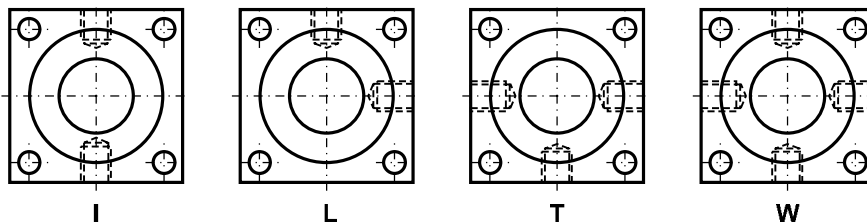


Modelo Tonelagem Curso Série Opção Int.  
**CILINDROS :** **PNLF** - **X,X** - **xxx** / **XX** **X**

Modelo Tonelagem Curso Série  
**Kit reparo :** **RNLF** - **X,X** - **xxx** / **XX**

Cilindro autônomo, base quadrada com menor incremento de pressão, menor custo em relação ao PNLH + flange .

**OPÇÕES DE INTERLIGAÇÃO**



modelo - tonelagem		PNLF-0,5-	PNLF-0,8-	PNLF-1,5-	PNLF-3,0-	PNLF-5,0-
constante K=>		85	95	110	120	140
altura =>		L	L	L	L	L
<b>( L = k + 2 x Curso )</b>	PNLF - x,x cursos					
	-007					
	-010	105	115			
	-015	115	125	140	150	170
	-020	125	135	150	160	180
	-025	135	145	160	170	190
	-032	149	159	174	184	204
	-038	161	171	186	196	216
	-050	185	195	210	220	240
	-063	211	221	236	246	266
	-080	245	255	270	280	300
	-100	285	295	310	320	340
-125	335	345	360	370	390	
-160		415	430	440	460	
-200			510	520	540	
-250				620	640	
refer.		PNLF-0,5-	PNLF-0,8-	PNLF-1,5-	PNLF-3,0-	PNLF-5,0-
cil. força inicial em daN à 150 bar		465	727	1.507	2.907	4.912
área de atuação (cm²) área		3,1	4,9	10,2	19,6	33,2
diâmetro da haste Ød		20	25	36	50	65
diâmetro do corpo ØD		50	75	95	120	150
L1		2	3	3	3	3
base quadrada A		75	100	120	140	190
posição dos furos B		56,5	73,5	92	109,5	138
rosca de fixação ØE		9	11	13	13	13
altura H		25	25	25	25	25

A PRODTY é detentora de patentes nacionais e internacionais, que cobrem características de seus produtos.