



LINGATEC SOLUÇÃO EM MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS LTDA
 Rua Danilo Valbuza, 600 - Laranjeiras - CAIEIRAS/SP - CEP: 07747-300
 11-4441-5420 - vendas@lingatec.com.br - www.lingatec.com.br

TCH series

NEW!

TCH series

3t/6t/10t/25t

Large capacity

Main application fields

Shipyard (New vessel construction and ship repairs)

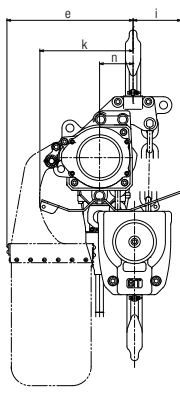
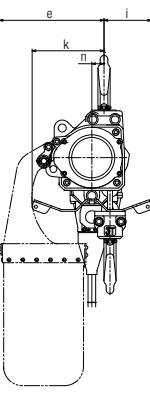
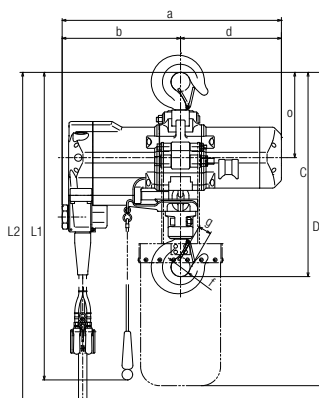
Offshore oilfield plants

Petrochemical plants

Other plants

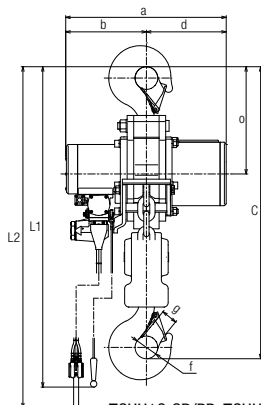
Please consult with KITO when hoists are to be used in special environments.

- Anti-overwinding device is incorporated as standard.
- An overloading limiter device is incorporated to automatically stop the lifting when overloading is detected.

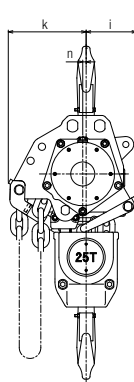


TCHH30 CS/PS

TCHH60 CD/PS



TCHH1Q CD/PS, TCHH2P CD/PS



Pendant with emergency stop button is also available.



TCHH30PS



TCHH2PPD

TCH Specifications

Capacity (t)	Code	Operation method	Standard lift (m)	Cord length: L1 (m)	Pendant hose length: L2 (m)	During rated loading		When unloaded		Air consumption (m³/min)	Load chain diameter (mm) x No. of falls	Test load (t)	Air inlet	Net weight (kg)	Net weight for additional 1m of lift (kg)	
						Lifting speed (m/min)	Lowering speed (m/min)	Lifting speed (m/min)	Lowering speed (m/min)							
3	TCHH30CS	Cord	3	1.8	-	5.40	11.60	11.20	6.90	4.3	ø12.5 x 1	3.75	Rc1	101	3.42	
	TCHH30PS	Pendant		-	2.6									102		
6	TCHH60CD	Cord		1.9	-	2.70	5.20	5.30	3.20		ø12.5 x 2	7.5		133	6.84	
	TCHH60PD	Pendant		-	2.7									134		
10	TCHH1QCD	Cord		1.9	-	1.60	3.20	3.30	1.90	10.8		ø16 x 2		12.5	205	11.4
	TCHH1QPD	Pendant		-	2.7										206	
25	TCHH2PCD	Cord		2.0	-	1.40	3.00	2.70	2.00		ø23.5 x 2	31.25	Rc1 1/2	579	24.4	
	TCHH2PPD	Pendant		-	2.9									581		

• Each performance value is the numerical value when the used air pressure is 0.6MPa. • The net weight is the value for the standard lift.

• The air consumption is the maximum value during use.

TCH dimensions (mm)

Capacity (t)	Code	Headroom: C	D	a	b	d	e	f	g	i	k	n	o
3	TCHH30CS	537	823	576	311	265	275	50	34	125	189	32	224
	TCHH30PS												
6	TCHH60CD	770	885	576	311	265	331	65	42	126	245	88	286
	TCHH60PD												
10	TCHH1QCD	850	885	582	315	267	331	60	40	188	280	0	298
	TCHH1QPD												
25	TCHH2PCD	1,290	885	708	352	356	331	100	71	223	343	15	473
	TCHH2PPD												

• The values described above are the nominal dimensions.

GARANTIA

1. A KITO DO BRASIL COMÉRCIO DE TALHAS E GUINDASTES LTDA. ("KITO") garante que os produtos que comercializa, fabricados pela KITO CORPORATION, estão, no ato da venda, livres de defeitos de material e/ou mão de obra, pelos seguintes prazos, a contar da data da compra:
 - Talhas e troles: 3 anos
 - Freio eletromagnético das talhas elétricas: 10 anos ou 1 milhão de ciclos, o que ocorrer primeiro;
2. O COMPRADOR deverá acionar a presente GARANTIA mediante o envio de Reclamação escrita e fundamentada, imediatamente após a constatação do suposto defeito, e dentro dos prazos mencionados acima. Os itens defeituosos deverão ser retidos para exame pela KITO ou suas autorizadas, ou devolvidas à fábrica da KITO ou ao seu centro de serviços autorizado, a pedido da KITO. O COMPRADOR será responsável por enviar, se o caso, e retirar as peças sujeitas à presente GARANTIA, às suas expensas.
3. No caso de defeitos cobertos por esta GARANTIA, a KITO poderá consertar ou repor o produto (não incluída a instalação), qualquer das suas partes ou itens atingidos, sem ônus para o COMPRADOR. Os prazos para conserto e/ou reposição serão informados caso a caso. Entretanto, a presente garantia não contempla os serviços de desmontagem, instalação de partes e/ou peças nem tampouco transporte de remessa e/ou retorno.
4. Com exceção do conserto ou reposição de peças ou partes, mencionados no item anterior, que constituem os únicos direitos do COMPRADOR e responsabilidades da KITO sob esta GARANTIA, a KITO não será responsável por quaisquer outras reclamações ou demandas advindas dos respectivos defeitos, seja responsabilidade contratual ou extracontratual, incluindo danos emergentes ou lucros cessantes.
5. A KITO não garante componentes, peças ou partes fornecidos por outros fabricantes. Entretanto, a KITO repassará ao COMPRADOR as eventuais informações sobre as garantias concedidas pelos outros fabricantes.
6. Esta GARANTIA é sujeita à instalação, manutenção e uso dos produtos KITO de acordo com os manuais do fabricante e com o seu uso normal para o fim a que se destina. Portanto, esta GARANTIA não se aplicará aos produtos que, por exemplo, forem sujeitos a uso indevido, manutenção inadequada, negligência etc.
7. A KITO não se responsabiliza por nenhuma perda ou dano causado durante o transporte, estocagem prolongada ou por horas de operação perdidas com uso de produtos com desgaste normal dos produtos KITO.
8. Esta GARANTIA não se aplica a produtos que tenham sido usados ou consertados com partes, componentes ou itens não fornecidos ou aprovados pela KITO ou que tenham sido modificados ou alterados.
9. A GARANTIA aqui estabelecida substitui quaisquer outras garantias eventualmente concedidas, expressas ou implícitas, incluindo, mas não se limitando a, qualquer garantia de venda ou adequação para uma finalidade específica.
10. O atendimento em GARANTIA não representará, de nenhuma forma, a renovação dos prazos de garantia concedidos. Assim, os prazos estabelecidos no item 1 fluirão de forma ininterrupta, havendo ou não atendimentos em garantia durante o seu período, e se encerrarão quando da implementação do seu termo final.