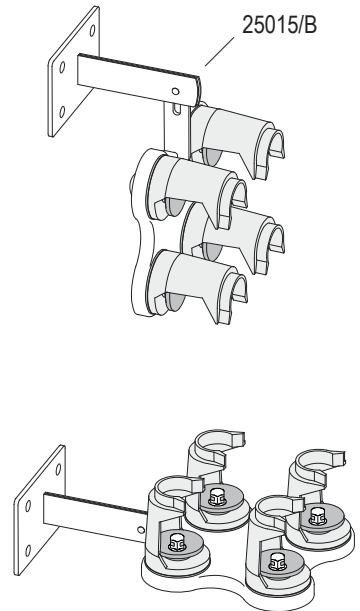
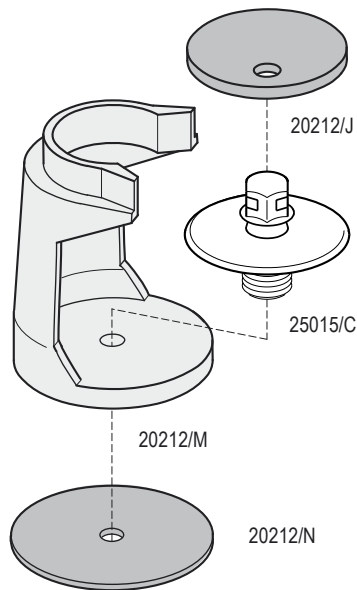
COPA DE LAVADO PARA OVEJAS Y CABRAS ULTRAMILK



REF.	DENOMINACIÓN.
9520	Copa de lavado Ultramilk con soporte inox. (Completa).
20212/M	Protector de copa.
20212/SI	Junta superior de silicona.
25015/C	Válvula de lavado.

JUEGO DE LAVADO CON SOPORTE RECLINABLE PARA VACAS

Los nuevos juegos de lavado están preparados para adaptarse a todo tipo de instalaciones de ordeño. Nuestro nuevo modelo incorpora un soporte reclinable, el cual permite al operario abatir fácilmente el juego de lavado durante el ordeño, ocupando en el foso el mínimo espacio. Incorpora copas de goma o de plástico que ajustan de manera cómoda el punto de ordeño y aseguran la limpieza total del interior de las pezoneras. Su instalación es muy sencilla, pueden ir fijados a la pared o acoplados a la tubería mediante abrazaderas.

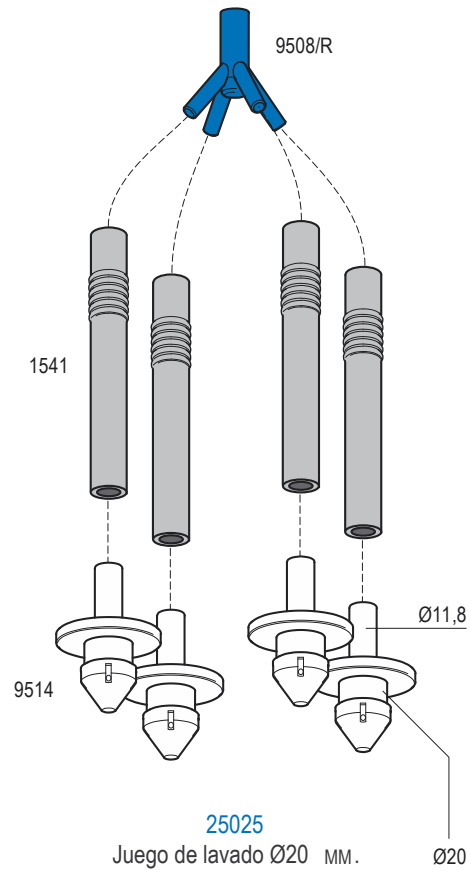
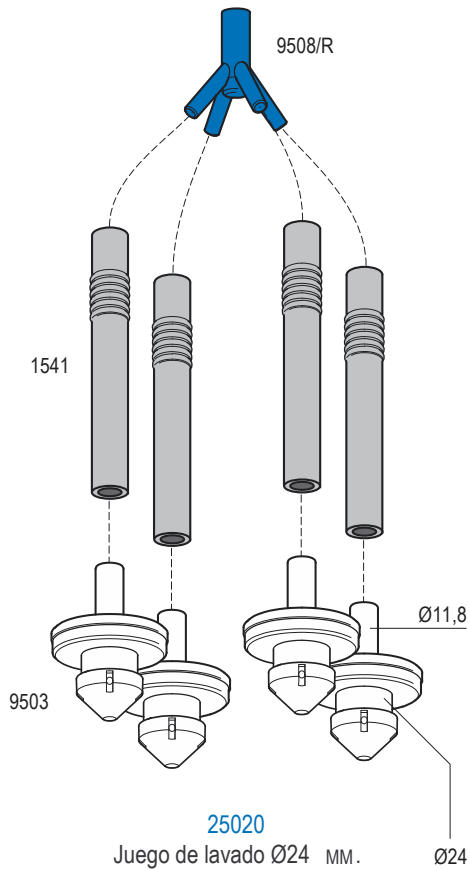


Juego de lavado adaptable, fabricado en acero inoxidable, con soporte reclinable y copas de lavado de plástico.

REF.	DENOMINACIÓN.	UND.
25015	Juego de lavado con soporte reclinable. (Completo).	
20212/J	Junta superior de goma.	4
20212/M	Protector de copa.	4
20212/N	Junta inferior.	4
25015/B	Soporte inox. reclinable.	1
25015/C	Válvula de lavado.	4



JUEGOS DE LAVADO PARA VACAS



REF. DENOMINACIÓN.

25020 Juego de lavado Ø24 MM. para vacas. (Completo).

25025 Juego de lavado Ø20 MM. para vacas. (Completo).

1541 Manguito adaptable a Westfalia. 10 x 8.5 x 180 MM. (4 unidades).

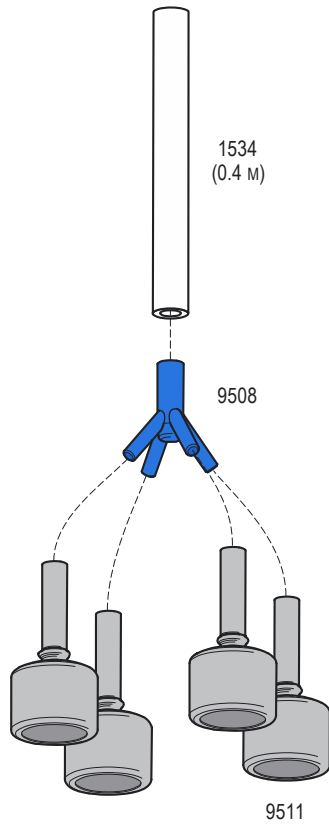
REF. DENOMINACIÓN.

9503 Copa de lavado Ø24MM. Adaptable a Fullwood S.L.2.

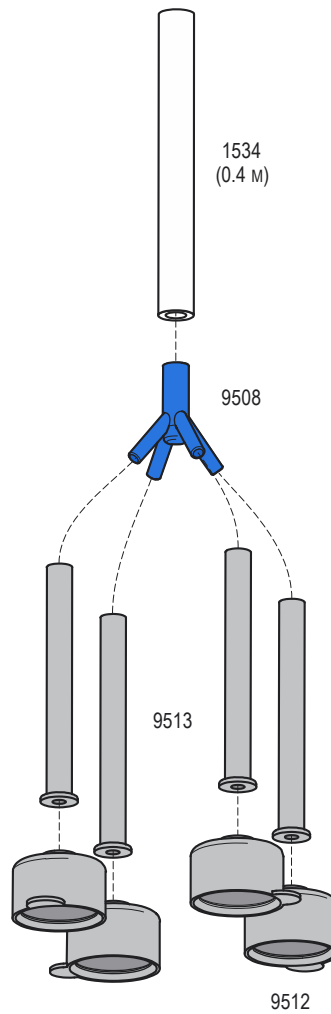
9508/R Distribuidor lavado plástico. (Con respiradero) (Vacas).

9514 Copa de lavado Ø20MM.

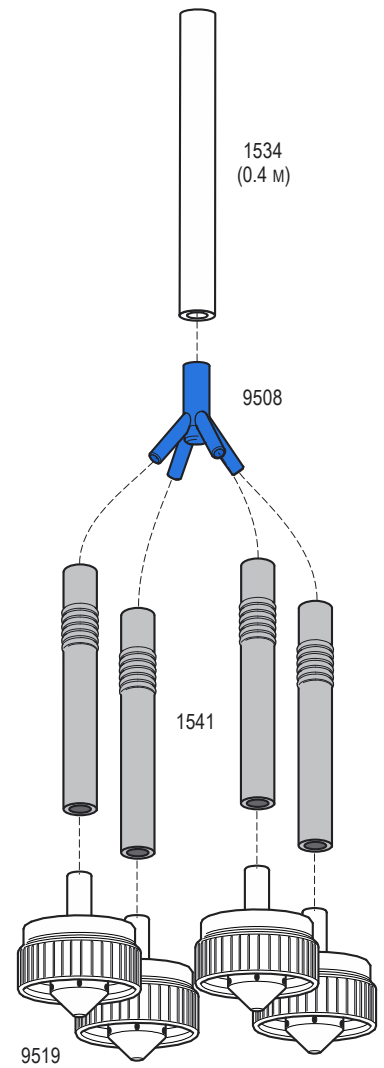
JUEGOS DE LAVADO PARA OVEJAS Y CABRAS



27010
Juego de lavado. Cabras.
(Pezonera 1250).



27015
Juego de lavado. Ovejas.
(Pezonera 1251).



27020
Juego de lavado. Ovejas y cabras.
(Pezoneras ULTRAMILK).



REF. DENOMINACIÓN.

27010	Juego de lavado. Cabras. Pezonera 1250. (Completo).
27015	Juego de lavado. Ovejas. Pezonera 1251. (Completo).
27020	Juego de lavado. Ovejas y cabras. ULTRAMILK. (Completo).
1534	Tubo de leche ØInt.13 x ØExt.24mm.
1541	Manguito adaptable a Westfalia. 10 x 8.5 x 180 mm.

REF. DENOMINACIÓN.

9508	Distribuidor lavado plástico. (Sin respiradero).
9511	Copa de lavado adaptable a Flaco y Fullwood.
9512	Copa de lavado adaptable a Flaco y Surge.
9513	Manguito de copa de lavado 9512.
9519	Copa de lavado Flaco Ultramilk.

AMAMANTADORA DE CORDEROS Y CABRITOS

La amamantadora automática FLACO es la máquina ideal para la cría de corderos y cabritos. Garantiza la correcta alimentación de los animales ahorrando en tiempo y mano de obra. Incorpora una tolva de 35 Kg con regulador de cantidad, calentador de agua, mezclador para la leche en polvo y controlador de temperatura.

Con una sola amamantadora puede gestionarse la alimentación de hasta 240 crías, adaptándose a las necesidades de cada una. Dispone de 8 puntos de succión individuales, capaces de alimentar hasta 30 animales al mismo tiempo. El alimento llega bien mezclado y se mantiene siempre fresco, a la temperatura adecuada, gracias a la caldera especial que mantiene el agua a una temperatura constante previamente programada.

La apertura del vaso mezclador es muy sencilla, pudiendo realizar la limpieza de forma rápida y cómoda. Las mangueras de los puntos de succión también se pueden desmontar fácilmente para su limpieza.

Características técnicas.

Capacidad de tolva: 35 kg.
Consumo: 3,2 kW (230 V),
2,8 kW (240 V) y 5,0 kW (400V).
Dosificación: 2.5 y 3 litros/minuto.
Puntos de succión: 8 max.

Equipamiento de serie.

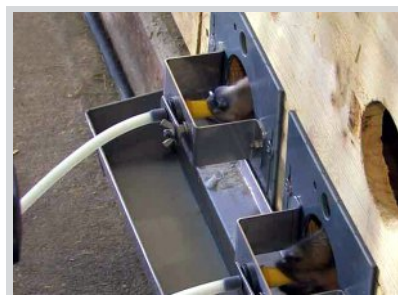
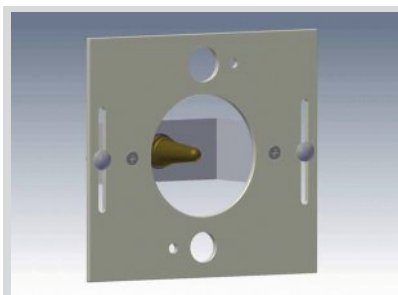
Control de temperatura electrónico.
Indicador electrónico de nivel de agua
Transparente apego tolva de polvo
Pistola de limpieza.

Extras y accesorios.

Malla contra insectos.
Calefacción.
Depósito de agua.
Ajuste de altura de la placa frontal.

Dimensiones.

Altura: 114 CM. (Básica).
Ancho: 58 CM.
Profundidad: 52 CM.
Peso aprox.: 34KG



REF.	DENOMINACIÓN.
33000	Amamantadora. (Completa).
33110	Vaso mezclador (42849).
33111	Vaso mezclador resistencia (98932).
33120	Presostato (90041).
33125	Solenoides (90099). (Completo).
33130	Retención de leche en polvo (60043).
33135	Solenoides sin bobina (40017).
33140	Tope retención (90214).
33145	Llave 1/2" (71892).
33150	Resistencia 220V. (90631)
33155	Pomo (60117).

REF.	DENOMINACIÓN.
33160	Regulador de presión (97912).
33165	Termostato (60022).
33170	Sonda de nivel (90315).
33175	Contenedor (96052).
33180	Selector de programa.
33185	Junta de contenedor (99478).
33190	Resistencia 380V.
33195	Termostato control sobre-calentamiento (42626).
33200	Moto-Reductor de leche (40005).
33300	Placa electrónica de control (10088).

REF.	DENOMINACIÓN.
33301	Placa electrónica de control (10087).
33305	Transformador resistencia vaso (98021).
33310	Caldera Calentador Agua (96052).
33315	Piloto amarillo (90091).
33320	Resistencia (98932). (Completa).
33325	Motor agitador (97080).
33330	Empaquetaduras (80020).
33335	Estrella de medición 10 MM. (30012).

AMAMANTADORA DE TERNEROS

La amamantadora de terneros FLACO es una máquina preparada para alimentar de forma sana y segura a los animales más jóvenes. Proporciona el alimento sólo en el momento de la demanda, caliente y en pequeñas proporciones, de una forma totalmente higiénica. Está diseñada para suministrar las cantidades individuales necesarias, hasta 12 comidas diarias de manera uniforme a lo largo del día. Lo que cumple las necesidades nutricionales de los terneros. De esta forma se consigue un ganado bien alimentado y una lechería más eficiente.

Está equipada con componentes de alto rendimiento, que permiten trabajar con hasta 4 puntos de succión simultáneamente. Puede gestionar la alimentación de hasta 120 animales.

La apertura del vaso mezclador es muy sencilla, pudiendo realizar la limpieza de forma rápida y cómoda. Las mangueras de los puntos de succión también se pueden desmontar fácilmente para su limpieza.

Características técnicas.
Capacidad de tolva: 35 kg.
Consumo: 5,0 kW (400 V).
Red: 230V / 400V / 50 HZ. 16 A.
Dosificación: 2.5 y 3 litros/minuto.
Puntos de succión: 4 max.
Animales: Hasta 120.

Dimensiones.
Altura: 126 CM. (Básica).
Ancho: 63,5 CM.
Profundidad: 61 CM.
Peso aprox.: 80KG.



APARATOS DE MEDICIÓN

9900
Pulsógrafo digital
PT-IV con impresora
y memoria.



9901
Caudalímetro de
3500 Litros



9905



9903



9904

REF. DENOMINACIÓN.

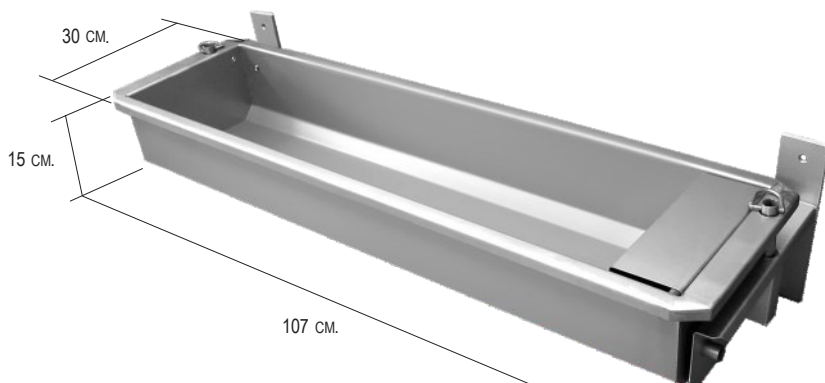
9900 Pulsógrafo digital con impresora y memoria.
9901 Caudalímetro y accesorios. Medición de vacío en depresores.
9903 Comprobador de vacío en pezoneras.

REF. DENOMINACIÓN.

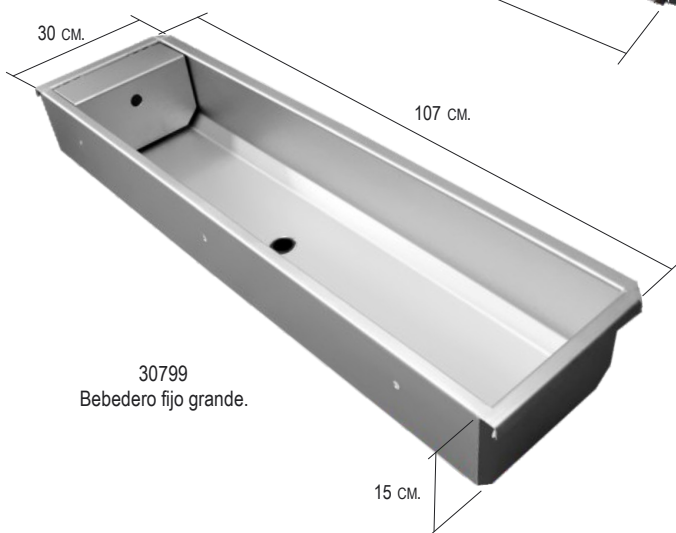
9904 Medidor de fuerza de colapso de pezoneras.
9905 Rotámetro. Medición de entrada de aire al colector. (L/Min.)

BEBEDEROS DE ACERO INOXIDABLE PARA GANADO OVINO Y CAPRINO

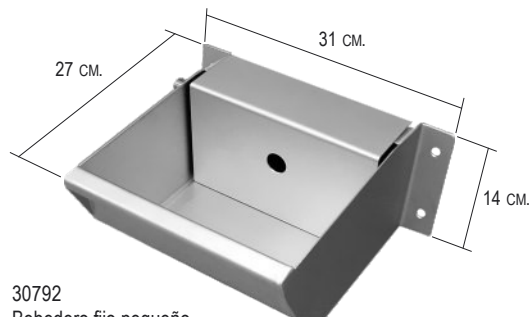
Fabricamos bebederos en acero inoxidable de primera calidad. Son la solución más cómoda e higiénica para su instalación ganadera. Los bebederos se limpian fácilmente e incorporan boyas de nivel de agua para el llenado automático.



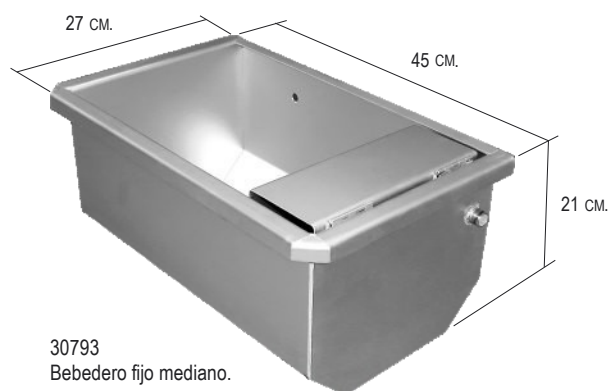
30794
Bebedero reclinable grande.



30799
Bebedero fijo grande.



30792
Bebedero fijo pequeño.



30793
Bebedero fijo mediano.



Boya regulable incorporada.

Resistentes y duraderos.
Acabado perfecto.
Inox de primera calidad.
Totalmente estancos.

REF. DENOMINACIÓN.

30792	Bebedero fijo de tamaño pequeño. (Inoxidable).
30793	Bebedero fijo de tamaño mediano. (Inoxidable).
30794	Bebedero reclinable de tamaño grande. (Inoxidable).
30799	Bebedero fijo de tamaño grande. (Inoxidable).
30791	Boya para bebedero.

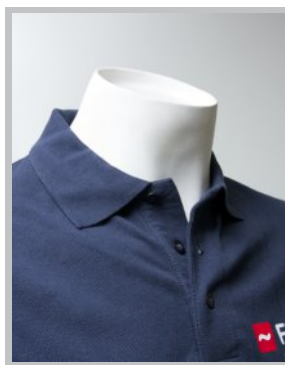
REF. DENOMINACIÓN.

30791/A	Acoplamiento inox para boya de bebedero.
10522/D	Tuerca M-10/100. (Paso Fino). DIN 934.
30796	Tapón rosca macho 1/4". PVC.
30797	Nipple inox. (Fig. 149) 3/8".
30798	Codo inox. 90° H-H 3/8".

ROPA LABORAL



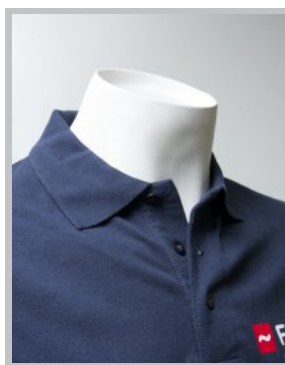
Polo de manga larga.



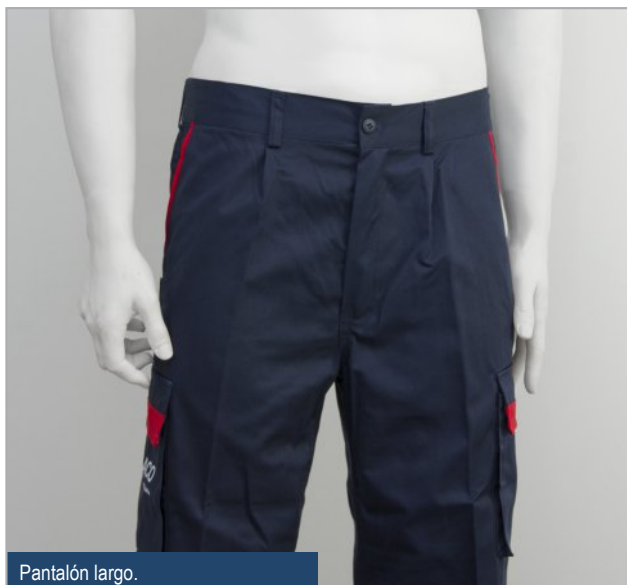
- 15020 Polo de manga larga. Talla M.
- 15021 Polo de manga larga. Talla L.
- 15022 Polo de manga larga. Talla XL.
- 15023 Polo de manga larga. Talla XXL.



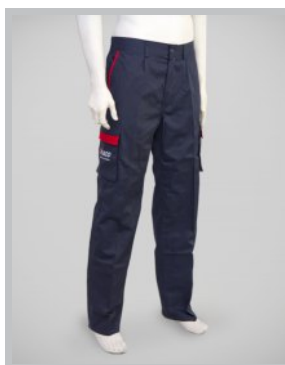
Polo de manga corta.



- 15030 Polo de manga corta. Talla M.
- 15031 Polo de manga corta. Talla L.
- 15032 Polo de manga corta. Talla XL.
- 15033 Polo de manga corta. Talla XXL.



Pantalón largo.



- 15010 Pantalón. Talla 38/40.
- 15011 Pantalón. Talla 42/44.
- 15012 Pantalón. Talla 46/48.
- 15013 Pantalón. Talla 50/52.
- 15014 Pantalón. Talla 54/56.

ROPA LABORAL



Chaleco.



- 15040 Chaleco. Talla M.
- 15041 Chaleco. Talla L.
- 15042 Chaleco. Talla XL.
- 15043 Chaleco. Talla XXL.



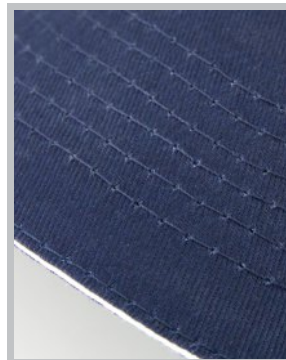
Chaqueta.



- 15000 Chaqueta. Talla 52/54.
- 15001 Chaqueta. Talla 56/58.
- 15002 Chaqueta. Talla 60/62.
- 15003 Chaqueta. Talla 64/66.



Gorra.



- 15050 Gorra azul.



Calidad y trazabilidad.

Entendemos la calidad como la forma de adecuar el producto final al uso para el que fue diseñado. Siguiendo este principio, todos nuestros productos son testados en pruebas de campo antes de ser lanzados al mercado. Para ello, instalamos los equipos en granjas piloto y los sometemos a las condiciones reales de trabajo para comprobar que la durabilidad de los materiales y su rendimiento han sido óptimos.

 **FLACO**
Sistemas de Ordeño

7

Instalaciones y estructuras

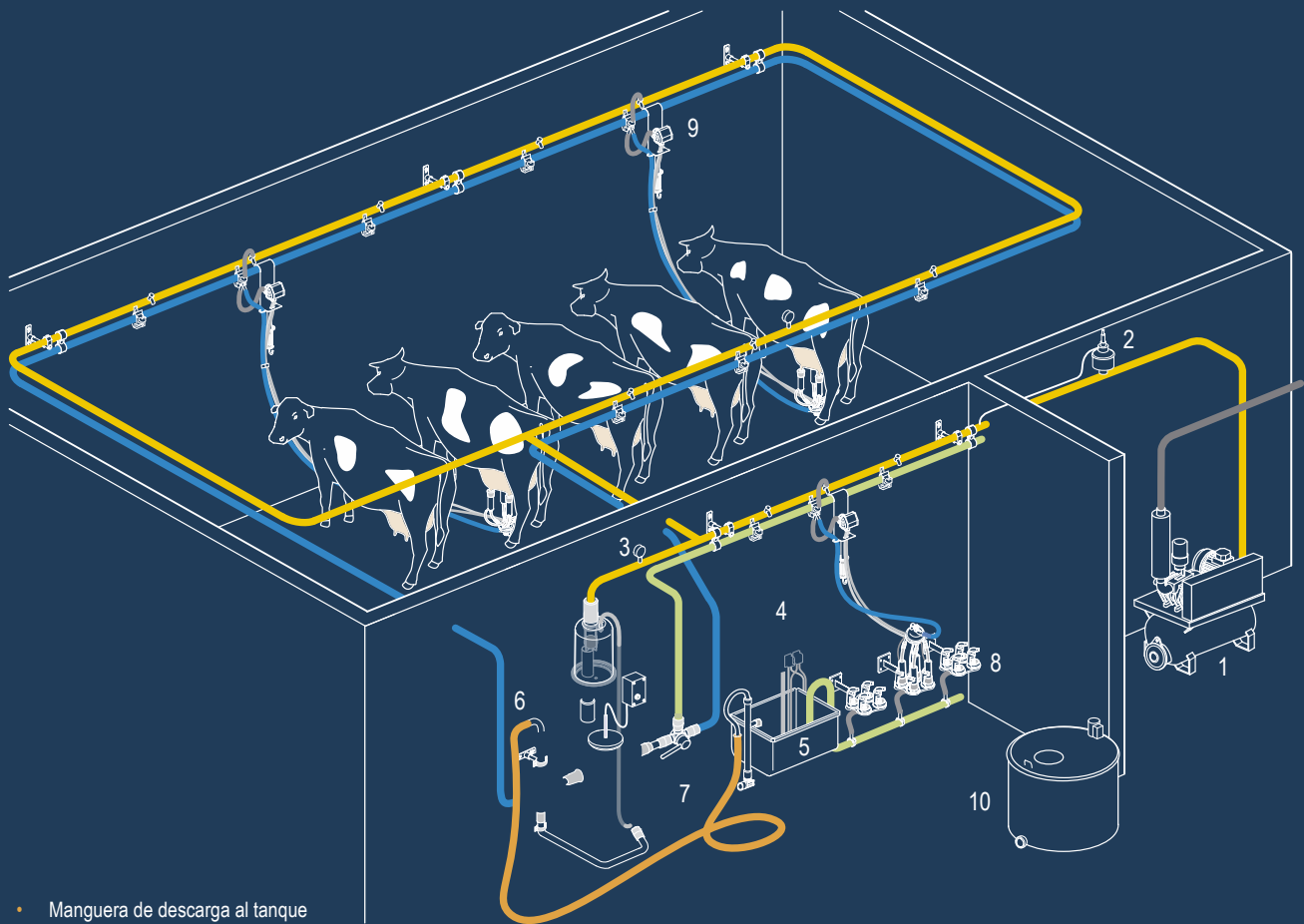
Realizamos un estudio minucioso para conocer las necesidades de cada cliente, así podemos diseñar la instalación de ordeño que mejor se ajusta a cada caso. Fabricamos e instalamos todo tipo de salas, desde las más pequeñas para los que se inician en el ordeño mecánico, hasta salas para las explotaciones más grandes. En todos los casos, una instalación de ordeño siempre mejora la producción, ya que se mejoran los tiempos de ordeño y se requiere un mínimo de personal para realizarlo. La inversión que se hace en este tipo de instalaciones se ve amortizada en un breve espacio de tiempo.

Installations and stalls

We carry out studies in every case to meet the needs of each client, so we can design the best milking system for every case. We manufacture and install all types of parlours, from the smallest to those that begin in the milking systems up to the largest farms. In all cases, a milking system always improves production because milking times are improved and a minimum of staff is required to carry it out. The investment made in such facilities is amortized in a short period of time.

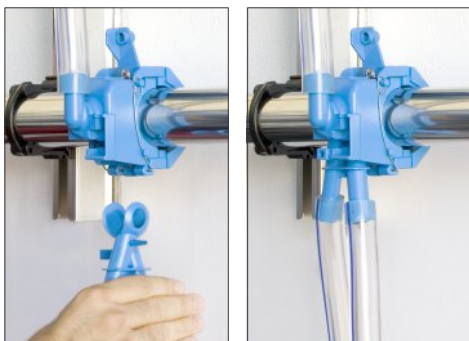
Installations et stalles

Nous menons des études approfondies pour répondre aux besoins de chaque client, de sorte que nous pouvons concevoir le système le mieux adapté à chaque cas de traite. Nous fabriquons et installons tous types de salles de traite, de la plus petite pour ceux qui débutent dans le monde de la traite mécanique jusqu'à des grandes exploitations. Dans tous les cas, un système de traite améliore toujours la production parce que les temps de traite sont améliorés avec un minimum de personnel nécessaire pour le réaliser. L'investissement réalisé dans ces installations est amorti dans un court période de temps.



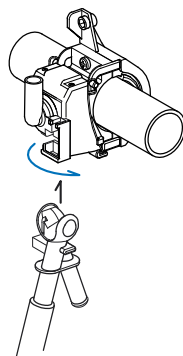
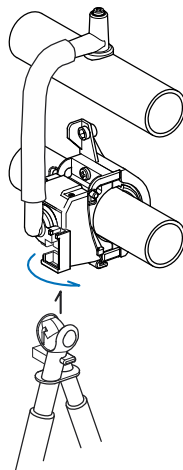
- Manguera de descarga al tanque

GRIFOS DE VACÍO Y LECHE PARA CIRCUITO CERRADO. Adaptable a DeLaval Combigcock MCP100.



Se distribuye en color negro.

Especialmente diseñado para circuitos cerrados y descarga a cubos, es un sistema que conecta la unidad de ordeño a las tuberías de leche y vacío de forma rápida y sencilla, con un simple giro. El punto de conexión fijo es adaptable a tuberías de leche inox de Ø40 mm. y Ø51 mm. Su instalación es muy fácil, sólo es necesario realizar dos agujeros de entrada en las tuberías de vacío y leche.



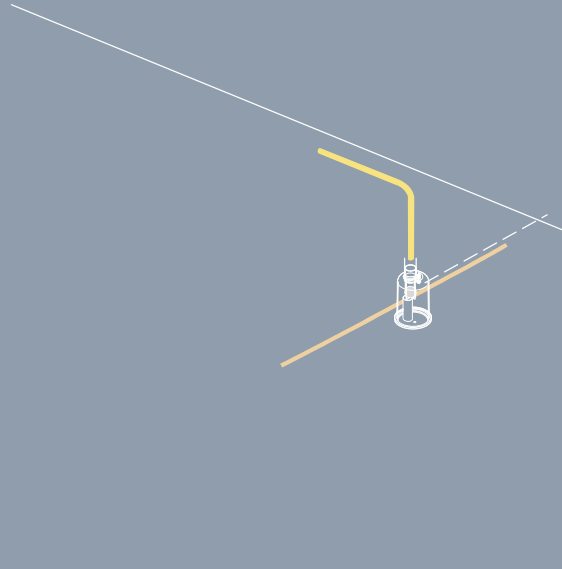


El primer paso hacia el ordeño mecánico.

Detalle de instalación con cántara inox de 40 litros y cubo de 30 litros.

*Grupos de vacío disponibles para este tipo de instalaciones:
300, 450, 650, 900, 1400, 2000
y 3000 Litros/Minuto.*

Este tipo de instalaciones son el primer paso hacia el ordeño mecánico. Están pensadas para granjas de tamaño pequeño. Su instalación es muy sencilla, ya que no es necesario realizar ningún tipo de obra civil y por tanto no requiere un gran esfuerzo económico. Este sistema está compuesto por un grupo de vacío con calderín incorporado, equipos de ordeño en inox o transparentes, pulsadores neumáticos, tomas de vacío, vacuómetro y servoregulador con prefiltro. El ganadero comprobará como aumenta la producción de leche y reduce el tiempo de ordeño, ya que un sólo operario es capaz de manejar 2 o 3 equipos de ordeño simultáneamente.



- Manguera de descarga al tanque



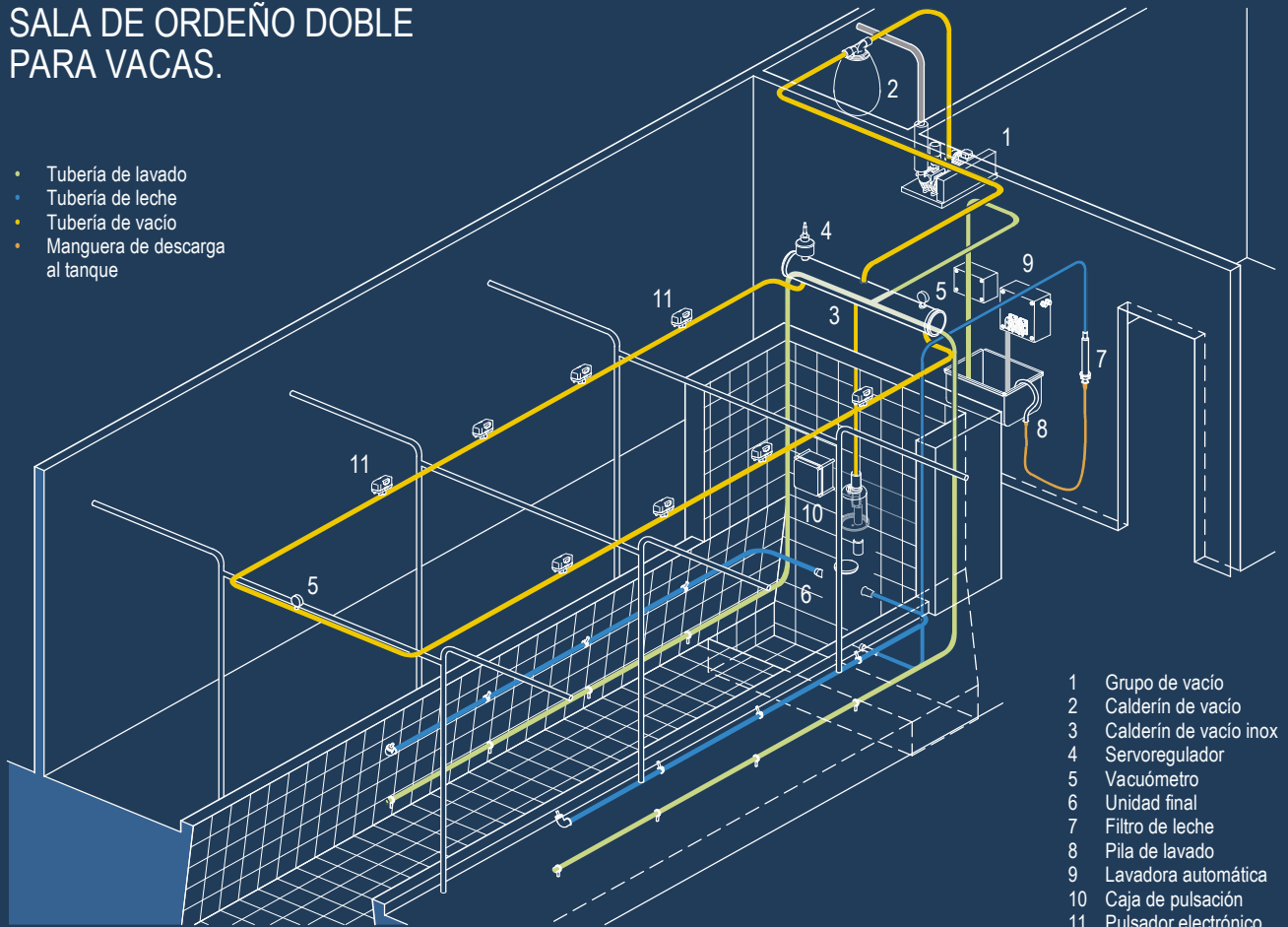
REF.	DENOMINACIÓN.
30005	Sala de ordeño para vacas 2 x 4. Sencilla.
30010	Sala de ordeño para vacas 2 x 5. Sencilla.
30015	Sala de ordeño para vacas 2 x 6. Sencilla.
30020	Sala de ordeño para vacas 2 x 8. Sencilla.
30025	Sala de ordeño para vacas 2 x 10. Sencilla.
30030	Sala de ordeño para vacas 2 x 12. Sencilla.

REF.	DENOMINACIÓN.
30031	Sala de ordeño para vacas 2 x 14. Sencilla.
30032	Sala de ordeño para vacas 2 x 16. Sencilla.
30033	Sala de ordeño para vacas 2 x 18. Sencilla.
30034	Sala de ordeño para vacas 2 x 20. Sencilla.
30035	Sala de ordeño para vacas 2 x 22. Sencilla.
30037	Sala de ordeño para vacas 2 x 24. Sencilla.

Salas disponibles con y sin tuberías. Con pulsación neumática o electrónica.

SALA DE ORDEÑO DOBLE PARA VACAS.

- Tubería de lavado
- Tubería de leche
- Tubería de vacío
- Manguera de descarga al tanque



REF. DENOMINACIÓN.

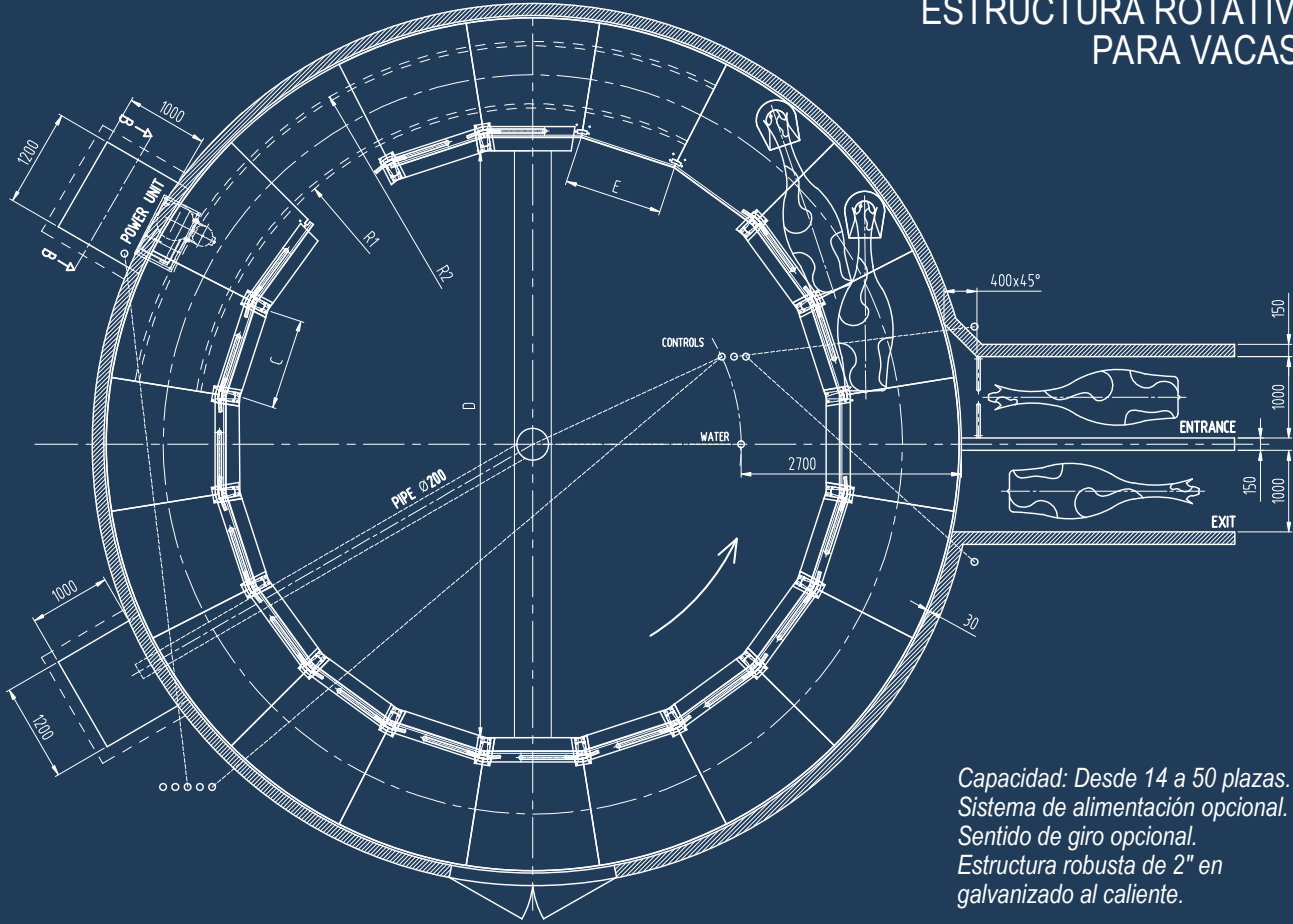
30050	Sala de ordeño para vacas 2 x 4. Doble.
30055	Sala de ordeño para vacas 2 x 5. Doble.
30060	Sala de ordeño para vacas 2 x 6. Doble.
30065	Sala de ordeño para vacas 2 x 8. Doble.
30070	Sala de ordeño para vacas 2 x 10. Doble.
30075	Sala de ordeño para vacas 2 x 12. Doble.

REF. DENOMINACIÓN.

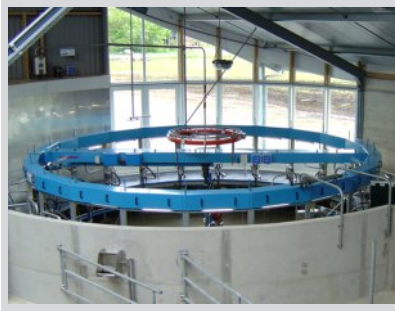
30080	Sala de ordeño para vacas 2 x 14. Doble.
30085	Sala de ordeño para vacas 2 x 16. Doble.
30087	Sala de ordeño para vacas 2 x 18. Doble.
30088	Sala de ordeño para vacas 2 x 20. Doble.
30090	Sala de ordeño para vacas 2 x 22. Doble.
30091	Sala de ordeño para vacas 2 x 24. Doble.

Salas disponibles con y sin tuberías. Con pulsación neumática o electrónica.

ESTRUCTURA ROTATIVA PARA VACAS



Capacidad: Desde 14 a 50 plazas.
 Sistema de alimentación opcional.
 Sentido de giro opcional.
 Estructura robusta de 2" en galvanizado al caliente.



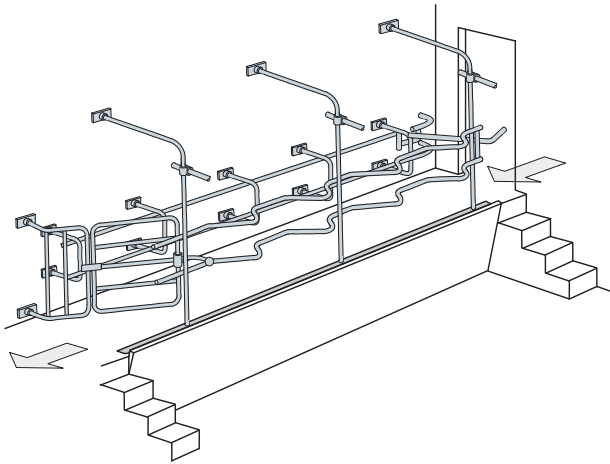
REF.	DENOMINACIÓN.
50400	Estructura rotativa para vacas. 14 plazas.
50405	Estructura rotativa para vacas. 16 plazas.
50410	Estructura rotativa para vacas. 18 plazas.
50415	Estructura rotativa para vacas. 20 plazas.

REF.	DENOMINACIÓN.
50420	Estructura rotativa para vacas. 22 plazas.
50425	Estructura rotativa para vacas. 24 plazas.
50430	Estructura rotativa para vacas. 26 plazas.
50435	Estructura rotativa para vacas. 28 plazas.

REF.	DENOMINACIÓN.
50440	Estructura rotativa para vacas. 30 plazas.
50445	Estructura rotativa para vacas. 32 plazas.
50450	Estructura rotativa para vacas. 40 plazas.
50455	Estructura rotativa para vacas. 50 plazas.

ESTRUCTURA PARA VACAS POSICIONAMIENTO DIAGONAL. (ESPINA DE PESCADO).

ESTRUCTURA CON POSTES DE ANCLAJE



Este tipo de estructuras son ideales para granjas de tamaño medio. Es un método sencillo de fijar la estructura en la sala de ordeño. Se instala fácilmente mediante postes de anclaje que van atornillados a la pared. Es el sistema más rápido y económico. Fabricada en galvanizado al caliente.

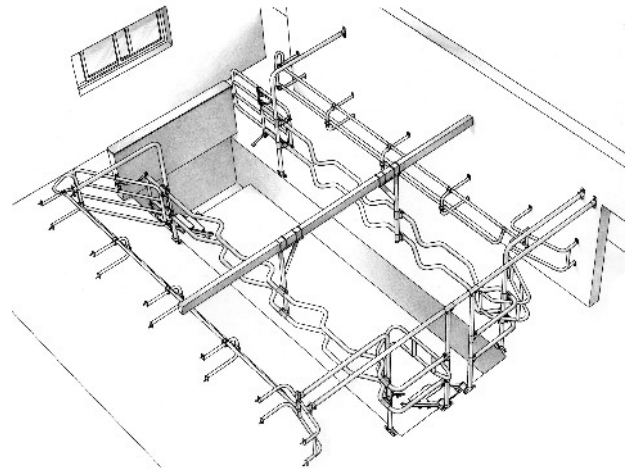


REF. DENOMINACIÓN.

50025	Estructura 2x4. Barra de 1½". (Postes de anclaje).
50030	Estructura 2x5. Barra de 1½". (Postes de anclaje).
50035	Estructura 2x6. Barra de 1½". (Postes de anclaje).
50036	Estructura 2x7. Barra de 1½". (Postes de anclaje).
50040	Estructura 2x8. Barra de 1½". (Postes de anclaje).
50041	Estructura 2x9. Barra de 1½". (Postes de anclaje).
50045	Estructura 2x10. Barra de 1½". (Postes de anclaje).
50050	Estructura 2x12. Barra de 1½". (Postes de anclaje).

ESTRUCTURA PARA VACAS POSICIONAMIENTO DIAGONAL. (ESPINA DE PESCADO).

ESTRUCTURA CON VIGAS SUSPENDIDAS



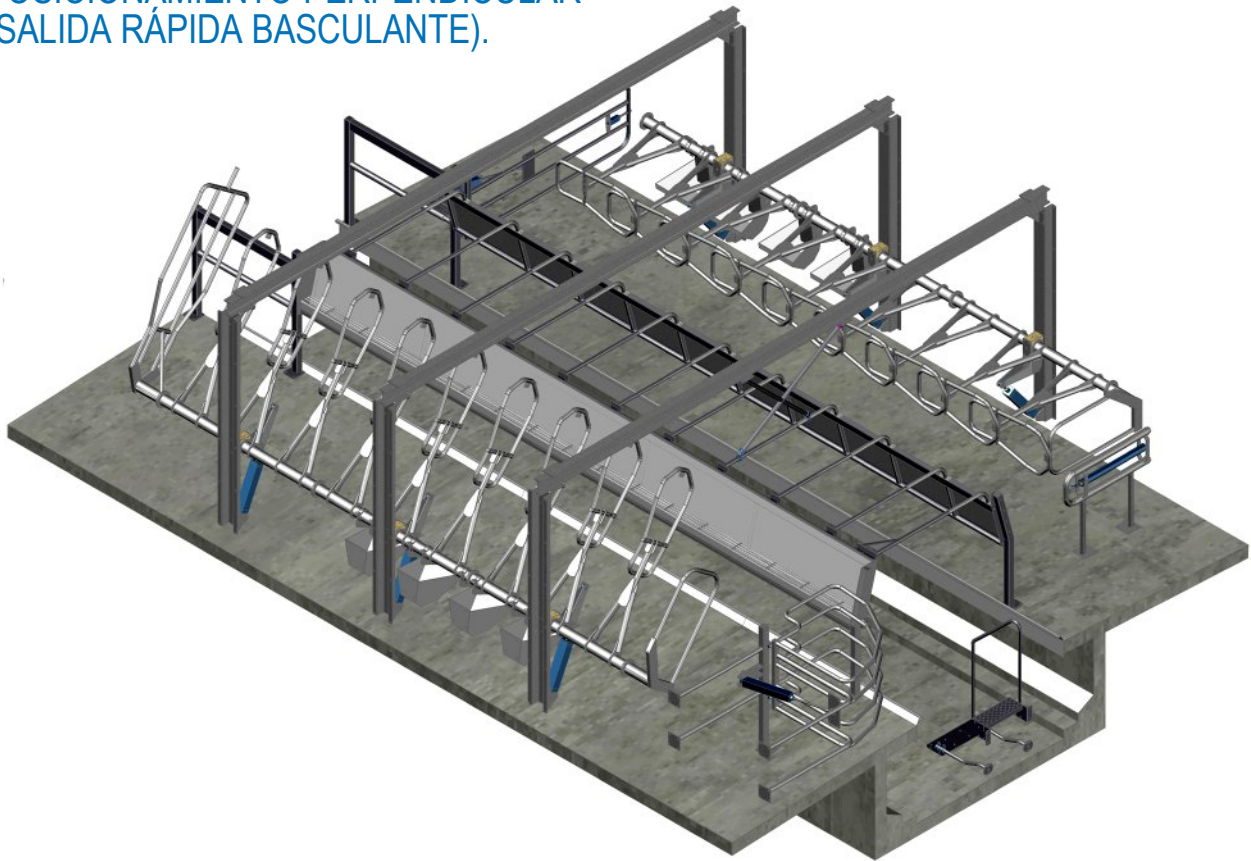
El sistema de vigas suspendidas es la forma más robusta y duradera de fijar la estructura en la sala de ordeño. Al estar ubicada en la zona alta de la sala, se encuentra menos expuesta a la corrosión y a la humedad que pueden deteriorarla. Fabricada en galvanizado al caliente.



REF. DENOMINACIÓN.

50055	Estructura 2x4. Barra de 1½". (Vigas suspendidas).
50060	Estructura 2x5. Barra de 1½". (Vigas suspendidas).
50065	Estructura 2x6. Barra de 1½". (Vigas suspendidas).
50066	Estructura 2x7. Barra de 1½". (Vigas suspendidas).
50070	Estructura 2x8. Barra de 1½". (Vigas suspendidas).
50071	Estructura 2x9. Barra de 1½". (Vigas suspendidas).
50075	Estructura 2x10. Barra de 1½". (Vigas suspendidas).
50080	Estructura 2x12. Barra de 1½". (Vigas suspendidas).

ESTRUCTURA PARA VACAS POSICIONAMIENTO PERPENDICULAR (SALIDA RÁPIDA BASCULANTE).



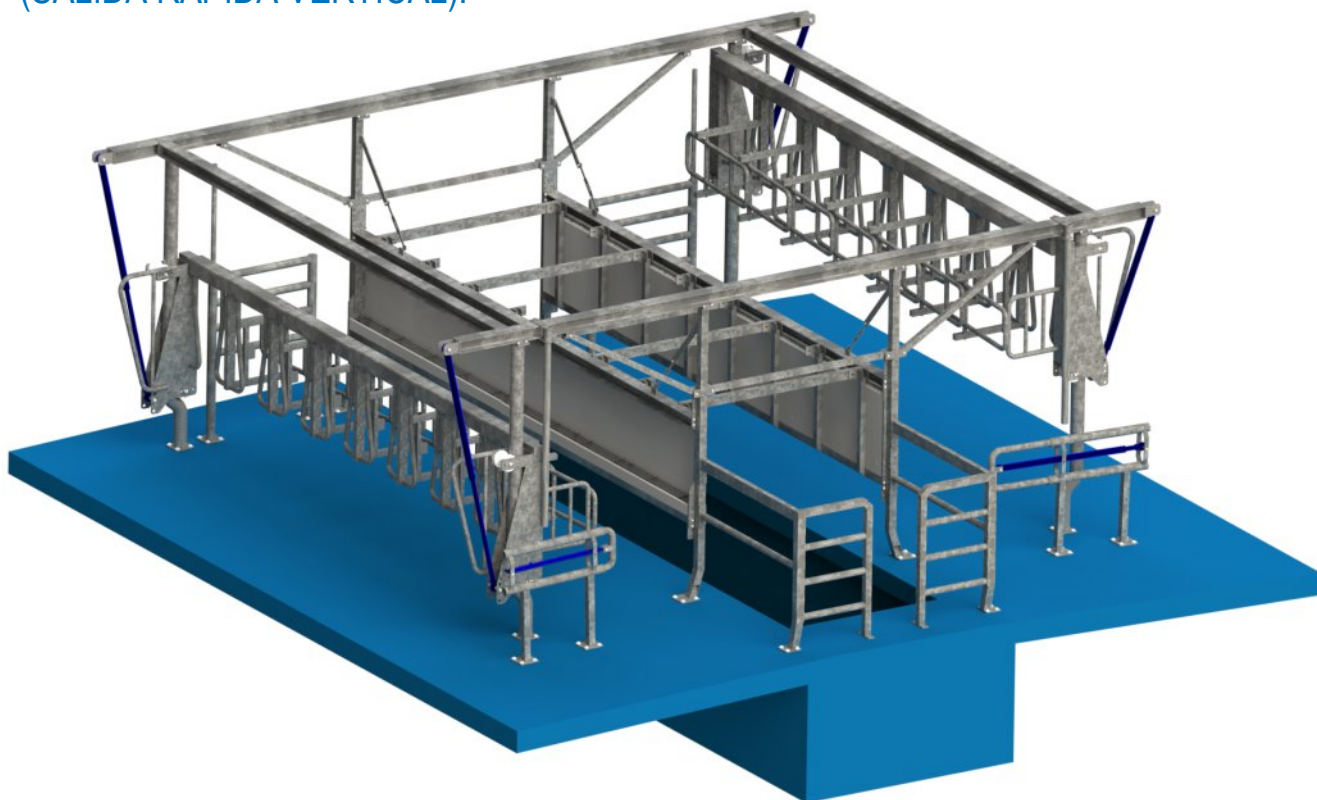
Este es un sistema recomendado para grandes explotaciones. La inversión realizada en este tipo de instalaciones se rentabiliza a corto plazo debido a su máximo rendimiento, utilizando un mínimo de personal para realizar el ordeño. La posición de las vacas es perpendicular al foso, realizando un ordeño trasero más cómodo y seguro para el operario. La rotación de parte de la estructura permite una salida rápida de los lotes de forma relajada, ya que deja completamente libre la zona de tránsito.



REF.	DENOMINACIÓN.
50250	Estructura de salida rápida 1½". Basculante para vacas. 2x6.
50255	Estructura de salida rápida 1½". Basculante para vacas. 2x7.
50260	Estructura de salida rápida 1½". Basculante para vacas. 2x8.
50265	Estructura de salida rápida 1½". Basculante para vacas. 2x9.
50270	Estructura de salida rápida 1½". Basculante para vacas. 2x10.

REF.	DENOMINACIÓN.
50275	Estructura de salida rápida 1½". Basculante para vacas. 2x11.
50280	Estructura de salida rápida 1½". Basculante para vacas. 2x12.
50285	Estructura de salida rápida 1½". Basculante para vacas. 2x13.
50290	Estructura de salida rápida 1½". Basculante para vacas. 2x14.
50295	Estructura de salida rápida 1½". Basculante para vacas. 2x16.

ESTRUCTURA PARA VACAS POSICIONAMIENTO PERPENDICULAR (SALIDA RÁPIDA VERTICAL).



Con este tipo de estructuras se consigue una salida rápida y simultánea de las vacas, disminuyendo notablemente el tiempo necesario para el cambio de lote. Este modelo permite reducir la longitud del foso y la distancia entre vaca y vaca, facilitando el trabajo del operario. Estructura en galvanizado al caliente de gran robustez, resistente a la corrosión, con sistema de apertura automático accionado desde el foso de ordeño.



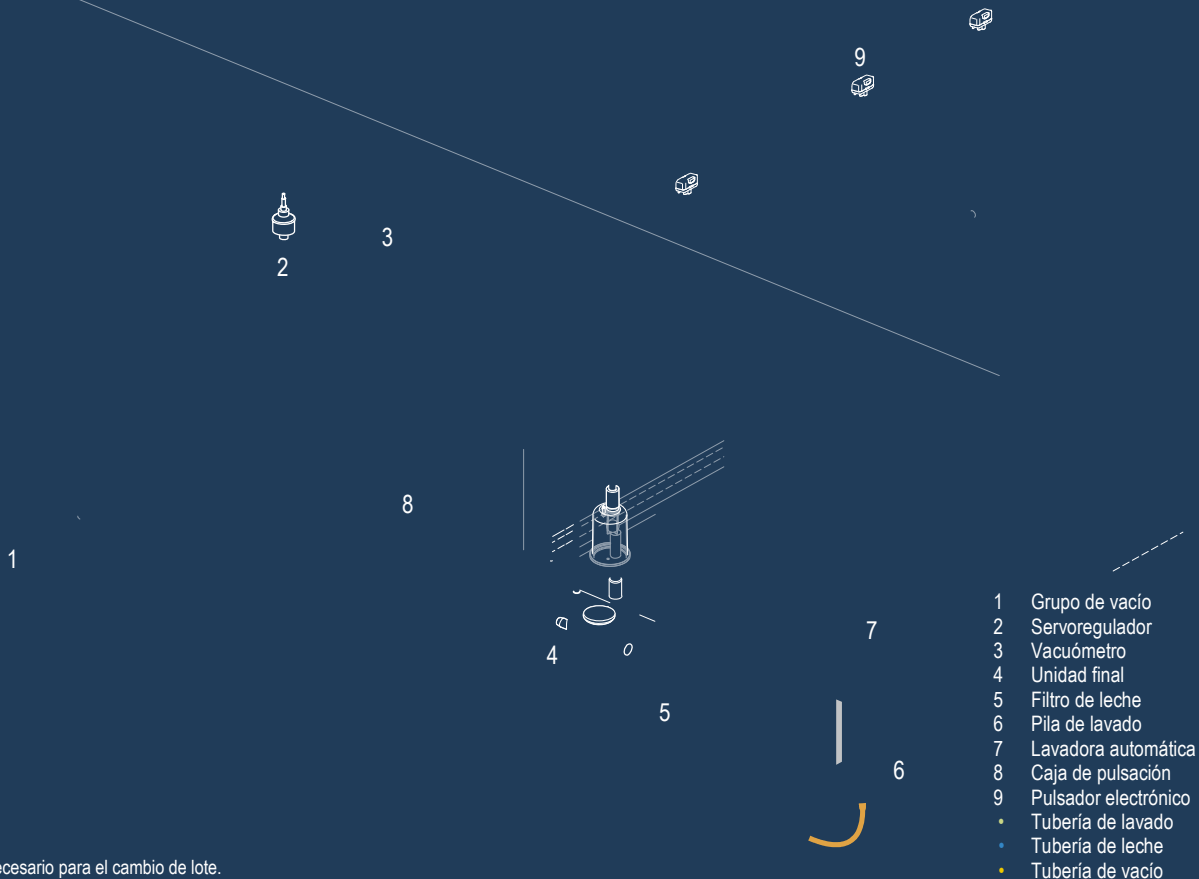
REF. DENOMINACIÓN.

50100	Estructura de salida rápida 1½". Vertical para vacas. 2x6.
50105	Estructura de salida rápida 1½". Vertical para vacas. 2x7.
50110	Estructura de salida rápida 1½". Vertical para vacas. 2x8.
50115	Estructura de salida rápida 1½". Vertical para vacas. 2x9.
50120	Estructura de salida rápida 1½". Vertical para vacas. 2x10.

REF. DENOMINACIÓN.

50125	Estructura de salida rápida 1½". Vertical para vacas. 2x11.
50130	Estructura de salida rápida 1½". Vertical para vacas. 2x12.
50135	Estructura de salida rápida 1½". Vertical para vacas. 2x13.
50140	Estructura de salida rápida 1½". Vertical para vacas. 2x14.
50145	Estructura de salida rápida 1½". Vertical para vacas. 2x16.

SALA DE ORDEÑO LÍNEA ALTA PARA OVEJAS Y CABRAS



el tiempo necesario para el cambio de lote.

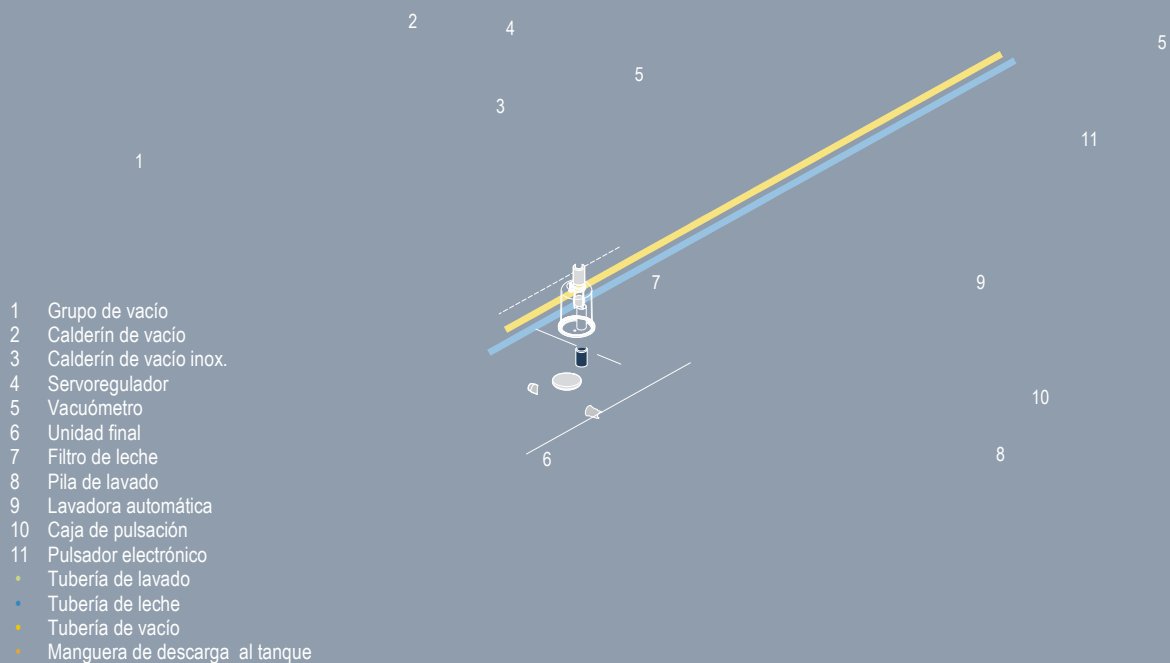
- 1 Grupo de vacío
- 2 Servoregulador
- 3 Vacuómetro
- 4 Unidad final
- 5 Filtro de leche
- 6 Pila de lavado
- 7 Lavadora automática
- 8 Caja de pulsación
- 9 Pulsador electrónico
- Tubería de lavado
- Tubería de leche
- Tubería de vacío



REF.	DENOMINACIÓN.
30615	Sala de ordeño para ovejas y cabras. Línea alta 2 x 12.
30616	Sala de ordeño para ovejas y cabras. Línea alta 2 x 18.
30617	Sala de ordeño para ovejas y cabras. Línea alta 2 x 24.

*Salas disponibles con y sin tuberías.
Con pulsación neumática o electrónica.*

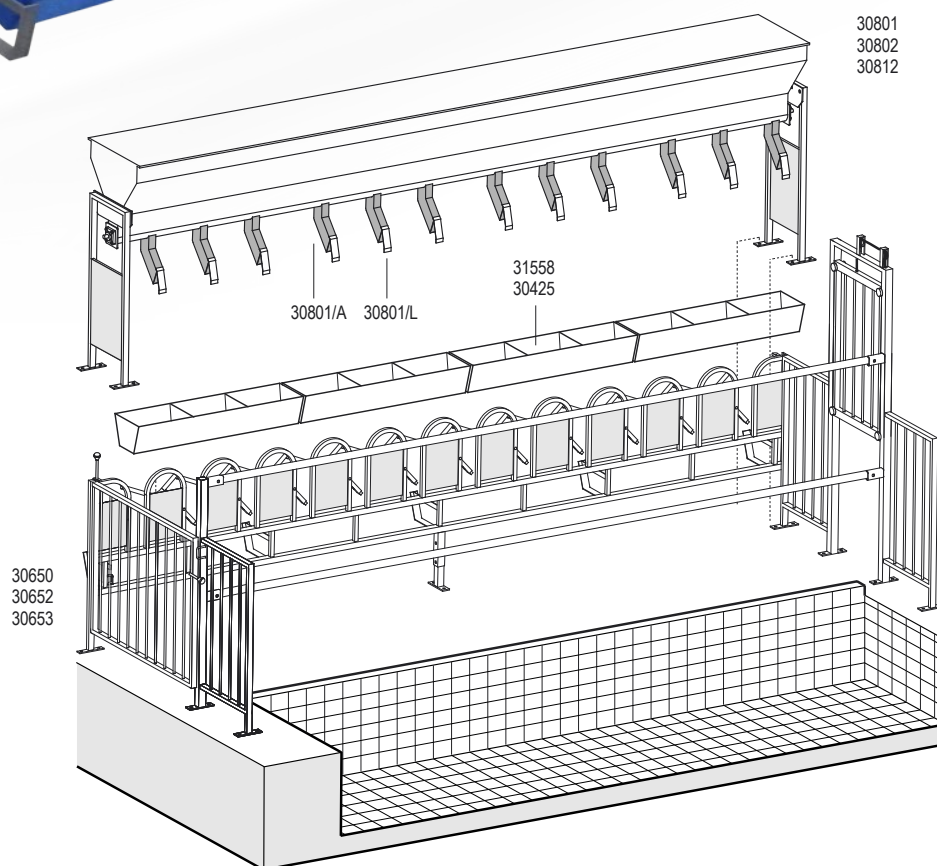
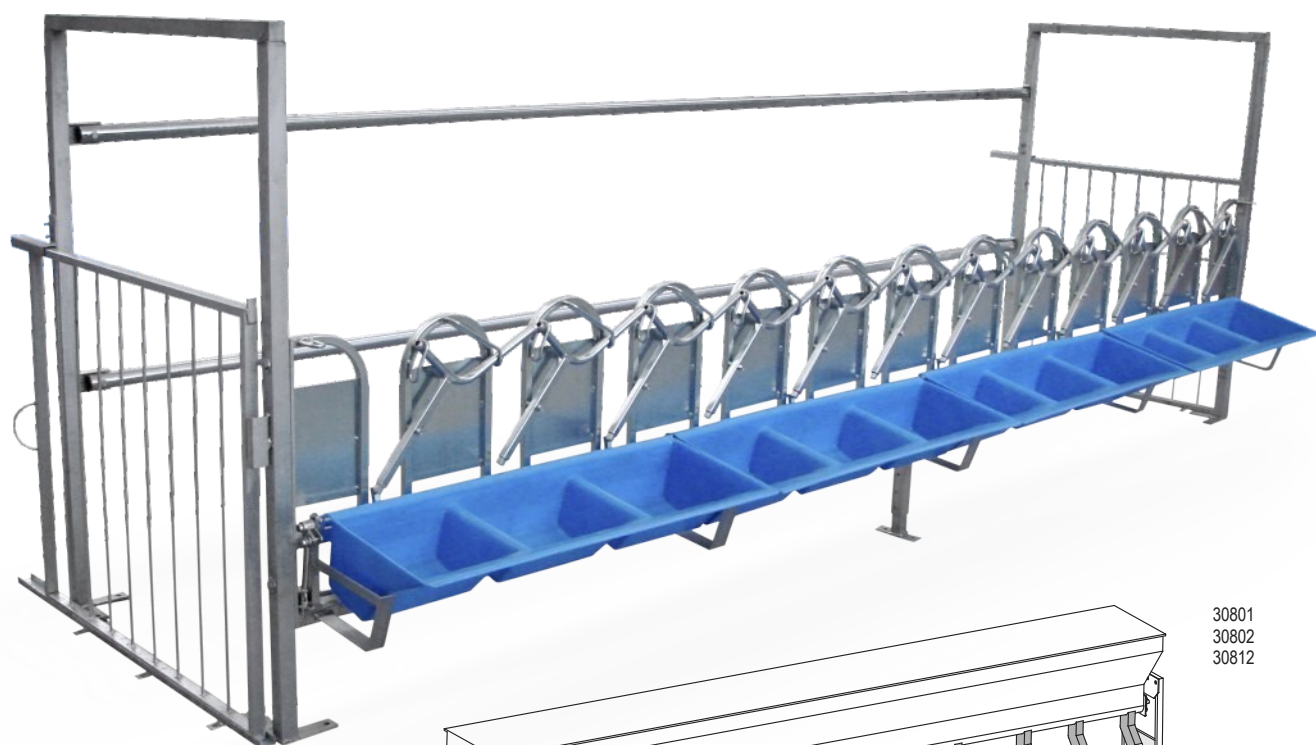
SALA DE ORDEÑO LÍNEA BAJA PARA OVEJAS Y CABRAS.



REF.	DENOMINACIÓN.
30601	Sala de ordeño para ovejas y cabras. Línea baja 1 x 12.
30602	Sala de ordeño para ovejas y cabras. Línea baja 1 x 18.
30603	Sala de ordeño para ovejas y cabras. Línea baja 1 x 24.

REF.	DENOMINACIÓN.
30604	Sala de ordeño para ovejas y cabras. Línea baja 2 x 12.
30605	Sala de ordeño para ovejas y cabras. Línea baja 2 x 18.
30606	Sala de ordeño para ovejas y cabras. Línea baja 2 x 24.

ESTRUCTURA FIJA PARA OVEJAS Y CABRAS.



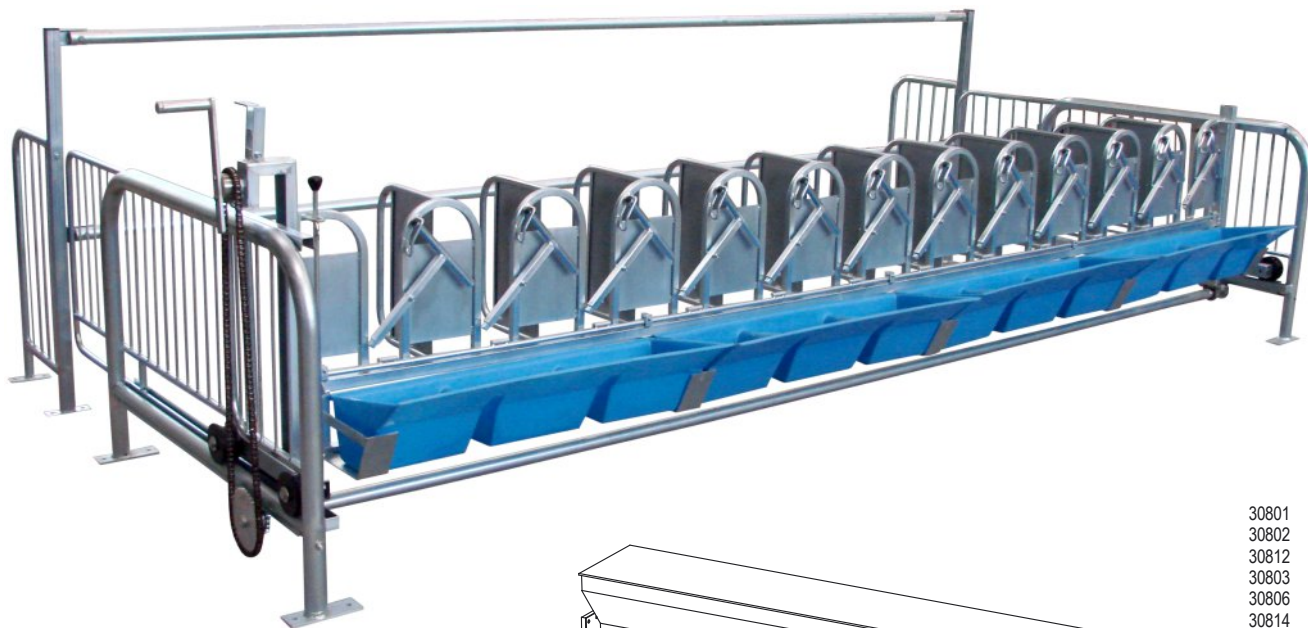
REF. DENOMINACIÓN.

31400	Estructura Amarre Fijo 1x12. (Plaza 0,33 m.)
31401	Estructura Amarre Fijo 1x18. (Plaza 0,33 m.)
31402	Estructura Amarre Fijo 1x24. (Plaza 0,33 m.)
30801	Tolva Dosificadora Pienso 1x12. (Manual).
30802	Tolva Dosificadora Pienso 1x18. (Manual).

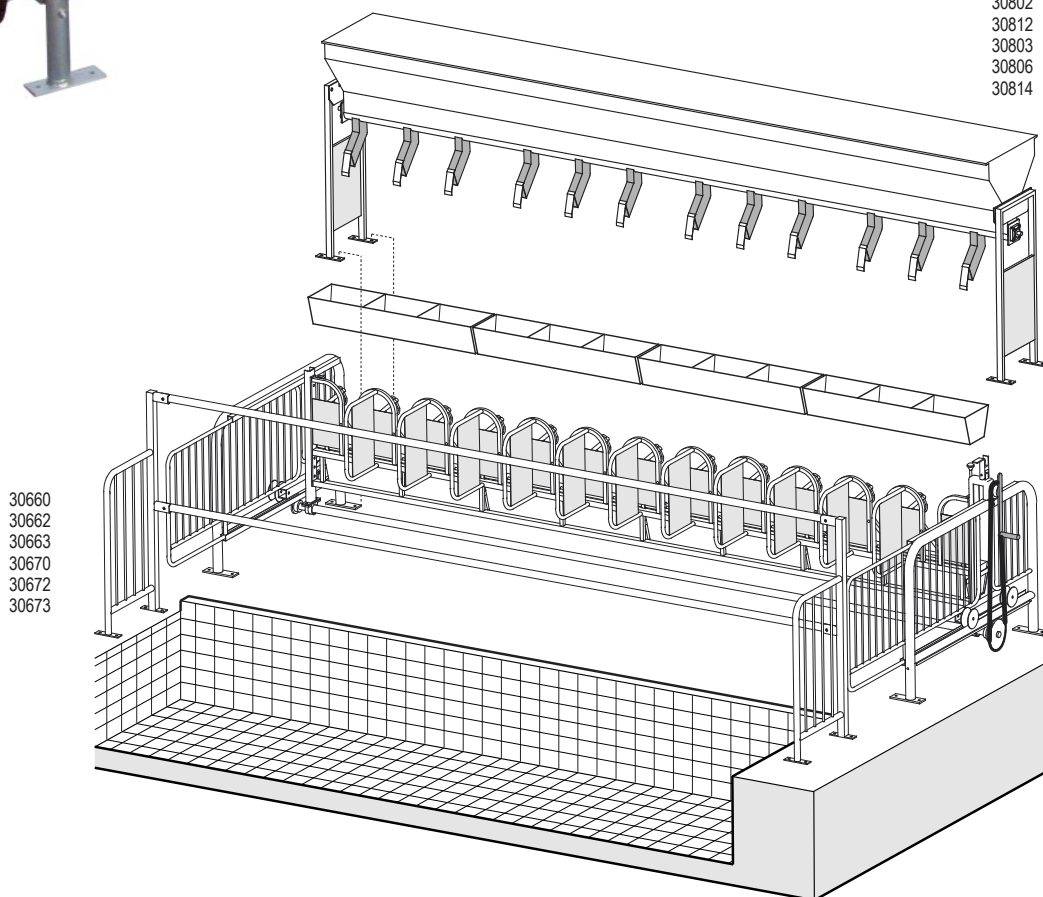
REF. DENOMINACIÓN.

30812	Tolva Dosificadora Pienso 1x24. (Manual).
30801/A	Codo dosificador.
30801/L	Lengüeta de codo dosificador.
31558	Comedero chapa (3 plazas).
30425	Comedero plástico (3 plazas).

ESTRUCTURA PARA OVEJAS Y CABRAS. DESPLAZABLE MANUAL O MOTORIZADO.



30801
30802
30812
30803
30806
30814



30660
30662
30663
30670
30672
30673

REF. DENOMINACIÓN.

31500	Estructura de amarre desplazable 1x12 Manual. (Plaza 0,33 m.)
31501	Estructura de amarre desplazable 1x18 Manual. (Plaza 0,33 m.)
31502	Estructura de amarre desplazable 1x24 Manual. (Plaza 0,33 m.)
31600	Estructura de amarre desplazable 1x12 Motorizado. (Plaza 0,33 m.)
31601	Estructura de amarre desplazable 1x18 Motorizado. (Plaza 0,33 m.)
31602	Estructura de amarre desplazable 1x24 Motorizado. (Plaza 0,33 m.)

REF. DENOMINACIÓN.

30801	Tolva dosificadora de pienso 1x12 Manual.
30802	Tolva dosificadora de pienso 1x18 Manual.
30812	Tolva dosificadora de pienso 1x24 Manual.
30803	Tolva dosificadora de pienso 1x12 Motorizada. (*)
30806	Tolva dosificadora de pienso 1x18 Motorizada. (*)
30814	Tolva dosificadora de pienso 1x24 Motorizada. (*)

(*) Incluye moto-reductor y cuadro eléctrico.

ESTRUCTURA PARA OVEJAS Y CABRAS SALIDA RÁPIDA



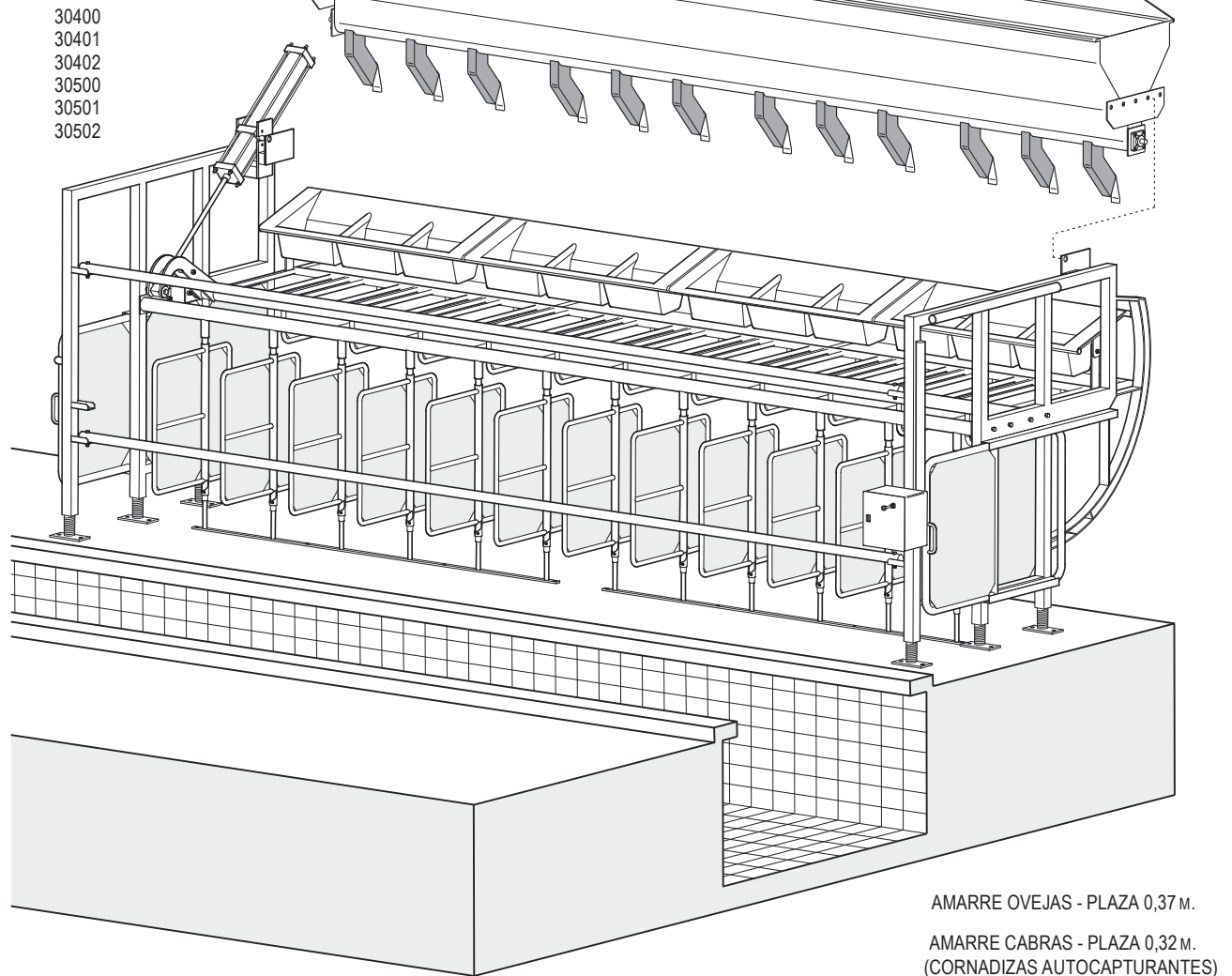
POSICIÓN DE ORDEÑO



POSICIÓN DE SALIDA

ESTRUCTURA PARA OVEJAS Y CABRAS SALIDA RÁPIDA

30804
30805
30813
30827
30828
30829

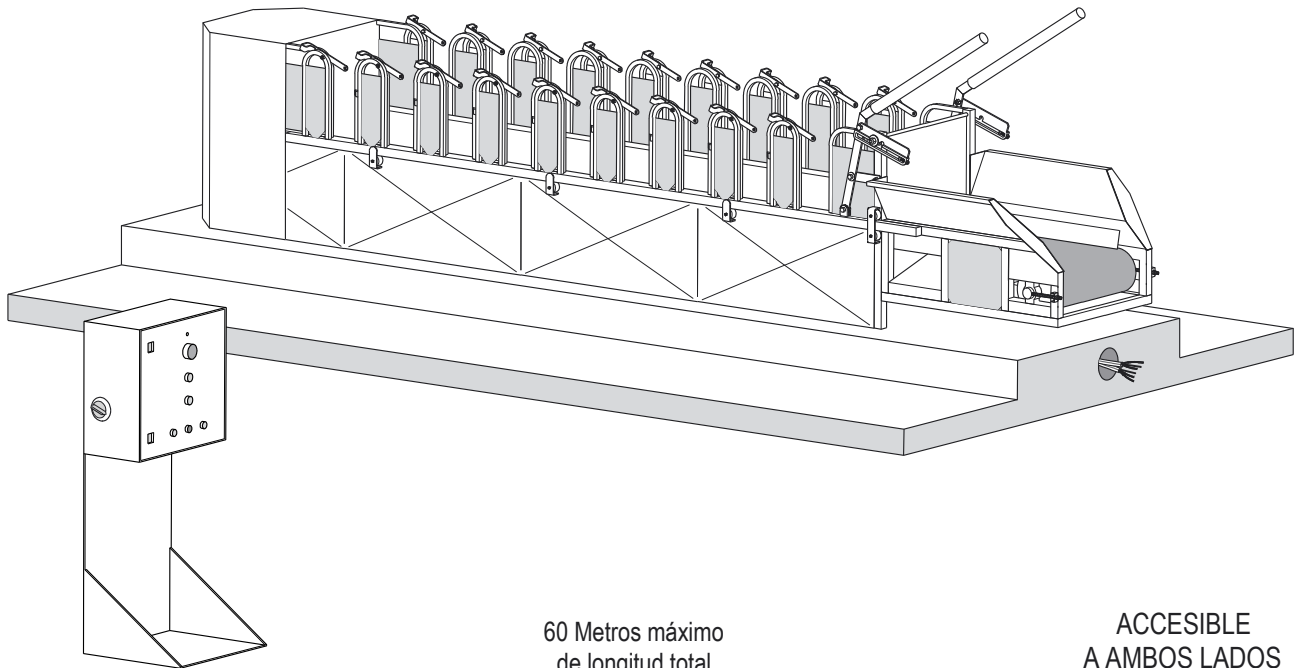


REF. DENOMINACIÓN.

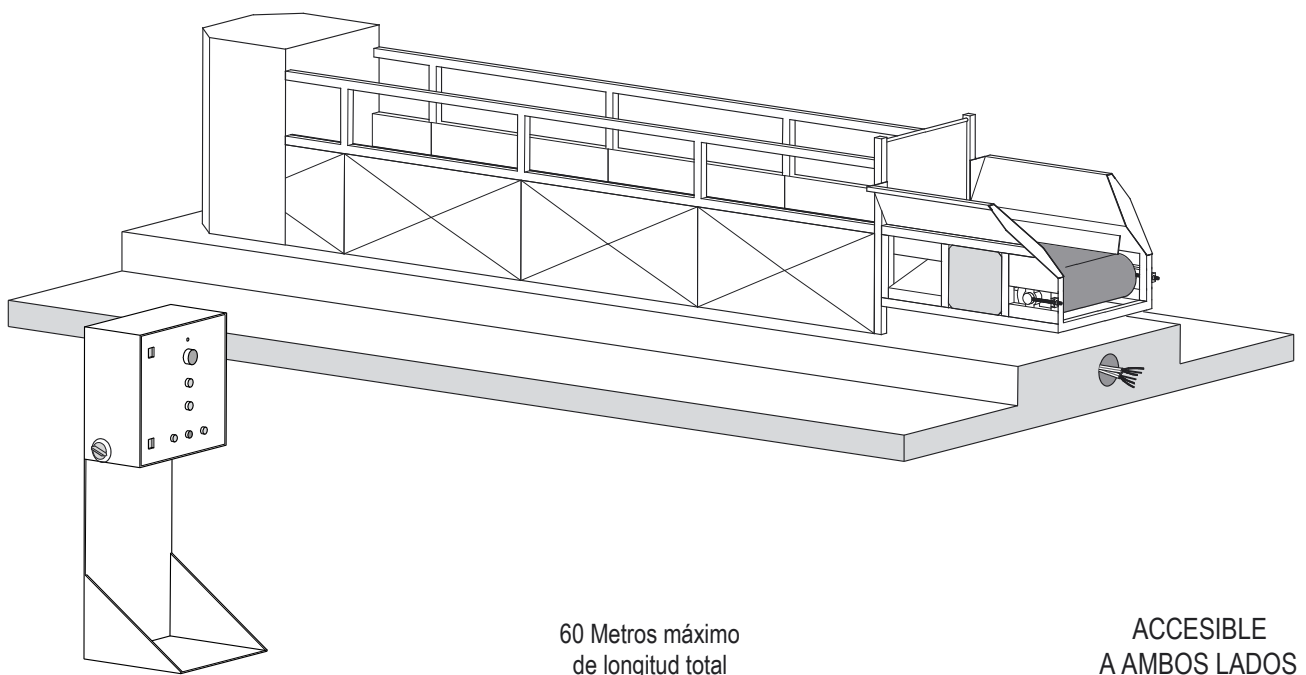
10519	Aceite de compresor (1 Litro).			
30400	Estructura de amarre salida rápida (Plaza 0,37 M).	1x12	Para ovejas	Incluye sistema neumático completo. No incluye compresor.
30401	Estructura de amarre salida rápida (Plaza 0,37 M).	1x18	Para ovejas	Incluye sistema neumático completo. No incluye compresor.
30402	Estructura de amarre salida rápida (Plaza 0,37 M).	1x24	Para ovejas	Incluye sistema neumático completo. No incluye compresor.
30500	Estructura de amarre salida rápida (Plaza 0,32 M).	1x12	Para cabras	Incluye sistema neumático completo. No incluye compresor.
30501	Estructura de amarre salida rápida (Plaza 0,32 M).	1x18	Para cabras	Incluye sistema neumático completo. No incluye compresor.
30502	Estructura de amarre salida rápida (Plaza 0,32 M).	1x24	Para cabras	Incluye sistema neumático completo. No incluye compresor.
30405	Compresor neumático 2 HP. de 100 litros para amarre salida rápida. Unidad de mantenimiento ½" incluida. (*)			
30407	Compresor neumático 3 HP. de 200 litros para amarre salida rápida. Unidad de mantenimiento ½" incluida. (*)			
30405/I	Compresor neumático 5,5 HP. de 300 litros para amarre salida rápida. Unidad de mantenimiento ½" incluida. (*)			
30804	Tolva dosificadora de pienso.	1x12	Para ovejas	Incluye moto-reductor y cuadro de control electrónico.
30805	Tolva dosificadora de pienso.	1x18	Para ovejas	Incluye moto-reductor y cuadro de control electrónico.
30813	Tolva dosificadora de pienso.	1x24	Para ovejas	Incluye moto-reductor y cuadro de control electrónico.
30827	Tolva dosificadora de pienso.	1x12	Para cabras	Incluye moto-reductor y cuadro de control electrónico.
30828	Tolva dosificadora de pienso.	1x18	Para cabras	Incluye moto-reductor y cuadro de control electrónico.
30829	Tolva dosificadora de pienso.	1x24	Para cabras	Incluye moto-reductor y cuadro de control electrónico.

(*) Consultar modelo recomendado para cada tipo de estructura.

CINTA MECÁNICA DE ALIMENTACIÓN PARA OVEJAS Y CABRAS (SISTEMA DE CORNADIZAS AUTOCAPTURANTES)



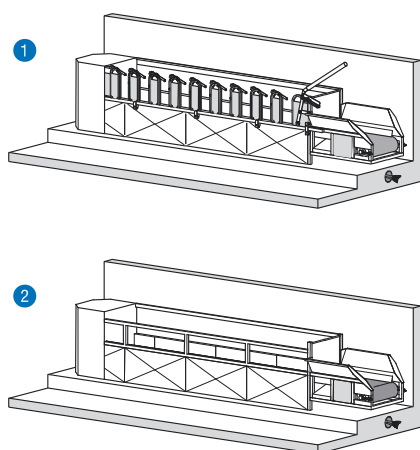
CINTA MECÁNICA DE ALIMENTACIÓN PARA OVEJAS Y CABRAS (SISTEMA DE ACCESO LIBRE)



CINTAS MECÁNICAS DE ALIMENTACIÓN PARA OVEJAS Y CABRAS



Ofrecemos dos tipos de cintas de alimentación, un sistema de comederos autocapturantes y otro de acceso libre. Cuadro de control con Variador de velocidad y Moto-reductor de 3 CV. (Alta potencia). Estructura cincada o galvanizada. Bandeja deslizante en acero inox y banda alimentaria. Instalación de centralita de control remoto con mando a distancia. Fabricamos cintas según las necesidades de cada cliente para solucionar problemas de espacio. Figura 1 y 2.



INCLUYEN:

Cuadro de control eléctrico completo.
Variador de velocidad de 4 c.v.
Moto-reductor de 4 c.v.
Estructura cincada o galvanizada.
Bandeja deslizante en acero inox. y banda de PVC alimentario.
Centralita de control remoto con mando a distancia (opcional).

ESTRUCTURA ROTATIVA EN ESPINA PARA OVEJAS Y CABRAS ORDEÑO INTERIOR



ESTRUCTURA ROTATIVA EN ESPINA.

De 30 a 72 plazas.
Comadiza individual autobloqueante.
Gran ritmo de ordeño para rebaños importantes.
Instalación simplificada para su sala de ordeño.
Cuadro de mandos de la plataforma.
Posibilidad de regular 4 raciones diferentes con 3 alimentos.
Velocidad de rotación variable.
Contador de animales.
Distribuidor neumático de ración.
3 alimentos independientes: 2 sólidos y 1 líquido.
Plataforma completamente galvanizada al caliente.
Pasillo de entrada, armadura en polipropileno, para canalizar los animales a la entrada.



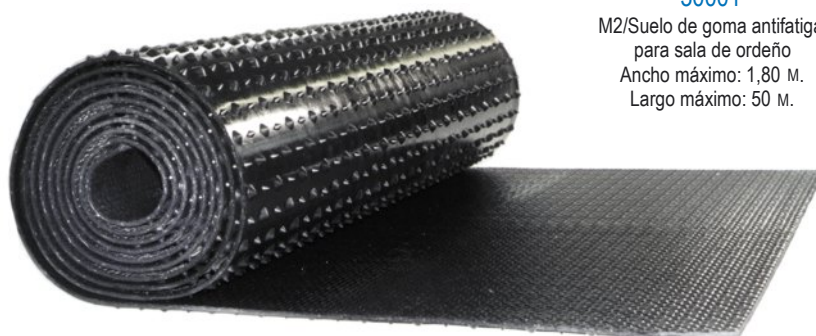
ESTRUCTURA ROTATIVA EN ESPINA PARA OVEJAS Y CABRAS ORDEÑO EXTERIOR



ESTRUCTURA ROTATIVA ORDEÑO EXTERIOR:

- De 30 a 72 plazas.
- Gran ritmo de ordeño para rebaños importantes.
- Gestión de vuelta suplementaria.
- Instalación simplificada para su sala de ordeño.
- Confort de trabajo: el ordeño se efectúa en un puesto fijo.
- Cuadro de mandos de la plataforma.
- Posibilidad de regular 4 raciones diferentes con 3 alimentos.
- Velocidad de rotación variable.
- Contador de animales.
- Distribuidor neumático de ración.
- Plataforma completamente galvanizada al caliente.
- Pasillo de entrada, armadura en polipropileno, para canalizar los animales a la entrada.

ACCESORIOS PARA SALAS DE ORDEÑO



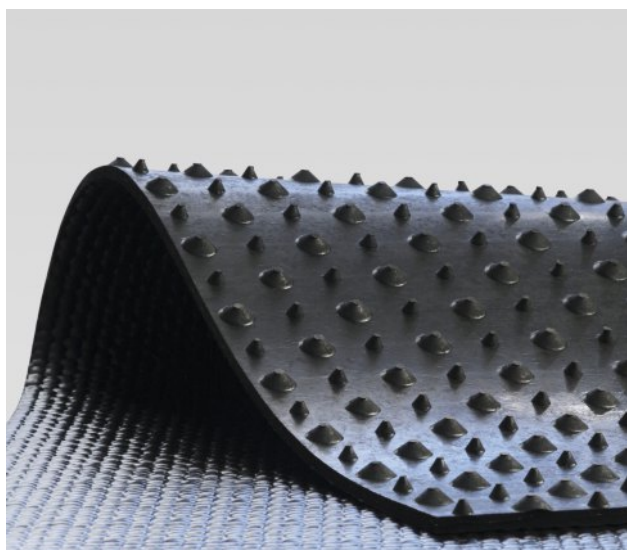
30001

M2/Suelo de goma antifatiga para sala de ordeño
Ancho máximo: 1,80 M.
Largo máximo: 50 M.

Suelo de goma Antifatiga.

Normalmente, en las salas de ordeño encontramos superficies poco adecuadas para el tránsito de animales, suelos de hormigón, húmedos y cubiertos de estiércol. Estos suelos a parte de reducir la velocidad de desplazamiento dentro de la sala, provocan resbalones y pérdidas de equilibrio, lo que hace aumentar la inseguridad de los animales. Instalando suelo de goma reducimos el estrés, mejoramos el tránsito y evitamos las paradas innecesarias de los animales, ya que es una superficie estable, regular y antideslizante.

Tiene un espesor de 15MM. que aísla del frío y la humedad, además asegura un buen descanso para todo tipo de ganado. Su mantenimiento es mínimo, puede limpiarse fácilmente con agua a presión. Se puede instalar sobre cualquier tipo de superficie y ajustarse a las medidas que se necesiten en cada instalación. Se distribuye en rollos con anchos desde 1,20 a 1,80 metros, con un largo máximo de 50 metros por rollo.



FÁCIL DE LIMPIAR



FÁCIL DE INSTALAR



AISLA FRÍO Y HUMEDAD



RESISTENTE AL PESO



ANTI-DESILIZANTE

Plancha protectora inox.

Plancha protectora inox para el foso de ordeño. Evita que los animales puedan meter accidentalmente las patas en el borde del foso de ordeño. Impide además que la suciedad caiga al foso sobre las diferentes partes del equipo de ordeño.

30003

M/Plancha inox. para foso de ordeño.
Distribución: Planchas de 2 m.





J. DELGADO, S.A. - Ctra. El Bonillo, Km. 1
13630, Socuéllamos - Ciudad Real - ESPAÑA
Telf.: (34) 926 531 081 - Fax: (34) 926 531 700

Queda prohibida la reproducción total o parcial de esta publicación, incluidos textos, dibujos y fotografías, así como su almacenamiento en sistemas de recuperación o su transmisión en ninguna forma o por ningún medio digital, mecánico, fotocopiado, escaneado o cualquier otro sin el permiso previo y por escrito de J.Delgado, S.A. La información contenida en este catálogo podrá ser modificada sin previo aviso. Algunos nombres y empresas que aparecen en este catálogo son marcas registradas por sus respectivos depositarios. Las referencias a dichas marcas y empresas tienen sólo una función identificativa.



ISO 9001 : 2008
BUREAU VERITAS
Certification

N° ES033285-1



