

De technologie inverter, l'EXAGON 400 est un générateur multiprocédés (MMA / MIG-MAG / TIG) apportant des performances de soudage exceptionnelles. Conçu autour d'une électronique de pointe et d'une structure renforcée, ce poste offre aux industriels une productivité maximale, même dans les environnements les plus hostiles. Puissant, robuste et polyvalent, l'EXAGON 400 repousse les limites du soudage.

SOUDEGE MULTIPROCÉDÉS

Polyvalent grâce à ses 6 modes de travail :

- **MMA** : électrodes basiques, rutilés et cellulosiques (jusqu'au Ø 6 mm)
- **MMA Pulse** : idéal en soudure verticale montante
- **MIG / MAG** : fil plein (Ø 0.6/1.6 mm) et fil fourré (Ø 2.4 mm)
 - dévidoir d'atelier refroidi eau (EXAFEED 4L en option)
 - dévidoir de chantier (NOMADFEED en option)
- **Gougeage à l'arc** avec électrode carbone (jusqu'au Ø 6.4 mm),
- **TIG DC** avec amorçage lift.

UTILISATION INTENSIVE

Adapté pour l'offshore, la construction navale, le ferroviaire et la chaudronnerie :

- **Productivité élevée** grâce à son fort facteur de marche (400A @ 60%).
- **Refroidissement du poste optimisé** grâce au couloir de ventilation hermétique permettant d'isoler les composants électroniques des poussières.

INTUITIF

- **Affichage lisible** même par forte luminosité.
- **Interface simple** avec boutons et molettes adaptés aux mains gantées pour faciliter les ajustements.
- **Mémorisation** de 50 programmes par procédé.
- **Commandes à distance** (en option).

PROTECTION UTILISATEUR

- **VRD** (Voltage Reduction Device) activable pour abaisser la tension de sortie à vide < 35V.
- **Clavier verrouillable** évitant les erreurs de manipulations.

ROBUSTE

- Carrosserie renforcée & patins en caoutchouc.
- 2 poignées en acier facilitent le déplacement.
- Classe IP 23 pour une utilisation en extérieur.



Livré sans accessoires



Les réglages sont accessibles directement à l'aide des 2 molettes :



Réglage principal

- courant (MMA, TIG)
- tension (MIG-MAG, Gougeage)



Réglage secondaire

- Arcforce (MMA)
- Inductance (MIG-MAG)

ACCESSOIRES

Dévidoirs compatibles :



EXAFEED
032408



NOMADFEED
036291

TIG HF



EXATIG
013780

Groupe froid :



EXACOOL
032422

Faisceaux (eau) :



- 1.8 m 70 mm² 037243
- 5 m 70 mm² 047617
- 10 m 70 mm² 047624
- 10 m 95 mm² 047631
- 15 m 95 mm² 038448
- 20 m 95 mm² 038455



Chariot
037328



Diable JOB SITE XL
039568

50/60 Hz	A	I ₂ MMA	I ₂ TIG	I ₂ MIG	INTEGRATED TECHNOLOGY							EN 60974-1 (40 °C)	U ₀	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
					HS	AF	MMA PULSE	TIG Lift	SR	AD	CEL						
400 V 3~	32	20 → 400	10 → 400	15 → 400	•	•	•	•	•	•	•	400A @ 60% 350A @ 100%	84	58 x 52 x 30	32	IP 23	30 kW 36 kVA