

**Características**

<b>Campo de aplicação</b>	Círculo de média até alta pressão, em condições exíguas de montagem
<b>Norma</b>	EN 856 R12
<b>Camada interna</b>	borracha sintética resistente ao óleo
<b>Reforço</b>	quatro camadas de espirais de fio de aço de resistência máxima
<b>Camada externa</b>	borracha sintética com elevada resistência à abrasão, ao ozônio e às intempéries
<b>Cor</b>	preto
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	121 °C
<b>Fluidos</b>	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)
<b>KP 410</b>	10	6	3/8"	9,5	20,3	280,0	560	1120	65
<b>KP 413</b>	12	8	1/2"	12,7	23,8	280,0	560	1120	90
<b>KP 416</b>	16	10	5/8"	15,9	27,4	280,0	560	1120	100
<b>KP 420</b>	19	12	3/4"	19,0	30,7	280,0	560	1120	120
<b>KP 425</b>	25	16	1"	25,4	38,0	280,0	560	1120	155

DN = diâmetro nominal