

**NEW
KEY POINT!**

DURAMAX

AVAILABLE FOR ALL PUMPS!

MEMBRANA PRE-DEFORMATA - PRE-DEFORMED DIAPHRAGM - MEMBRANA PRE-DEFORMADA

L' INNOVATIVA MEMBRANA DURAMAX

POLIMERO PLASTICO AD ALTA RESISTENZA
E LUNGA DURATA.

RISULTATO FINALE DI STUDI E TEST SUL CAMPO
NEI LIMITI DELLE CONDIZIONI D'USO.

**MAGGIOR DURATA, MIGLIORI PRESTAZIONI
CON QUALSIASI TIPO DI PRODOTTO
CHIMICO UTILIZZATO**

RIDUZIONE DELLO STRESS E DELLE SOLLECITAZIONI MECCANICHE

La nuova membrana Duramax è stata ideata con pre-deformazione definita. Stampo progettato e testato per 20 anni su tutte le pompe della serie Poly.

LUNGA DURATA E AFFIDABILITÀ NEL TEMPO

Piattello in acciaio inox stampato per evitare deformazioni anomale della membrana e guidarla lungo la corsa del pistone. Corona del pistone con profilo anti attrito per prevenire l'usura causata dallo sfregamento.

TRACCIABILITÀ GARANTITA SECONDO GLI STANDARD ISO

La data di identificazione della produzione si trova nell'area di supporto della piastra. Questa è un'area statica che non è soggetta ad attrito. La data di identificazione rimane leggibile nel tempo rispetto alle date di identificazione normalmente in uso e posizionate nell'area della piegatura della membrana.



THE INNOVATIVE DURAMAX DIAPHRAGM

*FINAL RESULT OF RESEARCH AND FIELD
TESTS WITHIN THE LIMITS OF THE CON-
DITIONS OF USE, THIS PLASTIC POLIMER
PROVIDES GREAT STRENGTH AND LONG-
LASTING.*

**LONGER LIFE, MORE PERFORMANCE WITH
ANY KIND OF CHEMICAL USED**

MECHANICAL AND ALL STRESSES REDUCED

*The new Duramax diaphragm has been con-
ceived as "pre-deformed".*

*Mold designed and tested for 20 years on all
the Poly pumps series.*

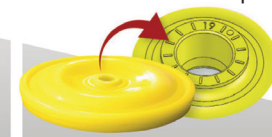
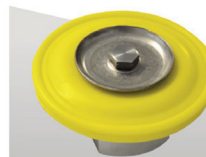
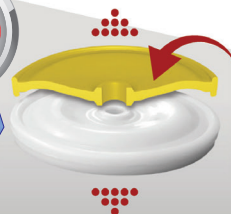
LONG LIFE AND RELIABILITY OVER THE TIME

*Diaphragm washer made up of stainless
steel to prevent abnormal deformation of
the diaphragm and guide it along the piston
stroke. Piston crown with friction-proof form
to eliminate wear caused by rubbing.*

TRACEABILITY ASSURED ACCORDING TO ISO STANDARDS

*The production identification date is in the
disk support area.*

*This is a static area that is not subject to fric-
tion. The identifying date remains readable
over the time unlike the usual date stamps
located in the area of the diaphragm folding.*



LA MEMBRANA

INNOVADORA DURAMAX

POLÍMERO PLÁSTICO DE ALTA
RESISTENCIA Y LARGA VIDA.

RISULTADO FINAL DE ESTUDIOS Y PRUEBAS
DE CAMPO DENTRO DE LOS LÍMITES DE LAS
CONDICIONES DE USO.

**MAYOR VIDA ÚTIL, MEJOR RENDIMIEN-
TO CON CUALQUIER TIPO DE PRODUCTO
QUÍMICO UTILIZADO**

REDUCCIÓN DE ESTRÉS Y ESTRÉS MECÁNICO

La nueva membrana Duramax se diseñó con una predeformación definida. Molde diseñado y probado durante 20 años en todas las bombas de la serie Poly.

LARGA VIDA Y FIABILIDAD EN EL TIEMPO

Placa en acero inoxidable estampado para evitar deformaciones anormales del diafragma y guiarlo a lo largo de la carrera del pistón.

Corona del pistón con perfil antifricción para evitar el desgaste por roce.

TRAZABILIDAD GARANTIZADA SEGÚN NOR- MAS ISO

La fecha de identificación de la producción se encuentra en el área de soporte de la placa. Esta es un área estática que no está sujeta a fricción. La fecha de identificación permanece legible en el tiempo con respecto a las fechas de identificación normalmente en uso y colocadas en el área de pliegue de la membrana.