

SHARP 12MV POWER



Spécialement conçu pour répondre aux besoins des ateliers de maintenance et de réparations automobiles, **SHARP 12 MV POWER** est facile d'utilisation. Il permet d'assurer des coupes de grande qualité sur tous les aciers, y compris les nouveaux aciers à haute limite élastique.

GARANTIE

1+
AN **1 AN GRATUIT**
SOUS RÉSERVE
D'ENREGISTREMENT

PFC

POWER FACTOR
CONTROL



SHARP 12MV POWER

Caractéristiques

- Poids réduit : 13 kg, torche comprise.
- Recommandé pour des découpes de qualité jusqu'à 10 mm.
- Coupe maximale garantie jusqu'à 12 mm et productivité accrue en coupe jusqu'à 8 mm.
- Fonction **Autolink** : sélection automatique de la tension d'alimentation 115/230 V +15%/-20%.
- Dispositif **Pilot-Arc** permettant le maintien de la découpe sur tôles peintes ou tôles ayant subi un traitement spécial de revêtement de surface (automobile).
- Dispositif **Self-Restart**, avec réamorçage automatique en mode grillage assurant une meilleure productivité.
- Dispositif de sécurité pour l'utilisateur lors du démontage du plastron conforme à la norme IEC 60974-7 éliminant tout risque de contact direct avec la tuyère.

LES + PRODUITS

- Installation multi-tension : 115/230 V +15%/-20%.
- Compatible groupes électrogènes.
- Faible consommation électrique grâce au dispositif PFC (*Power Factor Control*).
- Protection accrue de l'opérateur.
- Protection accrue contre les perturbations électromagnétiques : utilisation possible dans les environnements électroniques sensibles.

Caractéristiques techniques		SHARP 12MV POWER
Alimentation primaire	Monophasée	115/230 V +15%/-20% @ 50-60 Hz
	Consommation effective	19 A (115 V) 11 A (230 V)
	Courant de coupage	5 - 30 A
Secondaire	Facteur de marche à 40 °C	30 A à 30% (115 V) 30 A à 35% (230 V)
		23 A à 60% (115 V) 25 A à 60% (230 V)
Indice de protection		IP 23S
Classe d'isolation		S
Normes		EN 60974-1; EN 60974-7; EN 60974-10; EN 61000-3-12
Dimensions (l x L x H)		470 x 205 x 370 mm
Poids net		13 kg
Pour commander		
Packages comprenant : 1 générateur SHARP 12 MV POWER, 1 torche PT40-12 4 m, 1 câble 3 m avec prise de masse et 1 câble d'alimentation primaire 3 m.		W000401631

Principales applications

- Maintenance et réparation.
- Réparation automobile et travail de la carrosserie.
- Travaux de chantier.

KIT PIÈCES D'USURE

W000402269



2011-008



Installations fonctionnant avec la torche PT40-12* (voir page 7)
La torche est incluse avec chaque installation.

* Utilisez uniquement le plastron W000402074

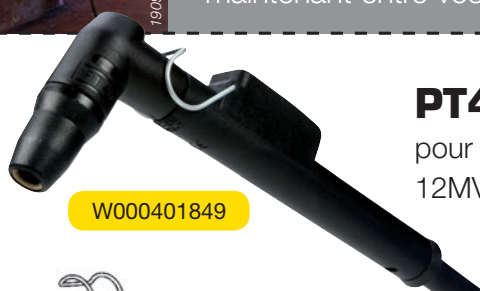
Torches



Les torches PT40 et PT 130 ont été conçues de manière ergonomique de façon à donner à chaque utilisateur le maximum de confort opératoire. Les critères de robustesse et de précision ont également été pris en compte afin d'assurer une longévité des pièces d'usure. Tous les ingrédients sont enfin réunis pour réaliser un travail de précision et de qualité. La puissance est maintenant entre vos mains !

PT40-8

pour SHARP 8
& SHARP 8K



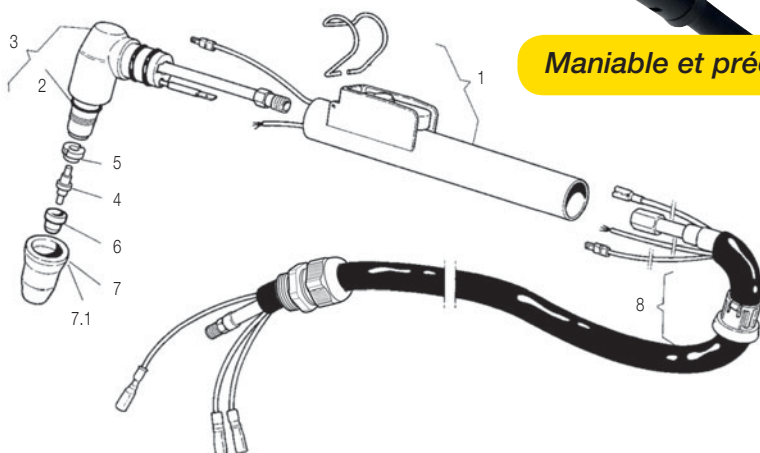
W000401849

PT40-12

pour SHARP
12MV POWER



W000402337



Maniable et précis

N°	Description	Pour commander
1	Poignée avec bouton poussoir	W000402036
2	Joint d'étanchéité (sachet de 5 pièces)	W000402037
3	Corps de torche (tête)	W000402039
4	Electrode	W000402070
5	Diffuseur gaz	W000402069
6	Tuyère Ø 0,7 mm	W000402071
7	Plastron	W000402072*
7.1	Plastron renforcé	W000402074**
8	Faisceau torche	W000402035

* Uniquement pour les modèles 8 et 8K

** Uniquement pour le modèle 12MV POWER

PT130

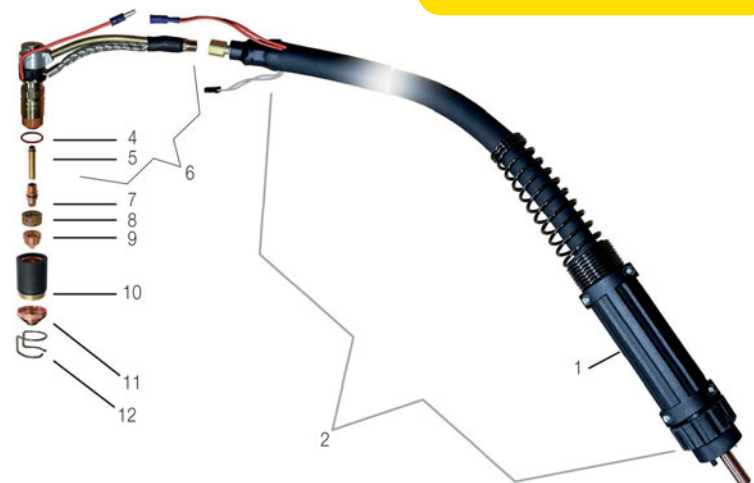
pour SHARP 24C



W000401850



Robuste et performant



N°	Description	Pour commander
1	Poignée amovible	W000401982
2	Faisceau torche	W000402025
3	Poignée avec bouton de commande	W000402030
4	Joint d'étanchéité	W000402033
5	Tube plongeur	W000402034
6	Corps de torche (tête)	W000402038
7	Electrode	W000401985
8	Diffuseur gaz	W000402057
9A	Tuyère de coupe au contact Ø 0,9 mm	W000402058
9B	Tuyère de coupe à distance Ø 1.35 mm	W000402059
9C	Tuyère de coupe à distance Ø 1.50 mm	W000402060
9D	Tuyère de coupe à distance Ø 1.65 mm	W000402061
9E	Tuyère de gougeage Ø 3,1 mm	W000402062
10	Plastron	W000402065
11	Coiffe conique plastron	W000402066
12	Patin métallique	W000402067