

## Detonadores Não Eléctricos

### PRIMADET® MS e LP

A gama de detonadores não eléctricos PRIMADET é adequada para iniciação de qualquer tipo de pega de fogo. Apresenta-se em series de microatraso ( MS) e de atraso (LP). A serie MS é usada em desmontes a céu aberto, em pedreiras ou em obras públicas, e ainda em escavações subterrâneas. Consta de 20 números que permitem uma sequenciação de 0 a 750 msec.. O tubo é de cor laranja. A serie LP é usada em minas de interior, túneis e abertura de poços. Esta serie tem 26 números diferentes cujos tempos de atraso variam entre 100 e 9 000 msec.. O tubo de transmissão é de cor amarela.

As principais características e vantagens do sistema não eléctrico Primadet são, ser seguro por não poder ser iniciado por correntes erráticas, induzidas ou de rádio frequência, ser de fácil utilização dada a simplicidade das ligações. Pode ser utilizado conjuntamente com o sistema PRIMADET EZ , o que lhe confere uma maior versatilidade nas aplicações.



## Acessórios de Tiro

### Detonadores Não Eléctricos

#### PRIMADET® MS e LP

Tempo de atraso			
MS		LP	
Período N.º	Tempo (ms)	Período N.º	Tempo (ms)
1	25	1	100
2	50	2	200
3	75	3	300
4	100	4	400
5	125	5	500
6	150	6	600
7	175	7	700
8	200	8	800
9	225	9	900
10	250	10	1000
12	300	12	1200
14	350	14	1400
16	400	16	1600
18	450	18	1800
20	500	20	2000
22	550	25	2500
24	600	30	3000
26	650	35	3500
28	700	40	4000
30	750	45	4500
		50	5000
		55	5500
		60	6000
		70	7000
		80	8000
		90	9000

Tipos e embalagens		
Comprimento (m)*	Unidades por caixa	Peso bruto (kg)
3,6	180	10
4,2	180	11
4,8	180	12
6	180	10
7,2	150	10
7,8	150	10
9	150	11
12	120	12
15	90	10
18	60	10
21	55	10
24	50	10
30	40	10

\* Comprimentos superiores a 30 m poderão ser fornecidos mediante pedido.

#### Código de cores

<b>PRIMADET MS</b>	Etiqueta <b>Branca</b> com impressão a <b>Vermelho</b> e tubo de transmissão <b>Laranja</b>
<b>PRIMADET LP</b>	Etiqueta <b>Branca</b> com impressão a <b>Preto</b> e tubo de transmissão <b>Amarelo</b>

#### Classificação para Transporte

UN N.º 0360 , Classificação RPE 1.1 B

Marcação CE - 0163

Os Detonadores PRIMADET devem ser transportados, armazenados e manuseados de acordo com a legislação em vigor.

#### Armazenagem

É conveniente a armazenagem em paíóis secos, ventilados e em condições de temperatura moderada.

O período de armazenagem na embalagem de origem não deve ser superior a 36 meses.

Nota: os valores constantes deste catálogo são aproximados e informativos. Versão Maio 2007