



RETTBOX® RETTBOX®-Air

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ET D'AIR COMPRIMÉE
FIABLE ET DURABLE POUR VÉHICULES D'URGENCE





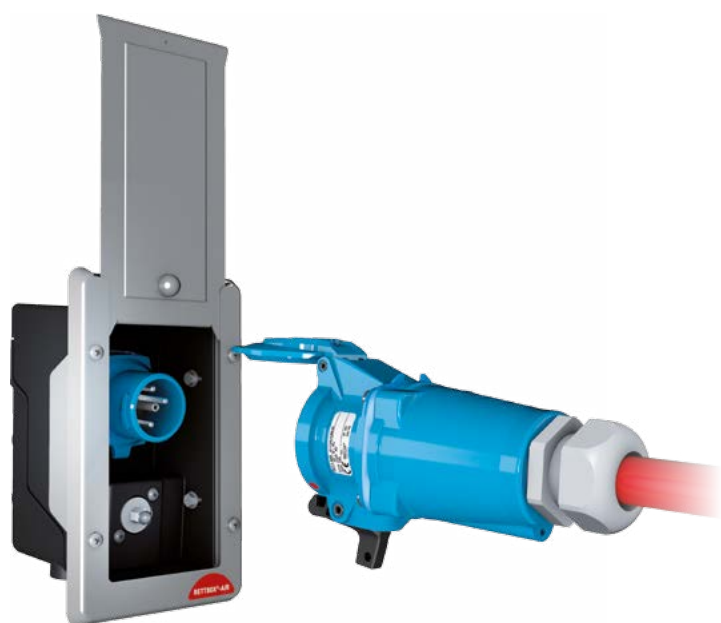
DECONTACTOR™

À ÉJECTION ÉLECTROMÉCANIQUE

A

20 A/32 A

- ▶ Pour tous types de véhicules de secours
- ▶ DECONTACTOR™ pour alimentation en courant à éjection sécurisée/automatique RETTBOX® ou alimentation en courant avec air comprimé RETTBOX®-Air
- ▶ Boîtier inox AISI 316 L équipé de bobine électromagnétique (12 V DC- 24 V DC)
- ▶ Déclenchement automatique au démarrage du véhicule
- ▶ Connecteur à 5 contacts pour fonction antidémarrage
- ▶ Voyant présence tension
- ▶ RETTBOX®-Air : alimentation en air comprimé jusqu'à 13 bar
- ▶ Plus de 10 000 manœuvres testées (20 A)



RETTBOX®

Coffret d'alimentation électrique avec éjection automatique de la prise au démarrage du véhicule. Après éjection, la fiche et le socle sont automatiquement protégé IP55. Les contacts électriques de la fiche et du socle sont de type contacts en bout sur pastille en argent-nickel.

RETTBOX®-AIR

Coffret d'alimentation électrique et pneumatique avec éjection automatique de la prise au démarrage du véhicule. Après éjection, la fiche et le socle sont automatiquement protégé IP55. Les contacts électriques de la fiche et du socle sont de type contacts en bout sur pastille en argent-nickel.

RETROUVEZ TOUTE L'INFORMATION
SUR NOTRE SITE INTERNET :

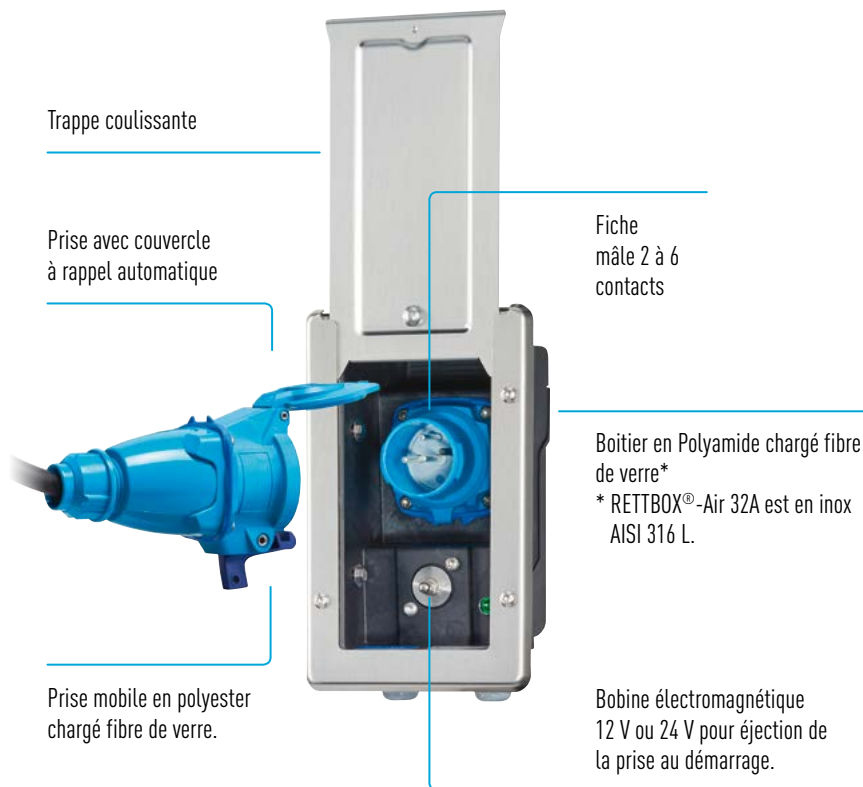


CONSULTEZ NOTRE
GUIDE DE L'UTILISATEUR RETTBOX®,
NOTRE VIDÉO D'INSTALLATION,
ET NOTRE MODE D'EMPLOI.

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

| | RETTBOX® (20A) | RETTBOX®-air (20A) | RETTBOX® (32A) | RETTBOX®-air (32A) |
|---|---------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------|
| Façade | inox | inox | inox | inox |
| Boîtier | polyamide chargé fibre de verre | polyamide chargé fibre de verre | inox | inox |
| Protection (trappe fermée) | IP55 | IP55 | IP55 | IP55 |
| Prise mobile à fermeture automatique | IP55 | IP55 | IP55 | IP55 |
| Dimensions façade (LxH) en mm | 114 x 184 | 114 x 184 | 132 x 188 | 132 x 188 |
| Dimensions de découpe de la carrosserie (LxHxP) en mm | 83 x 163 x 94 | 83 x 163 x 94 | 103 x 173 x 145 | 103 x 173 x 145 |
| Câble prise mobile fourni | 4 m | 4 m* | 4 m | 4 m* |
| Contacts auxiliaires en option | 2 aux | non | 3 aux | 3 aux |
| Poids (hors prise mobile) | 1 200 g | 1 200 g | 3 200 g | 3 200 g |
| Connecteur intégré | 20 A | 20 A | 32 A | 32 A |
| Passage pour air comprimé | non | jusqu'à 13 bars | non | jusqu'à 13 bars |
| Type de câble | souple | souple | souple | souple |

* Avec conduit d'air comprimé



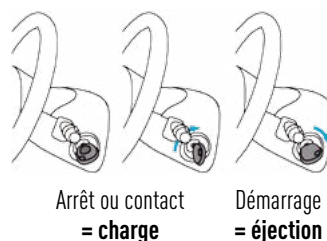
RETTBOX®-Air :

le conduit d'air comprimé est intégré au connecteur



SÉCURITÉ EN CAS DE DÉMARRAGE

- 1 Le boîtier est directement relié au système électrique du véhicule.
- 2 En cas de démarrage, la prise est automatiquement éjectée et la trappe coulissante se ferme.
- 3 Les personnes et le matériel sont ainsi protégés.





BOÎTIER AVEC CONNECTEUR RETTBOX®



Boîtier
6116015RK412U

PRISE MOBILE RETTBOX®



Prise mobile
6113015RK4L

RETTBOX® (20 A)

BOÎTIER AVEC CONNECTEUR
livré câblé 4 m
(autre longueur de câble sur demande)



PRISE MOBILE
livrée câblée 4 m



| | | | | |
|----------|---------------|--|---------------|-------------|
| 230 V AC | 1P+N+E | RETTBOX® avec électro-aimant 12 V et connecteur mâle | 6116015RK412U | 6113015RK4L |
| 230 V AC | 1P+N+E | RETTBOX® avec électro-aimant 24 V et connecteur mâle | 6116015RK424U | 6113015RK4L |
| 400 V AC | 3P+N+E | RETTBOX® avec électro-aimant 12 V et connecteur mâle | 6116017RK412U | 6113017RK4L |
| 400 V AC | 3P+N+E | RETTBOX® avec électro-aimant 24 V et connecteur mâle | 6116017RK424U | 6113017RK4L |
| 230 V AC | 1P+N+E+2 aux. | RETTBOX® avec électro-aimant 12 V et connecteur mâle | 6116175RK412U | 6113175RK4L |
| 230 V AC | 1P+N+E+2 aux. | RETTBOX® avec électro-aimant 24 V et connecteur mâle | 6116175RK424U | 6113175RK4L |
| 12 V AC | 2P DC* | RETTBOX® avec électro-aimant 12 V et connecteur mâle | 6116059RK412U | 6113059RK4L |
| 24 V AC | 2P DC* | RETTBOX® avec électro-aimant 24 V et connecteur mâle | 6116089RK424U | 6113089RK4L |

*LED indisponible pour ces configurations.

RETTBOX®-Air (20 A)

BOÎTIER AVEC CONNECTEUR
livré câblé 4 m (autre longueur de câble sur demande)
- air comprimé jusqu'à 13 bars



PRISE MOBILE
livrée câblée 4 m



| | | | | |
|----------|--------|--|---------------|-------------|
| 230 V AC | 1P+N+E | RETTBOX® avec électro-aimant 12 V et connecteur mâle | 6116015AK412U | 6113015AK4L |
| 230 V AC | 1P+N+E | RETTBOX® avec électro-aimant 24 V et connecteur mâle | 6116015AK424U | 6113015AK4L |
| 12 V AC | 2P DC* | RETTBOX® avec électro-aimant 12 V et connecteur mâle | 6116059AK412U | 6113059AK4L |
| 24 V AC | 2P DC* | RETTBOX® avec électro-aimant 24 V et connecteur mâle | 6116089AK424U | 6113089AK4L |

*LED indisponible pour ces configurations.

INFOS +

VOYANT DE PRÉSENCE TENSION (LED)

Rettbox® (20A, 230 et 400 V) et Rettbox®-Air (20A, 230 V) sont équipés en standard d'une lampe témoin LED pour indiquer la présence d'une tension de charge.





BOÎTIER AVEC CONNECTEUR RETTBOX®



Boîtier
3816187AK424U

PRISE MOBILE RETTBOX®



Prise mobile
3813187AK4L

RETTBOX® (32 A)

BOÎTIER AVEC CONNECTEUR

livré câblé 4 m (autre longueur de câble sur demande)



PRISE MOBILE

livrée câblée 4 m



| | | | | |
|----------|---------------|--|---------------|-------------|
| 230 V AC | 1P+N+E+3 aux. | RETTBOX® avec électro-aimant 24 V et connecteur mâle | 3816187RK424U | 3813187RK4L |
| 400 V AC | 3P+N+E+1 aux. | RETTBOX® avec électro-aimant 24 V et connecteur mâle | 3816247RK424U | 3813247RK4L |

RETTBOX®-Air (32 A)

BOÎTIER AVEC CONNECTEUR

livré câblé 4 m (autre longueur de câble sur demande)
- air comprimé jusqu'à 13 bars



PRISE MOBILE

livrée câblée 4 m



| | | | | |
|----------|---------------|--|---------------|-------------|
| 230 V AC | 1P+N+E+3 aux. | RETTBOX® avec électro-aimant 24 V et connecteur mâle | 3816187AK424U | 3813187AK4L |
| 400 V AC | 3P+N+E+1 aux. | RETTBOX® avec électro-aimant 24 V et connecteur mâle | 3816247AK424U | 3813247AK4L |

ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES

ANNEAU souple pour débranchement manuel



| RETTBOX® | RETTBOX®-Air 20 A | RETTBOX®-Air 32 A |
|----------|-------------------|-------------------|
| 611AZIE | 611AZIE | 381AZIE |

DISPOSITIF de suspension au plafond

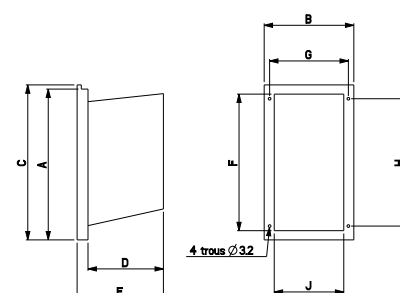


| RETTBOX® | RETTBOX®-Air 20 A | RETTBOX®-Air 32 A |
|--------------|-------------------|-------------------|
| 611AHUTRRR L | 611AHUTAAA L | 381AHUTAAA L |

La prise mobile peut être livrée avec 5, 6, 7, 8 ou 9 m de câble.
Un dispositif permet de la suspendre.

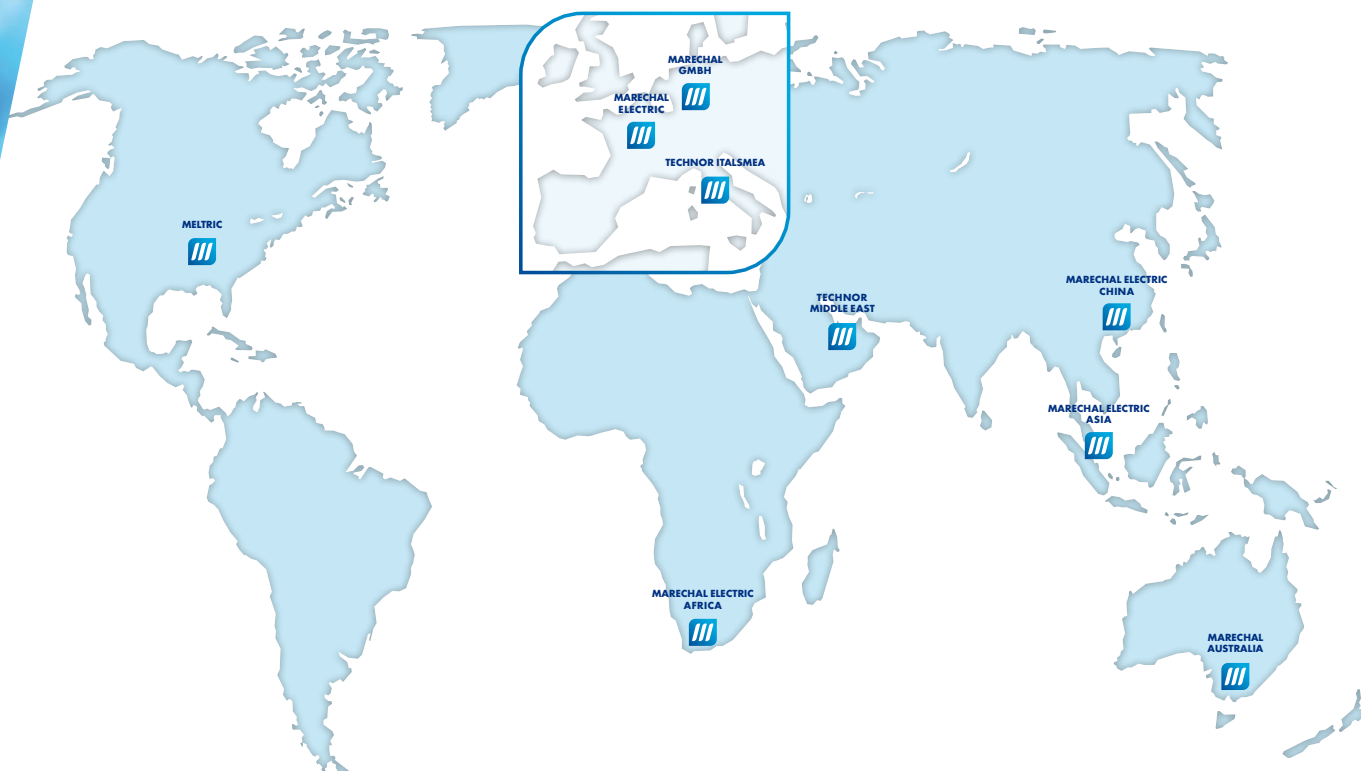
DIMENSIONS

| | A | B | C | D | E | F | G | H | J |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| RETTBOX® 20 A | 184 | 114 | 184 | 89 | 114 | 163 | 94 | 152 | 83 |
| RETTBOX®-Air 20 A | 184 | 114 | 184 | 89 | 114 | 163 | 94 | 152 | 83 |
| RETTBOX® 32 A | 188 | 132 | 197 | 140 | 151 | 173 | 116 | 169 | 103 |
| RETTBOX®-Air 32 A | 188 | 132 | 197 | 140 | 151 | 173 | 116 | 169 | 103 |





PRÉSENCE MONDIALE



MARECHAL ELECTRIC S.A.S (siège social)

5, avenue de Presles
94417 Saint-Maurice Cedex, FRANCE
Tél. : +33 (0)1 45 11 60 00
Fax : +33 (0)1 45 11 60 60
e-mail : contact@marechal.com

Afrique zone SADC

MARECHAL ELECTRIC AFRICA (PTY) LTD.
PO Box 13875 Witfield 1467
Unit A1 Harvard Lane
Aero Star Business Park
Jet Park Road, Jet Park
South Africa
Tél.: +27 11 894 7226/7/8
Fax: 086 604 1778
e-mail : sales.za@marechal.com

Allemagne/Autriche/Suisse/ Europe de l'Est/Russie

MARECHAL GmbH
Im Lossenfeld 8
D-77731 Willstätt-Sand
MARECHAL GmbH
Tél. : +49 (0)7852/91 96-0
Fax: +49 (0)7852/91 96-19
e-mail : info.de@marechal.com

Asie

MARECHAL ELECTRIC Asia
Pte Ltd
9 Tagore Lane
#01-05 9@Tagore
Singapore 787472
Tél. : +65 6554 2722
Fax: +65 6455 9077
e-mail : sales.asia@marechal.com

Australie

MARECHAL AUSTRALIA PTY LTD
20 Technology Circuit
HALLAM VIC 3803
Australia
Tél. : +61 (0)3 8786 2500
Fax: +61 (0)3 8786 2511
e-mail : sales@marechal.com.au

Chine

MARECHAL ELECTRIC (CHINA)
Co., Ltd
11 North Xiangshui Road,
West Dayawan District,
Huizhou.P.R.C
Tel/Fax: +86 (0)752-5319536
e-mail : sales.cn@marechal.com

États-Unis/Canada/Mexique

MELTRIC Corporation
4765 W. Oakwood Park Drive
Franklin WI 53132
USA
Tél. : +1 414 433 2700
Fax: +1 414 433 2701
e-mail : mail@meltric.com

Moyen-Orient

Technor Middle East DMCC
Unit No.2101, Fortune Executive
Tower, Plot No.T1
Jumeirah Lakes Towers
P.O. Box 392054
Dubai, United Arab Emirates
Tél. : +971 4 362 1418
Fax: +971 4 362 1419
e-mail : sales.me@marechal.com

TECHNOR

TECHNOR ITALSMEA S.p.A.
Via Italia 33,
20060 Gessate (MILANO)
Italia
Tél. : +39 02 95 00 151
Fax : +39 02 95 00 15 27
e-mail : sales@italsmea.com

Pour tout autre zone, veuillez contacter le siège social.

Retrouver votre contact commercial sur marechal.com/contact

marechal.com

 **MARECHAL
ELECTRIC**
MARECHAL® MELTRIC® RETTBOX® TECHNOR®