



ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES REID (2002) INC.

# ENSEMBLES DE PINCES DE SURVOLTAGE ULTRA-ROBUSTES SUPER HEAVY-DUTY BOOSTER CABLE CLAMPS

"La pince avec la vrai mâchoire"



"The clamp with the real jaw"



## No 800PN

- capacité - 800 Ampères
- fabriquées en cuivre pur, épaisseur .083" / 2.10 mm
- 800 Amperes capacity
- made of .083" / 2.10 mm thick solid copper



## No 600PN

- capacité - 600 Ampères
- fabriquées en cuivre pur, épaisseur .062" / 1.60 mm
- 600 Amperes capacity
- made of .062" / 1.60 mm thick solid copper



## No 400PN

- capacité - 400 Ampères
- fabriquées en acier plaqué zinc poli
- épaisseur .062" / 1.60 mm
- 400 Amperes capacity
- made of .062" / 1.60 mm thick steel plated bright zinc

- Toutes nos pinces ont une jarretière en cuivre pour transférer le courant d'une mâchoire à l'autre pour protéger le ressort contre la chaleur.
- Isolateur en vinyl de haute qualité
- Emballage moulant scellé sous vide contenant deux pinces, une rouge (Pos.) et une noire (Nég.)
- Emballage, carton standard contenant 10 paires
- All our clamps have a jumper to transfer current from jaw to jaw and protect spring from heat.
- High quality vinyl insulation
- Shrink-wrap package containing 2 clamps, one red (Pos.) and one black (Neg.)
- Standart carton contains 10 sets

# SURVOLTEURS BOOSTERS



- No SP 74**
- fourni jusqu'à **300 Ampères** en mode **12 Volts** à l'extrémité des cables de 35 pieds
  - puissance instantanée à la poussée d'un bouton
  - 2 modes d'opération, 12 et 24 Volts direct
  - delivers up to **300 Amperes** in **12 Volts** mode at the end of 35 feet boosting cables
  - instant power at the push of a button
  - 2 mode operation, 12 & 24 Volts direct



- No 737**
- avec contrôle de voltage électronique fourni jusqu'à **600 Ampères @ 12 Volts** à l'extrémité des cables de 35 pieds
  - puissance instantanée à la poussée d'un bouton
  - 1 mode d'opération, 14 volts automatique
  - with transistorized voltage control delivers up to **600 Amperes @ 12 Volts** at the end of 35 feet boosting cables
  - instant power at the push of a button
  - 1 mode operation, 14 volts automatic

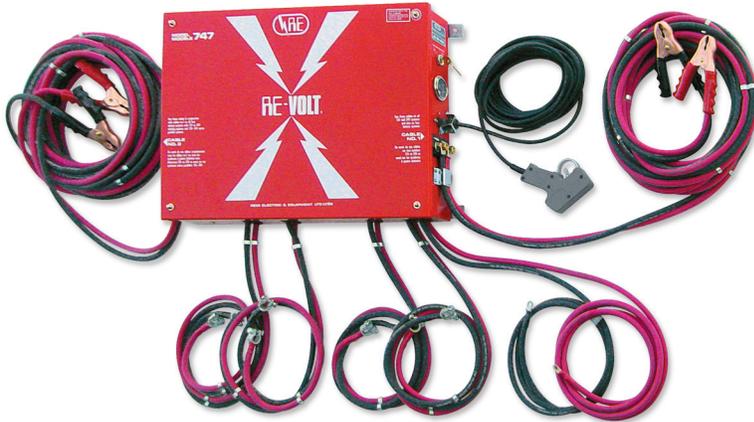


- No 767**
- avec contrôle de voltage électronique fourni jusqu'à **600 Ampères @ 12 Volts** à l'extrémité des cables de 35 pieds
  - puissance instantanée à la poussée d'un bouton
  - 3 modes d'opération, 12 volts direct, 14 volts automatique et 12 & 24 volts direct
  - with transistorized voltage control delivers up to **600 Amperes @ 12 Volts** at the end of 35 feet boosting cables
  - instant power at the push of a button
  - 3 mode operation, 12 volts direct, 14 volts automatic and 12 & 24 Volts direct

# SURVOLTEURS pour équipement lourd

## BOOSTERS for heavy equipment

- No 747**
- fourni jusqu'à **600 Ampères** en mode **12 Volts** à l'extrémité des câbles de 35 pieds
  - puissance instantanée à la poussée d'un bouton
  - 2 modes d'opération, 12 et 24 Volts direct
  - possède 2 ensembles de câbles de 35 pieds
  - delivers up to **600 Amperes** in **12 Volts** mode at the end of 35 feet boosting cables
  - instant power at the push of a button
  - 2 mode operation, 12 & 24 Volts direct
  - with two 35 feet cable sets



- No 1011**
- avec contrôle de voltage électronique fourni jusqu'à **1200 Ampères @ 12 Volts** à l'extrémité des câbles de 35 pieds
  - modes d'opération, 12 et 2 x 12 Volts automatique
  - possède 2 ensembles de câbles de 35 pieds
  - with transistorized voltage control delivers up to **1200 Amperes @ 12 Volts** at the end of 35 feet boosting cables
  - operation modes, 12 & 2 x 12 Volts automatic
  - with two 35 feet cable sets



Deux (2) batteries 8D ou groupe 31 sont recommandées pour les modèles SP 74, 737, 767 et quatre (4) batteries de même types pour les modèles 747 et 1011.

- Idéal pour stations service, concessionnaires automobile, flottes de camions, etc.
- Tous nos survolteurs ont une garantie limitée de 1 an.

### SÉCURITÉ

- protection des inversions de polarité
- protection des excès de voltage (modèles 737, 767 et 1011)
- non polluant, pas d'essence, pas d'huile ni de bruit
- facile d'installation et d'utilisation

### DURABILITÉ

- à l'épreuve des intempéries
- interrupteurs scellés à l'épreuve de l'eau de l'humidité et du calcium, les mêmes qui sont utilisés dans l'industrie aéronautique

Two (2) batteries 8D or 31 group are recommended with models SP 74, 737, 767 and four (4) same type batteries for model 747 and 1011.

- Ideal for service stations, car dealers, truck fleets, etc.
- All our boosters have a one (1) year limited warranty.

### SECURITY

- protection against polarity inversions
- protection against over voltage (737, 767 and 1011 models)
- does not pollute, no gas, no oil and noiseless
- easy to install and to use

### DURABILITY

- weather proof
- environmentally sealed switches for protection from water, humidity and calcium, the same are used in the aeronautic industry

# ENSEMBLES DE CÂBLES et ACCESSOIRES POUR LE SURVOLTAGE

## JUMPER CABLE SETS AND ACCESSORIES FOR BOOSTING

TOUS NOS ENSEMBLES DE CÂBLES SONT DE TYPE " WELDING CABLE"  
ALL OF OUR CABLES SETS ARE WELDING CABLE TYPE



### 3 Modèles

**BCS25 - 25' / BCS20 - 20' / BCS15 - 15'**  
ensembles de câbles calibre 1/0 extra souple avec jumeleur et pinces 800 Ampères

### 3 Models

**BCS25 - 25' / BCS20 - 20' / BCS15 - 15'**  
Jumper cables sets 1/0 gauge extra flex with twin clamps and 800 Amperes clips



### 2 Modèles

**BCS4-20 - 20' / BCS4-15 - 15'**  
ensembles de câbles calibre #4 extra souple avec jumeleur et pinces 600 Ampères

### 2 Models

**BCS4-20 - 20' / BCS4-15 - 15'**  
Jumper cables sets #4 gauge extra flex with twin clamps and 600 Amperes clips



### Modèle BCS4-12 - 12'

ensemble de câbles calibre #4 extra souple avec jumeleur et pinces 400 Ampères

### Model BCS4-12 - 12'

Jumper cables set #4 gauge extra flex with twin clamps and 400 Amperes clips



### Modèle SK10-30 - 30'

ensembles de câbles calibre 1/0 détachables extra souple avec jumeleur, connecteurs et pinces 800 Ampères

### Model SK10-30 - 30'

Jumper cables kit 1/0 gauge extra flex with twin clamps, plug to plug and 800 Amperes clips



### CP10-175R

- connecteur industriel
- polarité protégée
- contact de cuivre pouvant recevoir un fil de calibre 1/0
- bouchon de protection hermétique
- capacité d'impulsion de plus de 1000 Ampères
- heavy duty connector
- polarity protected
- copper contacts that fit 1/0 gauge cable
- weather cap
- over 1000 Amperes of pulse current capability

## BOOSTER'S PERFORMANCE DES SURVOLTEURS

(avec 2 ou 4 batteries de groupe 8D ou 31 selon le modèle utilisé) / (with 2 or 4 group 8D or 31 batteries depending on the model in use)

Débit mesuré à l'extrémité des câbles de 35' / Output measured at the end of the 35 feet cables

MODEL	OPERATION MODE D'OPÉRATION	Courant de démarrage (Ampères) / Starting current (Amperes)													
		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800
SP-74	12 V Direct	11.5	10.0	9.0											
	24 V Direct	22.5	20.6	19.0	17.6	16.6	14.5	13.0	11.0	9.5					
747*	12 V Direct		11.5		10.0		9.0								
	24 V Direct		22.5		20.6		19.0		17.6		16.6	14.5	13.0	11.0	9.5
767	12 V Direct	11.5	10.0	9.0											
	24 V Direct	22.5	20.6	19.0	17.6	16.6	14.5	13.0	11.0	9.5					
	14 V Autom.	12.2	12.3	13.0	13.5	12.5	12.0	10.0							
737	14 V Autom.	12.2	12.3	13.0	13.5	12.5	12.0	10.0							
1011*	14 V Autom.	12.2	12.2	12.3	12.3	12.7	13.0	13.3	13.5	13.0	12.5	12.0	10.0		

\* Performances utilisant les deux ensembles de câbles de survoltage, diviser par 2 les performances lorsqu'un seul ensemble est utilisé.

\* Performances when using both booster cables sets, divide performances by two when only one set of cables is used.

### COMPOSANTES / COMPONENTS

	SP-74	747	737	767	1011
Jeux de câbles 35' set of cables	1	2	1	1	2
Contrôle à distance 35' Remote Control			■		■
Contrôle à distance 12/24 35' Remote Control	■	■		■	
Témoin d'excès de voltage / Over voltage warning light			■	■	■
Sélecteur câble #2 Selector cable		■			■
Sélecteur de charge / Charge Selector					■
Voltmètre / Voltmeter	■	■	■	■	■
Câbles pour batteries auxiliaires / Cable for auxiliary batteries	2	4	2	2	4
Câble de masse 9' Ground Cable	■	■	■	■	■
Câble d'alimentation 14' Power Cable	■	■	■	■	■
Sélecteur à clé / Key Lock Selector Switch	■	■		■	
Protecteur de polarité / Polarity Protector	■	■	■	■	■

### Physical DESCRIPTION physique

	SP-74	747	737	767	1011
HAUTEUR / HEIGHT	16"	19.5"	17"	17"	20"
LARGEUR / WIDTH	12"	30"	17.5"	21.5"	34.25"
PROFONDEUR / DEPTH	4.5"	5"	7"	7"	7"
Poids de livraison / Shipping weight	95 LB	209 LB	115 LB	130 LB	225 LB

Conçu et fabriqué par



ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES REID (2002) INC.

455, rue Bonin (Parc Industriel)

Acton Vale Qc J0H 1A0

Tel.: 450.546.0303 Fax: 450.546.0819

DISTRIBUTION