



A Televes reserva o direito de modificar o produto

## Rack 19" 42U

O rack 42U utiliza-se para introduzir no seu interior equipamento passivo ou activo, permitindo que fique visível e protegido numa estrutura segura (aço) e com fechadura. Compatível com instalações de fibra óptica, cabo de dados, ou cabo coaxial, permite agrupar no mesmo armário, as diferentes tecnologías. Ideal para instalação de cabeças de rede GPON, onde existe a necessidade de maior profundidade (até 800mm de profundidade). O rack está equipado com perfis laterais ajustáveis em profundidade, que permitem a instalação de diferentes tipos de painéis ou equipamentos.

Possui uma porta frontal e uma porta traseira, reversíveis e amovíveis com encaixes flexíveis, o que facilita o trabalho no bastidor. A porta frontal de vidro temperado permite visualizar o estado dos dispositivos sem ter de abrir o bastidor. Dispõe igualmente de portas laterais removíveis com botão de pressão para aceder ao interior do bastidor através das laterais, uma vantagem para a configuração das ligações traseiras.

Desenhado para instalação em solo. Inclui 4 pés de rosca, permitem a regulação em altura, de 45 a 80mm, facilitando a regulação em superfícies inclinadas ou irregulares.

Dimensões (Larg x Alt x Prof): 800mm x 2010mm x 800mm

Peso: 115kg

<b>Ref.533144</b>	Método de fornecimento: Montado
<b>Art.Nr</b>	MSR1942-88
<b>EAN13</b>	8424450237373

### Destaca-se por

- Alta resistência e durabilidade: fabricado em aço e revestido com resinas de poliéster e pigmentos sem chumbo
- Segurança: Porta frontal com dobradiças, vidro temperado e fechadura
- Serigrafia laser: Identificação numérica de cada "U"
- Guias de cabos horizontais: passagem de cabos localizada na parte superior e inferior do bastidor de forma a facilitar a montagem e respetivas ligações
- Guias de cabos verticais: 10cm de espaço extra em cada lado do rack para uma fácil passagem dos cabos e

- gestão de cabos
- Possibilidade de inclusão de kit de ventilação 120x120mm necessário para a instalação do equipamento activo como as cabeçeras

## Descubra

Compatibilidade dos nossos racks com rodas:

Profundidade	Altura	Ref	Instalação	Compatível con rodas
450mm	6U	533105 533106	Parede ou solo	x
	8U	533107 533108		
	13U	533112 533113		
	15U	533114 533115		
600mm	15U	533116		
600, 800 e 1000mm	18U	533118	Solo	OK
	22U	533122		
	27U	533127		
	32U	533132 533134		
	37U	533137 533139		
	42U	533142 533144 533145 533146 533147		

Sistemas de ventilação recomendados para racks:

Todos os racks Televes permitem a transferência de calor por convecção natural, mas na maioria dos casos não é suficiente, uma vez que as altas temperaturas podem afetar o desempenho dos equipamentos e ligações. Por isso, recomendamos a instalação de um **sistema de ventilação forçada**. Os ventiladores Televes destinam-se a ser instalados na parte superior do rack, aproveitando o fluxo ascendente do ar quente.

Em baixo apresentamos uma tabela com a compatibilidade entre os nossos racks e ventiladores:

Profundidade	Altura	Ref	Ventilador
450mm	6U	533105 533106	533174
	8U	533107 533108	
	13U	533112 533113	
	15U	533114 533115	
600mm		533116	533175
	18U	533118	
	22U	533122	
	27U	533127	
	32U	533132	
	37U	533137 533139	
800mm	32U	533134	533176
	37U	533139	
	42U	533142 533144 533145	
1000mm	42U	533146 533147	

## Especificações técnicas

Espaçamento modular	in	19
Altura	mm	2010
Largura	mm	800
Profundidade	mm	800
Número de unidades rack (U)		42
Material do rack		Aço
Cor		Preto
Acabamento da superfície		Pó electro-estático
Número de portas		2
Porta traseira		Sim
Material da porta traseira		Aço
Máx. capacidade de carga	kg	1000
Máx. capacidade de carga (com rodas)	kg	960
Máx. capacidade de carga (com patas)	kg	600
Laterais removíveis		Sim
Tipo de instalação		Solo
Tipo de perfil da calha		Em forma de L
Fixação à terra		Sim