

SPEEDY 100 / 130 / 150

La gamme SPEEDY offre une facilité d'utilisation exceptionnelle grâce à son poids ultra-léger qui le destine aux petits travaux pour les interventions de maintenance.

Les Plus :

- **Alimentation** : sur prise domestique 16 A.
- **Simple** : un seul potentiomètre de réglage.
- **Polyvalent** : soude les types d'électrode enrobée les plus courants (rutile et basique, acier, inox, spéciale, etc...).
- **Facile** : système anti-collage intelligent intégré.
- **Amorçage parfait et exceptionnelle stabilité d'arc** : grâce à la technologie IPM (contrôle par un microprocesseur IPM) qui asservi le Hot Start et l'Arc Force au courant de soudage.
- **Compatible avec une utilisation en environnement domestique** grâce à la réduction des émissions électromagnétiques.

UNIQUE SUR
LE MARCHÉ !!



Normes
EN 60974-1
EN 60974-10



2006-644

POSTE DE SOUDAGE À L'ÉLECTRODE ENROBÉE



- 1 Potentiomètre de réglage de l'intensité
- 2 Voyant de mise sous tension et d'alarme
- 3 Interrupteur marche/arrêt



Accessoires
voir pages 1-15 à 1-17

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

	SPEEDY 100	SPEEDY 130	SPEEDY 150
Alimentation	230 V monophasé - 50/60 Hz		
Consommation maxi	3,7 kVA	6,9 kVA	8,1 kVA
Consommation effective	5 A	10 A	11 A
Tension à vide	69 V		
Courant de soudage	5 - 80 A	10 - 130 A	10 - 150 A
Facteur de marche	à 10 %	80 A	130 A
	à 60 %	35 A	60 A
	à 100 %	30 A	45 A
Taille du connecteur	9 mm		
Indice de protection	IP 21		
Poids	3,5 kg	3,8 kg	3,8 kg
Dimensions	220 x 120 x 320 mm		



Starting kit SPEEDY*

Ref. : W 000 272 759

* Composé de : pince porte-électrode et prise de masse avec câble équipé de prise DINSE, masque avec verre teinte 11, marteau/brosse, min-étui d'électrodes

POUR COMMANDER :

Référence nue	W 000 271 549	W 000 271 546	W 000 271 545
Option			
Kit arc 16C25		W 000 260 680	
Starting kit SPEEDY *		W 000 272 759	

Référence nue :

- un câble d'alimentation primaire avec prise 16 A,
- un manuel de sécurité, d'emploi et d'entretien.



POSTES À
ÉLECTRODES

COLT 90 / 130 / 150

GARANTIE
2
ANS

La gamme de postes COLT connue dans le monde entier pour son exceptionnel ratio "poids / puissance" adopte **une nouvelle poignée plus ergonomique**.

Les Plus :

- **Alimentation** : 230 V monophasée avec prise 16 A.
- **Léger** : moins de 4 kg.
- **Simple** : un seul potentiomètre de réglage.
- **Polyvalent** : soude tous types d'électrode enrobée (acier / inox / spéciale etc...).
- **Facile** : surintensité au démarrage / système anti-collage.
- **Complet** : livré avec tout le nécessaire pour une utilisation immédiate.

ULTRA-PORTABLE

Normes

EN 60974-1
EN 60974-10



Accessoires
voir pages 1-15 à 1-17

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

	COLT 90	COLT 130	COLT 150
Alimentation	230 V monophasé		
Puissance maximum	3 kVA	5,9 kVA	
Consommation effective	7 A	10 A	14 A
Tension à vide	82 V		
Gamme de courant	5 - 80 A	5 - 125 A	5 - 130 A
Facteur de marche à 30 %	80 A	125 A (15 %)	130 A (25 %)
	à 60 %	60 A	85 A
	à 100 %	50 A	70 A
Taille du connecteur	9 mm		
Indice de protection	IP 23		
Dimension	220 x 120 x 320 mm		
Poids	2,9 kg	3,8 kg	3,8 kg

POUR COMMANDER :

Référence	W 000 260 935	W 000 260 938	W 000 260 937

Référence nue :

- un câble d'alimentation primaire,
- un câble de soudage avec pince porte-électrode,
- un câble équipé avec prise de masse,
- un marteau / une brosse / un masque,
- un étui d'électrodes rutiles,
- un manuel de sécurité, d'emploi et d'entretien,
- une valise de transport en PVC.

PUMA S 1400 / 1600 / 1700 G

Les PUMA sont des générateurs de soudage à l'électrode enrobée à utilisation industrielle et quotidienne. Une version spécialement conçue pour utilisation sur groupe électrogène est à votre disposition (1700 G). Les PUMA ont été développés pour être utilisés sur chantier.

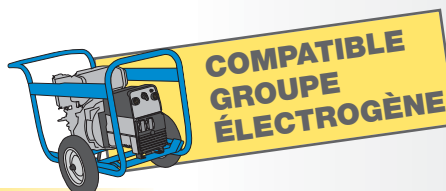


Les Plus :

- **Alimentation** : 230 V monophasée.
- **Léger** : moins de 7 kg.
- **Simple** : un seul potentiomètre de réglage.
- **Polyvalent** : soude tous types d'électrodes enrobées (acier / inox etc...).
- **Confort** : surintensité au démarrage / système anti-collage.
- **Performant** : facteur de marche à 40 °C.
- **Complet** : livré avec les câbles de soudage.
- **Transportable** : grâce à sa bandoulière.



- 1 Potentiomètre de puissance.
- 2 Interrupteur on/off.
- 3 Indicateur de mise sous tension.
- 4 Bornes de puissance.



POSTE DE SOUDAGE À L'ÉLECTRODE ENROBÉE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

	PUMA S 1400	PUMA S 1600	PUMA S 1700 G
Alimentation	230 V monophasé		
Puissance	3,8 kVA	4,5 kVA	4,5 kVA
Consommation effective	15 A	16 A	16 A
Tension à vide	85 V		
Gamme de courant	5 - 130 A	5 - 150 A	5 - 150 A
Facteur de marche	à 30 %	130 A	150 A
	à 60 %	100 A	120 A
	à 100 %	80 A	100 A
Taille du connecteur	9 mm		
Indice de protection	IP 23		
Dimension	145 x 230 x 365 mm		
Poids	7 kg		



Référence nue :

- 1 câble d'alimentation
- 1 manuel de sécurité, d'emploi et d'entretien.

* Version équipée avec en plus :

- câble, pince de masse, pince porte électrodes et raccords.

POUR COMMANDER :

Référence nue	W 000 263 627	W 000 263 636	W 000 263 650
Versión equipada*	W 000 265 458	W 000 265 459	W 000 265 462



**POSTES À
ÉLECTRODES**

PUMA SX 1700 GC

PUMA SX 2000 / 2200 GC

Le PUMA SX se distingue par des facteurs de marche plus important et de nouvelles fonctionnalités comme le mode "TIG LIFT" et le dynamisme d'arc. De plus les PUMA série G sont compatibles groupes électrogènes.



Normes

EN 60974.1
EN 60974.10

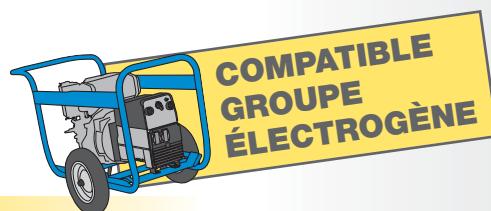
Les Plus :

- **Polyvalent** : soude tous types d'électrodes enrobées (rutilé, basique, etc...) y compris les cellulosiques (pour version GC).
- **Léger et peu encombrant** : pour les interventions rapides.
- **Sécurité** : indice de protection IP 23 pour travaux extérieurs.
- **Confort** : fonction surintensité au démarrage et anti-collage (préprogrammées sur



les versions 1700).

- 1 Switch On / Off.
- 2 Potentiomètre de puissance.
- 3 Indicateur de sécurité thermique.
- 4 Sélecteur mode EE / TIG DC.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

	PUMA SX 1700 GC	PUMA SX 2000	PUMA SX 2200 GC
Alimentation	230 V monophasé		
Puissance maximum	7,8 kVA		
Consommation effective	19 A		9 A
Tension à vide	108 V	82 V	105 V
Gamme de courant	5 - 160 A	5 - 180 A	5 - 220 A
Facture de marche à 30 %	160 A	180 A	220 A
à 60 %	130 A	140 A	190 A
à 100 %	100 A	110 A	150 A
Taille du connecteur	13 mm		
Indice de protection	IP 23		
Dimensions	180 x 300 x 400 mm	185 x 310 x 440 mm	250 x 470 x 450 mm
Poids	8 kg	10 kg	19 kg



POUR COMMANDER :

Référence nue	W 000 263 662	W 000 263 686	W 000 263 688
Version équipée*	W 000 265 463	W 000 263 686 + W 000 260 684	W 000 263 688 + W 000 260 684
Option			
Commande à distance	-	-	W 000 242 069

Référence nue :

- câble d'alimentation,
- manuel de sécurité d'emploi et d'entretien.

* Version équipée avec en plus :

- câble, pince de masse, pince porte électrodes, et raccords.