



Roquet

**Compenentes oleo-dinámicos
para instalaciones industriales**

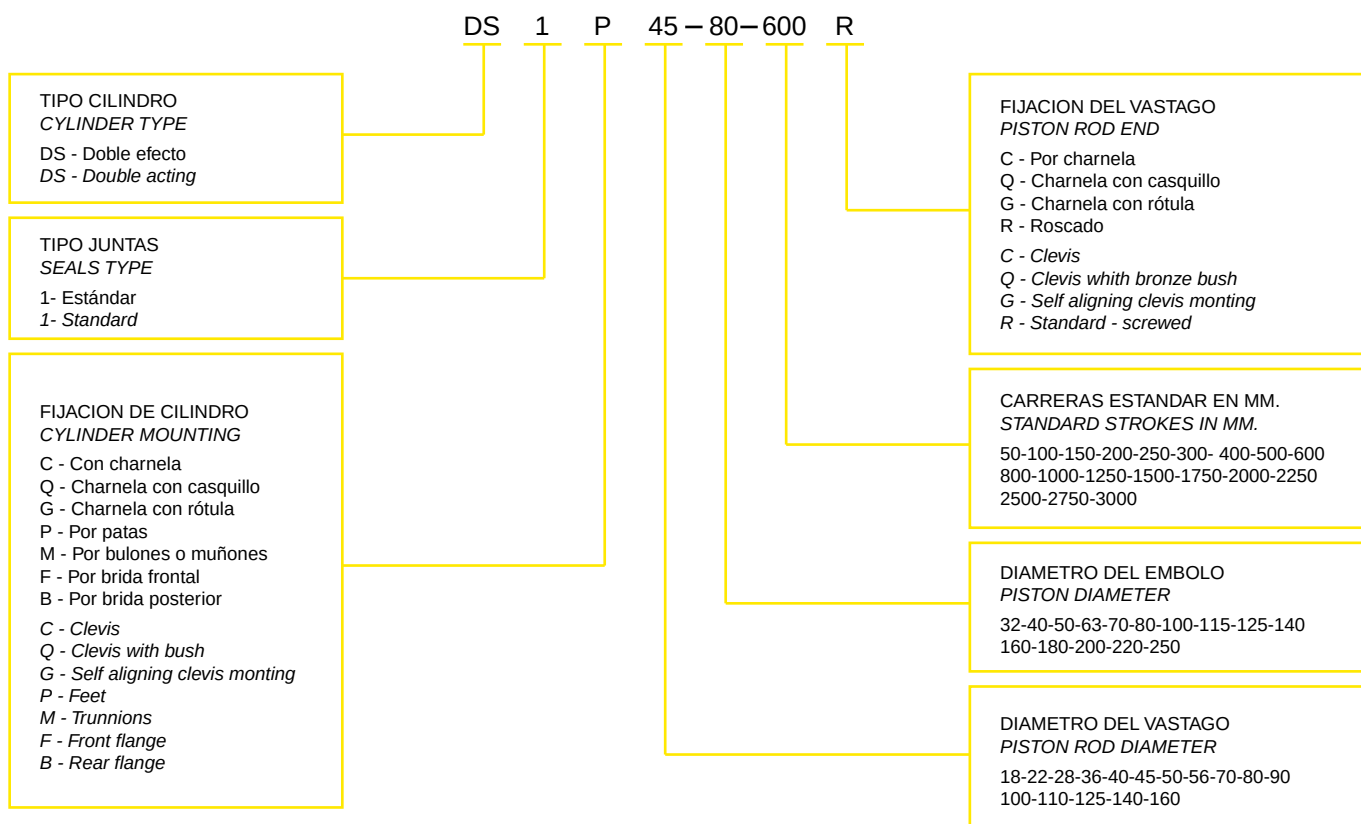
**Hydraulic components
for industrial application**



Cilindros doble efecto
Double acting cylinders
PN-250

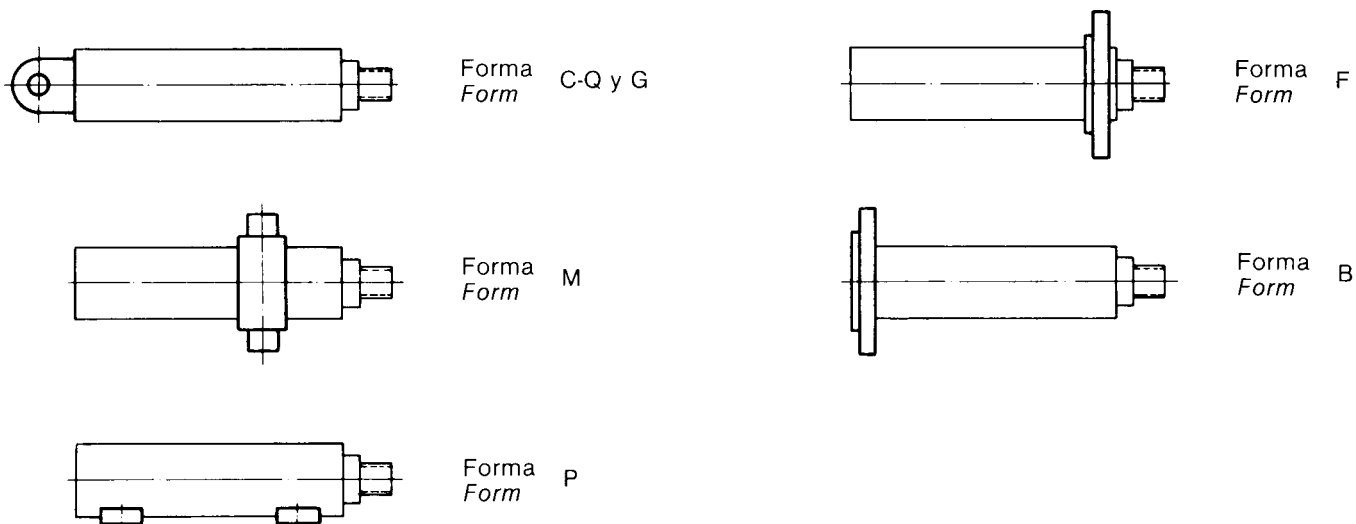
Nomenclatura de referencias

References guide



Forma de fijación

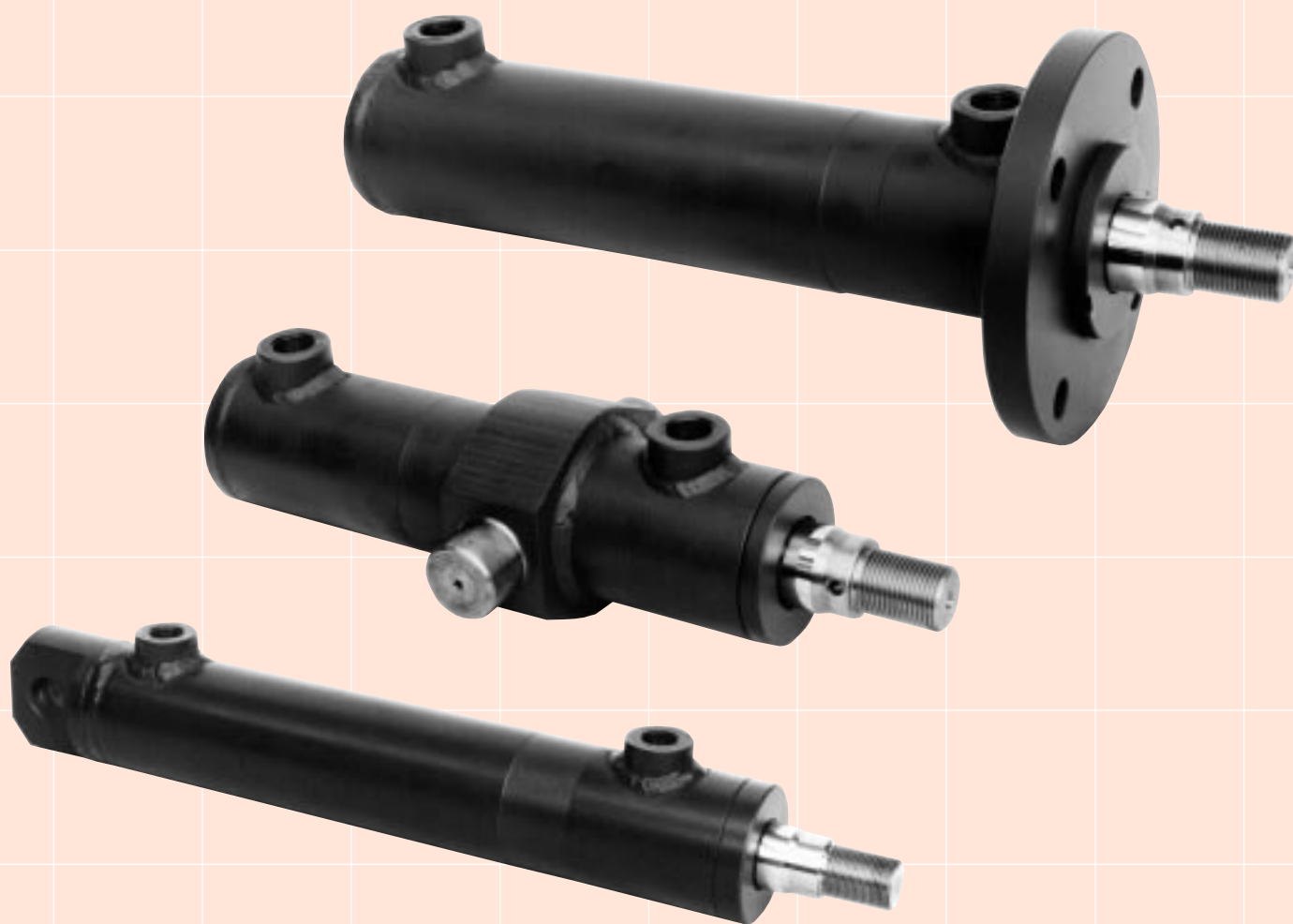
Mounting form





Roquet

Componentes oleo-dinámicos
Hydraulic components



Cilindros doble efecto
Double acting cylinders **PN-160**



Cilindros doble efecto **Double acting cylinder**

Serie
Type
PN-160

Datos técnicos hidráulicos Hydraulic technical data	
Presión máxima de trabajo <i>Working max. pressure</i>	160 bar
Fluido recomendado <i>Fluid to be used</i>	ISO 6743 - HM, HV, HG
Gama de temperaturas del fluido <i>Fluid temperature range</i>	-20°C... +80°C
Grado de limpieza del aceite <i>Recommended fluid cleanliness</i>	19/16 s/. ISO 4406 - RP70H
Recorrido normalizado <i>Standard stroke</i>	Hasta <i>Up to</i> 1,5 mts
Velocidad máx. del émbolo <i>Maximum piston speed</i>	25 mts. / minuto <i>min.</i>

NOMENCLATURA DE REFERENCIAS		1DL	1	C	12	25	650	R	CODING SYSTEM	
Tipo cilindro Cylinder type		1DL		Doble efecto <i>Double acting</i>						Fijación del vástago Piston rod end
										C Por charnela <i>Clevis</i> G Charnela con rótula <i>Self aligning clevis</i> R Vástago roscado <i>Standard threaded</i>
Tipo juntas Seals type		1		Standar <i>Standard</i>						Carreras standar en mm. Standard strokes in mm.
										50 - 75 - 100 - 150 - 200 250 - 300 - 400 - 500 - 600 800 - 1000 - 1250 - 1500
Fijación del cilindro Cylinder mounting		C		Charnela sin fresado <i>Nonmilled clevis</i>		E		Charnela con fresado <i>Milled clevis</i>		Diámetros émbolo en mm. Bore diameter in mm.
										25 - 32 - 40 - 50 - 63 70 - 80 - 100 - 125
										Diámetro del vástago Rod diameter
										12 - 18 - 22 - 28 - 36 40 - 45 - 56 - 70