

## Equipamentos A/Q

### TEK R550

### Kit de resgate (ascensor & descensor)



#### DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO

A nova geração de kits de resgate foram projetados para uma utilização intuitiva ou seja podem ser utilizados por quem não tenha formação em resgate. O dispositivo de salvamento e resgate R550 destina-se a baixar uma ou duas pessoas em simultâneo de uma altura elevada para um nível inferior numa situação de resgate permite também a evacuação de várias pessoas (num sistema de vaivém). A velocidade de descida é automaticamente limitada durante a descida por um sistema incorporado no equipamento. Os modelos que incluem uma roda de elevação manual permitem elevar pessoas numa curta distância, para facilitar essa manobra pode ser utilizado um equipamento elétrico (aparafusadora). Para facilitar o transporte/aprovisionamento o equipamento pode ser fornecido como "kit" numa caixa estanque.



#### DADOS TÉCNICOS

##### Corda 300m

<b>Material</b>	Poliamida 9,5mm	<b>Mosquetão</b>	12kN (aço)
-----------------	-----------------	------------------	------------

##### Sistema desmultiplicação

<b>Corpo</b>	Alumínio e Aço inox
--------------	---------------------

##### Desempenho

<b>Capacidade</b>	Dois utilizadores, até 282 kg (max.) e como mínimo Um utilizador, 60 kg
-------------------	-------------------------------------------------------------------------

<b>Peso</b>	20 kg
-------------	-------

<b>Resistência do sistema à ruptura</b>	15kN
-----------------------------------------	------

<b>Certificação</b>	EN341: 1992/1A e EN1496: 2006 cl B
---------------------	------------------------------------

<b>Velocidade descida</b>	Um utilizador: 0,6 até 0,9 m/s; Dois utilizadores: 0,6 até 1,2 m/s
---------------------------	--------------------------------------------------------------------

No. of Persons	Total Max Weight	Max Descent Distance "MDD"	Max No. of "MDD"	Max total cumulative descent distance
2	282kg	175m	2	350m
1	141kg	500m	11	5500m
1	100kg	500m	15	7755m
1	75kg	500m	22	11000m

**CÓDIGOS ENCOMENDA**

Descrição	Cód.-Enc.
R550 c/ 30 mt corda	3329030
R550 c/ 40 mt corda	3329040
R550 c/ 50 mt corda	3329050
R550 c/ 100 mt corda	3329100
R550 c/ 200 mt corda	3329200
R550 c/ 300 mt corda	3329300

**KIT COMPOSTO POR:**

Descrição	Quant. Recomendada	Cód.-Enc.
Saco transporte	1	9506162
Protetor corda	1	3320003
Roldana	2	AG570
A/Q para corda	1	AC202
Mosquetões	4	2000112
Ancoragem provisória	2	AM450/120
Ancoragem provisória	1	AM450/0,80
Equipamento Elétrico (Kit SF 8M A-22 - HILTI)	1	2061285
Bateria B 22/3.3 Li.Ion	1	2007431
Carreg. Bateria C4/36-350 230V	1	2028875
Formação Conceitos Básicos de Resgate Utilização R550	1	AT.RA.04



Todos os dados aqui contidos podem ser alterados sem aviso prévio, por razões de ordem técnica ou legal.