

TZL TZR



Modelo TZR com comando por rádio

O dinamómetro pode ser comandado por rádio. Os valores obtidos podem ser transferidos do comando para um PC. O sistema pode ser combinado com um ecrã de leitura fácil. Vários valores de medidas podem ser totalizados e armazenados.

Características:

- O modelo TKR tem as mesmas características do TKL mais:
- Comando remoto por rádio e troca de informação via rádio
- Interface USB
- Memória acumulativa

Opção:

Ecrã de fácil leitura

Pacote de entrega:

- Dinamómetro
- 7 x 1,5 V pilhas AA
- Comando remoto com mostrador
- Certificado de teste
- Caixa de transporte
- Cabo para PC
- Software de utilizador



Dinamómetro digital TZL /TZR Intervalo de medição 0 -100 ton

Os dinamómetros TKL e TKR são aparelhos mecânicos de medida com mostrador electrónico. Devido à sua flexibilidade são apropriados para aplicações universais. Usado como uma balança para pesagem ou como um medidor de forças é uma escolha económica para variadas situações. Pode ser usado em conjunto com manilhas e ganchos. O mostrador de carga está provido dum display de cristal líquido (LCD) que pode mostrar a Tara assim como o Peso Neto ou o Peso Total. Ele também indica sobrecarga, ao atingir 110% da capacidade nominal e o estado da bateria. Instrumentos apropriados podem ser ligados ao dinamómetro para dar assistência suplementar nas pesagens.

O mostrador além de apresentar a Tara e pesos Neto e Bruto, indica também cargas máximas, sobrecargas (a partir de 110% da carga nominal) e o estado da bateria.

Modelo TZL

- Alta precisão
- Desenho leve
- Mostrador de fácil leitura
- Fácil de usar
- Desenho robusto
- Retém a carga de pico na memória
- A capacidade da bateria permite até cerca de 200 horas de trabalho
- Zera automaticamente quando o indicador de peso é ligado
- Pode usar baterias recarregáveis (carregador externo*)
- Mostra o peso máximo (total e neto)
- Mostra as unidades de medida
- Unidades de medida:
Kg, t, lbs, to, kN
- Standby automático para prolongar a vida útil da bateria
- Aviso de bateria fraca
- Aviso de sobrecarga

Pacote de entrega:

- Dinamómetro
- 4 x 1,5 V pilhas AA
- Certificado de teste
- Sem ganchos nem manilhas

* Carregador externo não fornecido

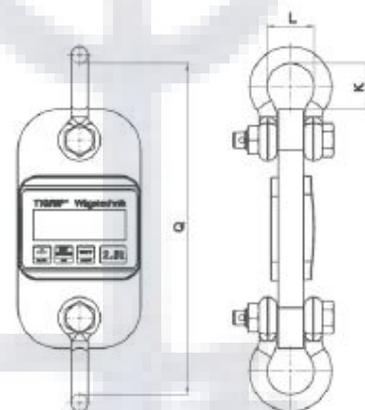


Dados técnicos

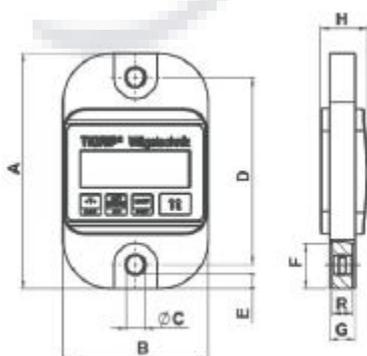
Modelo		TZL 1,0 TZR 1,0	TZL 2,5 TZR 2,5	TZL 5,0 TZR 5,0	TZL 10,0 TZR 10,0	TZL 20,0 TZR 20,0	TZR 35,0	TZR 50,0	TZR 100,0
Capacidade de carga	kg	0 - 1.000	0 - 2.500	0 - 5.000	0 - 10.000	0 - 20.000	0 - 35.000	0-50.000	0-100.000
Carga nominal	t	1,0	2,5	5,0	10,0	20,0	35,0	50,0	100,0
Limite de pesagem	t	1,1	2,75	5,5	11,0	22,0	38,5	55,0	110,0
Carga de rotura	t	≥ 4	≥10	≥20	≥40	≥80	≥140	≥200	≥400
Peso sem acessórios	kg	1,1	1,7	2,1	3,9	6,8	9,4	14,4	39,3
Precisão do valor final		0,2%							
Resolução da escala	kg	1	1	1	10	10	10	10	50
Autonomia		200 h a 20° C							
Temperaturas de trabalho		-10° C a + 50° C							
Temperaturas de armazenamento		-20° C a + 70° C							
Protecção		IP 54							
Visor		LCD 4 1/2 dígitos							
Limite de Tara		100 % do valor final							
Aviso de sobrecarga		Aos 110 % da carga nominal							

Dimensões

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
TZL 1,0 TZR 1,0	190	118	14	151	12,5	37	21	38,4	348	30	26	10	25	23	17	235	16
TZL 2,5 TZR 2,5	233	118	22	173	19	-	25	42,2	604	34	38	16	25	23	17	309	-
TKA 5,0 TWK 5,0	250	118	27	180	21,5	-	30,5	45,5	610	50	44	19	32	37	28	315	-
TZL 10,0 TZR 10,0	325	118	48	213	22	-	47	64,4	690	105	95	35	50	63	44	535	-
TZL 20,0 TZR 20,0	378	141	55	233	32	-	54	74,2	780	92	95	35	70	80	57	562	-
TZL 35,0 TZR 35,0	405	156	66	245	47	-	67	84,2	1000	130	114	44	110	123	90	665	-
TZL 50,0 TZR 50,0	450	180	76	264	55	-	77	94,2	1170	140	132	51	115	132	97	730	-
TZL 100,0 TZR 100,0	640	260	100	380	80	-	99	113	-	300	238	89	-	-	-	1240	-



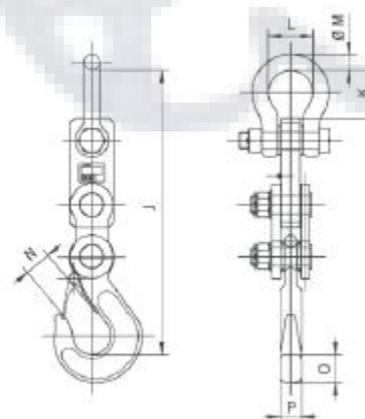
TZL / TZR com manilha



TZL / TZR 1,0 ton



TZL / TZR 2,5 até 100 ton



TZL / TZR com gancho