

**Características**

Campo de aplicação	Círculo de média até alta pressão, em condições exíguas de montagem
Norma	EN 856 R12
Camada interna	borracha sintética resistente ao óleo
Reforço	quatro camadas de espirais de fio de aço de resistência máxima
Camada externa	borracha sintética com elevada resistência à abrasão, ao ozônio e às intempéries
Cor	preto
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	121 °C
Fluidos	Óleo mineral Glicol Emulsões de água e glicol Água (0 °C até + 70 °C)

**Artigo**

Descrição	DN*	Tamanho	Polegada	Ø interno (mm)	Ø externo (mm)	Pressão operacional (bar)	Pressão de ensaio (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
KP 410	10	6	3/8"	9,5	20,3	280,0	560	1120	65
KP 413	12	8	1/2"	12,7	23,8	280,0	560	1120	90
KP 416	16	10	5/8"	15,9	27,4	280,0	560	1120	100
KP 420	19	12	3/4"	19,0	30,7	280,0	560	1120	120
KP 425	25	16	1"	25,4	38,0	280,0	560	1120	155

DN = diâmetro nominal