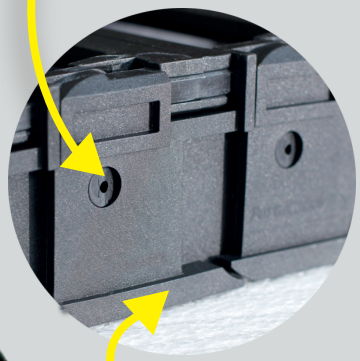
PortaCabos

ESTEIRA PORTA CABOS EM NYLON
SÉRIE UNIBLOC

Esteiras Porta Cabos de Nylon reforçado.
Proteção na movimentação de cabos e mangueiras.

- Leve e resistente.
- Diversas larguras.
- Terminais de fixação metálicos com pentes integrados em todos os modelos.

Alojamento exclusivo para reforço de articulação*



Sapatas deslizantes integradas*

FABRICAÇÃO 100% NACIONAL

NOVAS DIMENSÕES

*Apenas para modelo 062,5

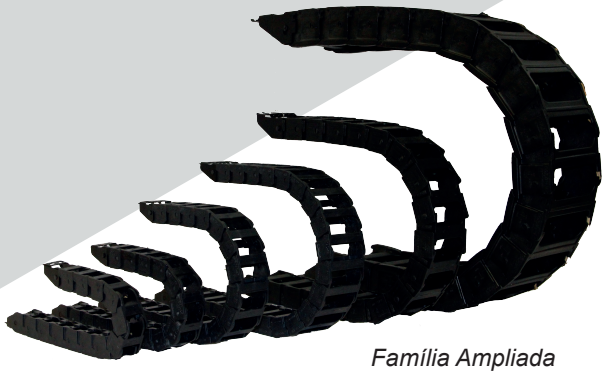
(11) 4072.2217

www.portacabos.com.br

Fabricadas em polímero de alta resistência, podem ser empregadas em locais onde as necessidades exigem uma solução leve e de fácil instalação.

Com sua forma construtiva monobloco, confere mais estabilidade em longos percursos.

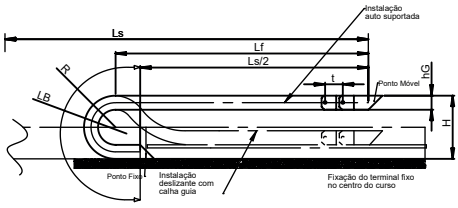
Exemplos de aplicações: máquinas-ferramenta, veículos-plataforma, robótica, caixas automáticos, manipuladores e estações de tratamento de efluentes.

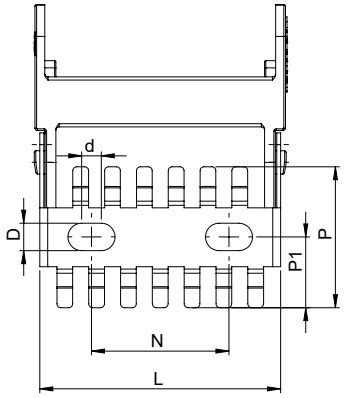


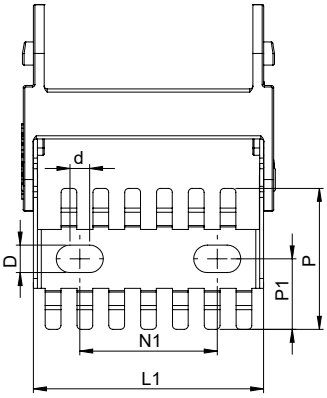
Família Ampliada

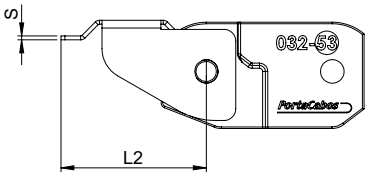
Dimensões das Esteiras

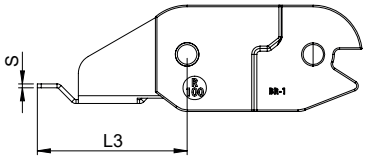
MODELO	Bi	Bk	hi	hG	t	st	RAIOS DE CURVATURA				DINÂMICA				
											PERCURSO MÁX (mt)	APLICAÇÃO AUTO SUPORTANTE		APLICAÇÃO DESLIZANTE	
												VELOCIDADE MÁX (m/s)	ACELERAÇÃO MÁX (m/s²)	VELOCIDADE MÁX (m/s)	ACELERAÇÃO MÁX (m/s²)
U 032-13	13	24	19	27	32	2,5	37 - 47 - 77 - 100				80	10	50	2,5	25
U 032-19	19	30													
U 032-24	24	35													
U 032-37	37	48													
U 032-53	53	64													
U 045-40	58	74	24	34	45	2,5	52	94	150	200	120	10	50	2,5	20
U 062,5-42	108	136	34	62	62,5	3,5	90	125	200	300	130	8	40	3	15







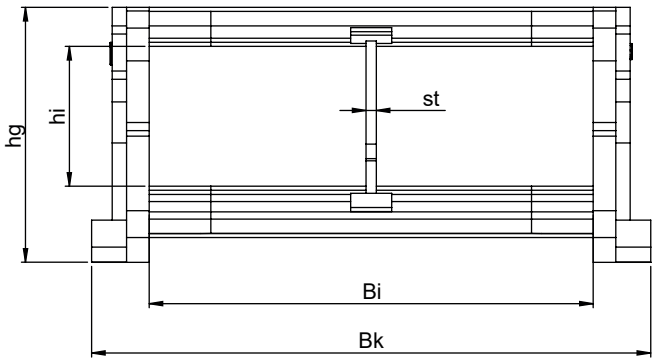




Dimensões dos terminais de fixação (mm):

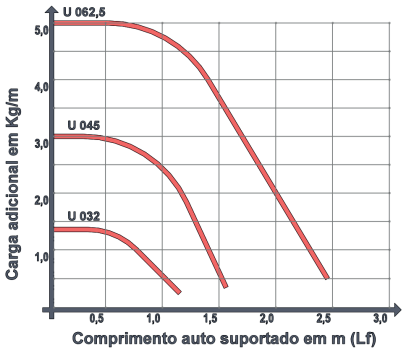
MODELO DO ELO	TERMINAL PONTO MÓVEL			TERMINAL PONTO FIXO			TERMINAIS MÓVEIS E FIXOS				
	N	L	L2	N1	L1	L3	D	d	S	P	P1
032-19	11	26	37	11	25	38	4.5	1	1	36	18
032-24	15	32	37	15	30	38	4.5	1.5	1	36	18
032-37	24	45	37	24	43	38	4.5	3	1	36	18
032-53	35	61	37	35	59	38	7	5	1	36	18
045-40	44	69	61	44	66	60	6.5	4	1.5	44	22
062,5-42	100	121	86	94	118	82	9	3	1.5	69	35

**Dimensional dos terminais 032-13 mediante consulta*



TERMINOLOGIA	
LS	Comprimento total do deslocamento da máquina
Lf	Comprimento auto suportado
LB	Perímetro da curva
R	Raio de curvatura
Hg	Altura externa do elo
hi	Altura interna do elo
H	Altura de montagem
t	Passo
Bi	Largura interna da esteira
Bk	Largura externa da esteira
st	Espessura do separador

Diagrama de Carga Admissível:



*Reservamo-nos o direito de proceder alterações técnicas sem aviso prévio.

/portacabos @portacabos

Rua Francisco Visentainer, 875.
Vl. Santa Cássia - São Bernardo do Campo

www.portacabos.com.br
portacabos@portacabos.com.br | (11) 4072.2217