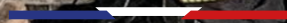


**E500**  
écarteur hydraulique

fiche produit



**LIBERVIT**  
constructeur



**LIBERVIT**  
**ORANGEl***ine*

outils manuels et hydrauliques  
de forçement d'ouvrants

**LIBERVIT**  
**ORANGEl***ine*

outils de désincarcération,  
de recherche et de sauvetage  
en milieu urbain

 **LIBERVIT**  
*maritime rescue*

outils hydrauliques pour  
sauvetage terrestre,  
aquatique & sous marin

De manière générale, peu importe leur niveau de performance, les équipements ne peuvent résoudre à eux seuls toutes les difficultés rencontrées.

Ils ne suppriment pas non plus totalement les risques importants que prennent les Secouristes lors de leurs interventions.

En tant que constructeur, nous avons pour OBLIGATION de donner la priorité à la qualité, à la fiabilité, aux performances et aux innovations. Nous ne serons jamais personnellement mis en première ligne lors d'une intervention, en revanche, certaines et certains d'entre vous y sont quotidiennement exposés, que ce soit en France ou quelque part dans le monde, avec parfois un de nos produits entre les mains.

C'est à ce moment précis, que le choix des solutions techniques, le choix des matériaux et des composants que nous avons sélectionnés pour réaliser les produits LIBERVIT que vous utilisez, j'insiste, c'est à ce moment précis, lorsque vous allez devoir intervenir pour sauver des vies, que le matériel se doit d'être infailible !

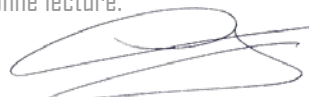
La France bénéficie à l'international d'une excellente réputation dans les domaines de la sécurité, tant au niveau de notre savoir-faire opérationnel qu'au niveau des équipements que nous fabriquons. Chez LIBERVIT, nous sommes des techniciens expérimentés, nous avons une conscience professionnelle sans faille, et par-dessus tout, nous connaissons et respectons celles et ceux qui utilisent nos produits et avons pris en compte leurs remarques et suggestions lors de la création des outils présents dans ce catalogue.

Nous mettons un point d'honneur à fabriquer Français. Tous les produits qui sont passés, passent et passeront entre vos mains, s'ils sont étiquetés LIBERVIT, sont fabriqués en France, avec plus de 90% de composants ou de matières premières de provenance Française, ou de pays d'Europe de proximité comme l'Allemagne, la Norvège ou l'Italie.

Notre présence de plus de 25 ans dans la conception et la fabrication d'outils hydrauliques et mécaniques dédiés aux Sapeurs-pompiers, aux forces spéciales de la Police, de la Gendarmerie et de l'Armée, tant pour des applications terrestres que subaquatiques, notre sérieux, notre professionnalisme et notre recherche permanente d'innovations, ont fait de LIBERVIT un acteur incontournable dans ces milieux professionnels.

Nous assurons une présence, que ce soit au niveau commercial, conseil, démonstrations ainsi que la maintenance et le service après-vente dans plus de 60 pays au travers d'un réseau de distributeurs spécialisés. Toute l'équipe LIBERVIT et moi-même sommes à votre disposition pour que vos interrogations ne restent jamais sans réponse.

Bonne lecture.



Yvan CARDONA, Directeur Général

## Qualité et fiabilité

Nos équipements sont garantis 3 ans à compter de la date d'expédition\*.

Tous nos équipements sont conformes à la norme **CE**.

Notre organisation, de l'ingénierie au service après-vente, est certifiée ISO 9001.

Tous nos outils subissent des tests et des contrôles rigoureux avant leur expédition. Ce qui garantit une haute qualité, une performance à vie et une fiabilité totale de nos outils et équipements.

LIBERVIT fournit, pour un minimum de 10 ans après la livraison, les pièces de rechange de ses outils.

\* À l'exception des produits non manufacturés par la société LIBERVIT.





# E500 - écarteur hydraulique

l'écarteur E500 permet de faire face à de nombreuses situations.



## E500



L'écarteur E500 disposant d'une puissance d'écartement de 50 kN, permet de faire face à la majorité des actions nécessaires aux secours routiers mais également aux travaux de force lors d'opérations de recherches et sauvetage déblaiement.

Pour son fonctionnement, l'écarteur nécessite l'une des centrales hydrauliques ou une pompe manuelle LIBERVIT. Un flexible hydraulique adapté sera nécessaire pour connecter l'outil à la centrale hydraulique ou la pompe manuelle.

L'écarteur E500 est doté d'un point d'arrimage permettant de le sécuriser avec une élingue.

La claie de portage de l'écarteur E500 est dotée d'un logement permettant de recevoir une élingue de sécurité, une étiquette ou une sérigraphie indique que le logement est destiné aux élingues de sécurité



claie de portage souple CLS/E500



Logement d'élingue de sécurité



arrimage avec l'élingue de sécurité

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

écarteur bras longs	réf. E500
ouverture maximale des bras	500 mm - 19.5 inch
force d'écartement maximale	5 tonnes
poignée de transport	qté 1
poignée de service	oui
dimensions	680 x 270 x 170 mm - 27 x 11 x 7 inch
poids	15.2 kg - 2.3 st
claie de portage souple	réf. CLS/E500
dimensions	700 x 540 x 160 mm - 27.5 x 21 x 6 inch
poids	2.16 kg - 4.8 lbs



**LIBERVIT**  
ORANGEline

**MSA**  
The Safety Company

**LIBERVIT**  
ORANGEline









> **DEVIS** : [quotations@libervit.com](mailto:quotations@libervit.com)



> **COMMANDES** : [orders@libervit.com](mailto:orders@libervit.com)



> **SERVICE APRÈS-VENTE** : [SAV@libervit.com](mailto:SAV@libervit.com)



[libervit.com](http://libervit.com)



[gallery-libervit.com](http://gallery-libervit.com)

Nous avons porté toute notre attention à la réalisation de ce document,  
il est toutefois possible que certaines informations soient incorrectes ou incomplètes.  
LIBERVIT SAS ne peut en aucun cas être tenu pour responsable des conséquences liées à ces erreurs.  
En cas de doute sur l'exactitude des informations contenues dans ce document, veuillez prendre contact  
avec notre service communication en envoyant un mail à l'adresse suivante : [communication@libervit.com](mailto:communication@libervit.com)  
Ce document ne peut être partiellement ou intégralement reproduit,  
modifié ou rendu public sans l'autorisation de LIBERVIT.

LIBERVIT - Espace Polygone - 218 rue Ettore Bugatti - 66000 Perpignan - FRANCE  
Phone : +33 (0)4 68 50 05 25 - Fax : +33 (0)4 68 66 98 97 - [courrier@libervit.com](mailto:courrier@libervit.com)  
[www.libervit.com](http://www.libervit.com)

