

**9** RAGIONI PER **4** SOLUZIONI

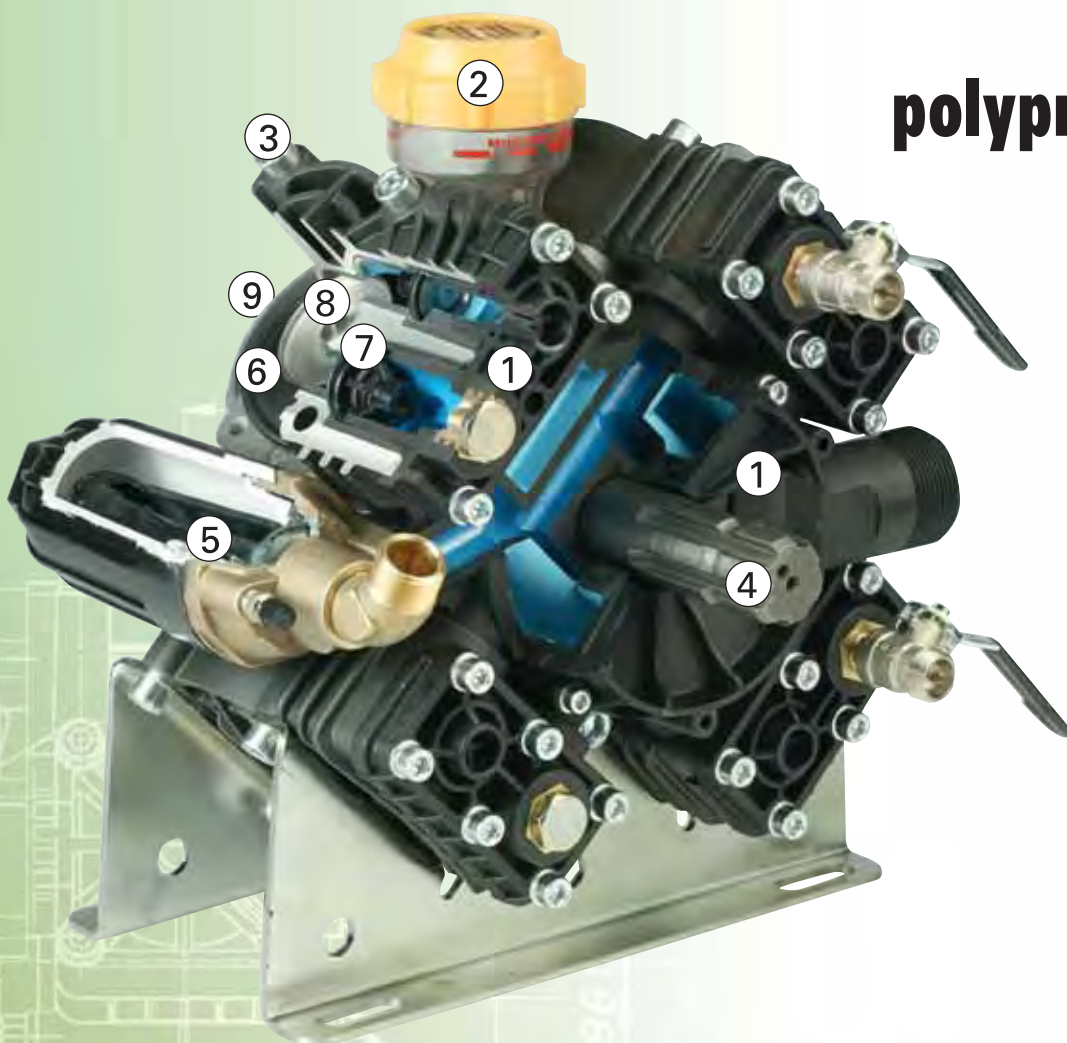
9 RAISONS POUR 4 SOLUTIONS  
9 RAZONES PARA 4 SOLUCIONES



**HIGH PRESSURE**

# PPS

polypropylene pump



**CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE POMPE POLY**  
**CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION POMPES POLY**  
**CARACTERÍSTICAS DE FABRICACIÓN BOMBAS POLY**

Particolari Pièces Piezas	Materiali impiegati Matériaux utilisés Materiales empleados			Prodotti utilizzabili*	Produits utilisables*	Productos que se pueden utilizar*	
Testa / Culasse / Culata	Polipropilene rinf.	Polypropylène renf.	Polipropileno reforz.	-Insetticidi	-Insecticides	- Insecticidas	
Collettore Collecteur Colector	Polipropilene	Polypropylène	Polipropileno	-Pesticidi	-Pesticides	- Pesticidas	
Piattello membrana Coupelle membrane Platillo membrana	Acciaio inox AISI 316 Acier inox AISI 316 Acero inox. AISI 316			-Diserbanti	-Désherbants	- Desherbantes	
Valvole Clapets Válvulas	Acciaio inox AISI 316 Acier inox AISI 316 Acero inox. AISI 316			-Fertilizzanti	-Engrais	- Fertilizantes	
Carter/Carter/Cárter	Alluminio pressofuso	Aluminium moulé sous pression	Aluminio fundido a presión	-N.Phuric acid.	-N.Phuric acid	- N.Phuric acid	
Bielle/Bielles/Bielas	Bronzo	Bronze	Bronce	-Acidi	-Acides	- Ácidos	
				-Solventi	-Solvants	- Solventes	
				-Idrocarburi	-Hydrocarbures	- Hidrocarburos	
				-Alcool	-Alcool	- Alcohol	
				-Ecc.	-Etc.	- Etc	
Membrane Membranes Membranas	<b>B</b>	23.0011.31.2	Legenda: Index Leyenda  *Potete contattare Bertolini per maggiori informazioni riguardo la compatibilità dei prodotti chimici con i materiali della pompa. *N'hésitez pas à contacter Bertolini pour toute information complémentaire concernant la compatibilité des produits chimiques avec les matériaux de la pompe. *No duden en contactar con Bertolini para mayores informaciones sobre la compatibilidad de los productos químicos con los materiales de la bomba.	<b>B</b> Buna-N	<b>D</b> Desmopan	<b>H</b> Hps	<b>V</b> Viton
	<b>D</b>	23.0011.00.2					
	<b>H</b>	23.0011.36.2					
	<b>V</b>	23.0011.33.2					

1

**Testate e collettori in polipropilene rinforzato per garantire la massima compatibilità con i prodotti chimici pompati, stessa prerogativa delle pompe serie Poly.**

Culasses et collecteurs en polyproylène renforcé offrant la meilleure compatibilité avec les produits chimiques pompés, même point fort qu'on retrouve sur les pompes de la série Poly.

*Cabezal de bomba y colectores en polipropileno reforzado para brindar la mejor compatibilidad con los productos químicos. Es el mismo punto de fuerza de la serie Poly.*

4

**Albero eccentrico, a corsa ridotta per una minore sollecitazione meccanica ed una maggiore durata della membrana.**

Course de l'arbre réduite qui augmente significativement la durée de vie de la membrane.

*Cigüeñal excéntrico, con carrera reducida para un menor esfuerzo mecánico y una mayor duración de la membrana.*

7

**Nuovo disegno valvole aspirazione e mandata in acciaio inox AISI 316 a profilo tronco-sferico per un elevato rendimento volumetrico.**

Clapets d'aspiration- refoulement en acier inox AISI 316 de face troncsphérique pour consolider le rendement volumétrique.

*Nuevo diseño de válvulas de aspiración y envío de acero inox AISI 316, perfil tronco esférico para un alto rendimiento volumétrico.*

2

**Serbatoio olio dotato di membrana a deformazione controllata per un efficiente livello dell'olio.**

Réservoir d'huile avec membrane « pré-déformable » pour assurer le niveau d'huile correct.

*Tanque de aceite dotado de membrana con deformación controlada para un nivel eficiente de aceite.*

5

**Nuovo ed innovativo concetto d'accumulatore a camere sovrapposte che garantisce una maggiore efficienza.**

Nouvelle configuration d'accumulateur de pression à chambres superposées assurant un grand rendement.

*Nueva configuración de acumulador de presión con cámaras sobrepuestas para una eficiencia perfecta.*

8

**Esclusivo disegno vite fissaggio membrana pre-settata e piattello in acciaio inox AISI 316: elevata resistenza a tutti i fenomeni di corrosione.**

Vis de serrage pré-calibrée et coupelle membrane en acier inox AISI 316 d'une grande robustesse (l'inox 316 est un gage de longévité).

*Diseño exclusivo de tornillo de fijación membrana pre-calibrado y platillo en acero inox. AISI 316: alta resistencia a todos los fenómenos de corrosión.*

3

**Speciale trattamento "Dacromet"® assicura una elevata resistenza meccanica e chimica, nessuna manutenzione.**

Boulonnerie en Dacromet®, traitement de haute technologie offrant une meilleure résistance mécanique et chimique, aucune entretien.

*Tratamiento especial "Dacromet"® que asegura alta resistencia mecánica y química; ningún mantenimiento.*

6

**Membrana disponibile in 4 diverse opzioni: Buna-Nbr, Desmopan, Viton, esclusivo Bertolini HPS® (vedi tabella).**

Membrane disponible en 4 matériels différents : Buna-Nbr, desmopan, viton et HPS® (voir tableau)

*Membrana disponible en 4 opciones diferentes: Buna-Nbr, Desmopan, Viton, esclusivo Bertolini HPS® (ver tabla)*

9

**Disegno esclusivo pistone con due fascie elastiche per una perfetta efficienza della membrana.**

Deux segments pour chaque piston (système exclusif): usure membrane très limitée.

*Exclusivo diseño pistón con dos fajas elásticas para una eficiencia perfecta de la membrana.*

**LE NOSTRE RAGIONI NON SONO SOLO 9, MA MOLTE DI PIÙ. NON POSSIAMO RIPORTARLE TUTTE.**  
NOS RAISONS NE SONT PAS 9 MAIS BEAUCOUP PLUS! ON NE PEUT PAS NOTER TOUT.  
NUESTRAS RAZONES NO SON SOLO 9 SINO MUCHAS MAS! NO PODEMOS MENCIONARLAS TODAS.