

**GIỚI THIỆU MỘT SỐ VẬT LIỆU CHẾ TẠO GIỎĂNG, PHỐT ĐIỂN HÌNH
TÍNH CHẤT CƠ LÝ VẬT LIỆU**

GIỚI THIỆU MỘT SỐ ỨNG DỤNG LẮP ĐIỂN HÌNH

PHỐT PISTON-LÀM KÍN BỀ MẶT XI LẠNH (PISTON SEALS)



TÍNH CHẤT CƠ - LÝ CÁC LOẠI VẬT LIỆU (+) Phù hợp (-) Không phù hợp. (O) Không thử nghiệm (*) Nhiệt độ phòng (**) T/chuẩn ISO (***) T/chuẩn ASTM	Mẫu sắc	Độ cứng (DIN 53505/ISO 88)	shore D	shore A	Màu sắc	TÊN VẬT LIỆU	
						THÀNH PHẦN	THÀNH PHẦN
polyurethanes	●	95±2	48±3	48±3	xanh lá cây	Ký hiệu: P	standard polyurethane
						Ký hiệu: HP	hydrolysis-resistant polyurethane
						Ký hiệu: GP	polyurethane for giant seals and bag cross
						Ký hiệu: HT	high-temperature polyurethane
rubberelastomers	●	95±2	48±3	48±3	đen	Ký hiệu: SP	self-lubricated polyurethane
						Ký hiệu: R1	acrylonitrile-butadiene-rubber
						Ký hiệu: HR	hydrogenated acrylonitrile-butadiene rubber
						Ký hiệu: R2	VITON® / fluorocarbon rubber
						Ký hiệu: R3	ethylene propylene diene rubber
						Ký hiệu: R4	vinyl methyl silicone rubber
						Ký hiệu: F1	polytetrafluoro ethylene
						Ký hiệu: F2	polytetrafluoro ethylene filled with 15% Glass Fibre + 5% MoS2
						Ký hiệu: F3	polytetrafluoro ethylene filled with 40% Bronze
						Ký hiệu: F4	polytetrafluoro ethylene filled with 25% Carbon
Ký hiệu: F5	polytetrafluoro ethylene filled with 15% Graphite						
thermo plastics	●	82	1.41	1.15	đen	Ký hiệu: T	polyoxymethylene (polyacetal)
						Ký hiệu: M	polyamide
						Ký hiệu: P	polytetrafluoro ethylene
						Ký hiệu: G	polyethylene glycol

LẤP 1 PHÍA TRÊN PISTON CÙNG VỚI DẪN HƯỚNG, CHỊU LỰC TÁC ĐỘNG 1 CHIỀU.

K02: Cho các ứng dụng có khe hở thân piston và xi lanh lớn, áp suất cao.

K03-P: Cho các ứng dụng áp suất thấp hoặc áp suất=0.

K03-F: Sử dụng vật liệu PTFE Cho các ứng dụng trong ngành hóa chất & và sản xuất thực phẩm.

K19-F: Làm việc ổn định trong môi trường nhiệt độ cao, chịu hóa chất & vận tốc lớn.

K03-S: Bổ sung lò xo tăng khả năng làm kín, nhưng giảm độ linh động, cho các ứng dụng có vận tốc thấp.

LẤP 2 PHÍA TRÊN PISTON CÙNG VỚI DẪN HƯỚNG, CHỊU LỰC TÁC ĐỘNG 2 CHIỀU.

K02: Cho các ứng dụng có khe hở thân piston và xi lanh lớn, chịu áp suất cao.

K19-F: Cho ngành hóa chất, chịu nhiệt độ và áp suất cao...

LẤP TRÊN PISTON CÙNG VỚI DẪN HƯỚNG HAI BÊN, CHỊU LỰC TÁC ĐỘNG 2 CHIỀU.

K08-DS Cho các xi lanh thủy lực đặc biệt (áp suất lớn, vận tốc cao)

K20-R Tăng khả năng chống vận xoắn. Phù hợp với ứng dụng có lực tác động lớn.

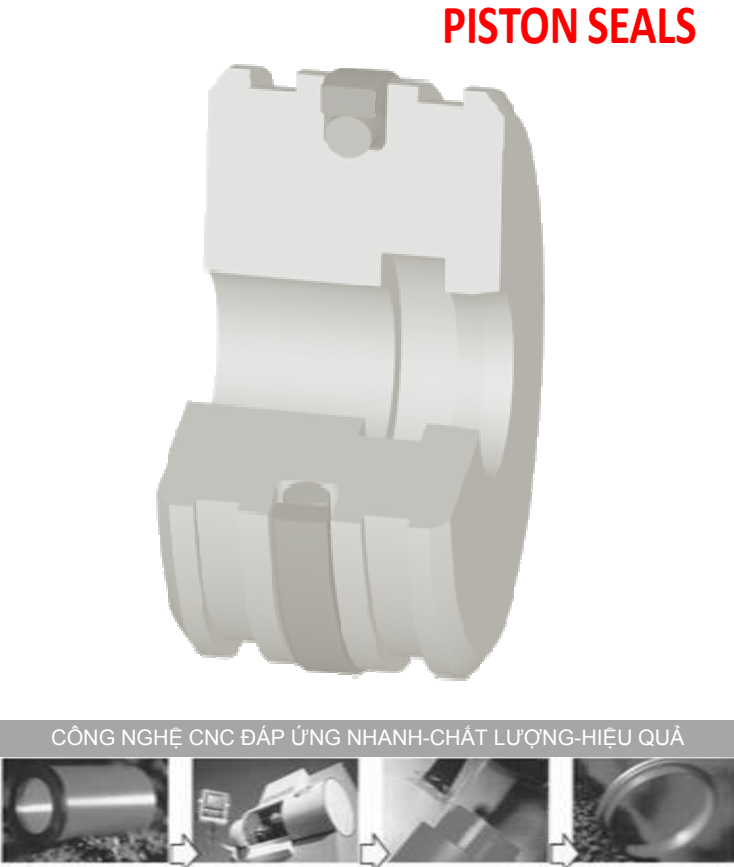
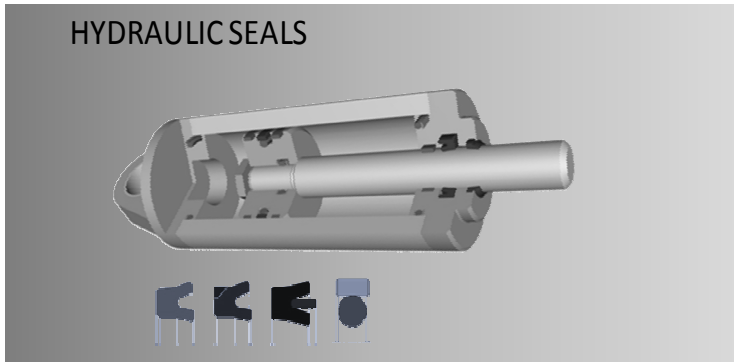
K08-P Tăng độ ổn định của phốt khi làm việc. Phù hợp với các xi lanh có áp suất cực lớn.

LẤP ĐỘC LẬP TRÊN PISTON KHÔNG CÓ DẪN HƯỚNG, CHỊU LỰC TÁC ĐỘNG 2 CHIỀU.

K09-F Khả năng chống rò rỉ cao, làm việc tốt trong môi trường nhiệt độ cao, hóa chất.

K09-D Làm việc ổn định trong môi trường nhiệt độ và áp suất cao.

K09-H Làm việc ổn định trong môi trường nhiệt độ, áp suất cao.



<http://www.gpva.vn>

CÔNG TY GIỎĂNG PHỐT VIỆT ÁO
ĐỊA CHỈ: SỐ 200-XÃ ĐÀN 2-NAM ĐỒNG-ĐỒNG ĐÀ-HÀ NỘI. ĐIỆN THOẠI: 04 3577 2916

