

VT380.10/5 - VT500.10/5
vérins hydrauliques

fiche produit



LIBERVIT
constructeur



LIBERVIT
ORANGeline

outils manuels et hydrauliques
de forçement d'ouvrants

LIBERVIT
ORANGeline

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.



VT380.10/5 & VT500.10/5 - vérins télescopiques

généralement utilisé pour porter secours à des personnes piégées sous des charges lourdes, il peut être utilisé comme écarteur de barreaux ou levage de rideaux métalliques.



VT380.10/5 & VT500.10/5



en option, les prolongateurs R169 & R455



en option, un appui d'angle ADVI

Le VT380.10/5 est un vérin hydraulique télescopique petit format (longueur max déployé : 521 mm - 1.7 ft).

Le VT500.10/5 est un vérin hydraulique télescopique grand format (longueur max déployé : 875 mm - 2.8 ft).

Le VT380.10/5 et le VT500.10/5 ont un vérin télescopique à deux étages.

Les vérins télescopiques VT380.10/5 & VT500.10/5 permettent de soulever de lourdes charges pour effectuer et secourir des victimes coincées sous une structure ou un bâtiment effondré, mais aussi de créer de l'espace pour secourir les victimes d'un véhicule accidenté après un accident de la route.

Les clapets anti-retour intégrés à la poignée de service garantissent que même sous une charge lourde à une pression maximale, le vérin peut toujours être déconnecté du flexible hydraulique sans risque. Pour travailler, le vérin doit être utilisé avec une centrale hydraulique LIBERVIT ou une pompe hydraulique manuelle. Un flexible hydraulique est nécessaire pour raccorder l'outil à la centrale hydraulique ou à la pompe hydraulique manuelle.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	réf. VT380.10/5	réf. VT500.10/5
vérin hydraulique télescopique	réf. VT380.10/5	réf. VT500.10/5
effort de poussée sur le premier étage	100 kN	100 kN
effort de poussée sur le second étage	49 kN	49 kN
longueur rétractée	375 mm - 1.5 ft	495 mm - 1.6 ft
cOURSE du vérin	141 mm - 5.5 inch	380 mm - 1.2 ft
longueur déployée	516 mm - 2 ft	875 mm - 2.8 ft
dimensions	375 x 78 x 240 mm - 15 x 3 x 10 inch	495 x 78 x 240 mm - 19.5 x 3 x 10 inch
poids	6.5 kg - 14 lbs	10 kg - 22 lbs

ACCESSOIRES

prolongateur petit format	en option, réf. R169	en option, réf. R169
dimensions	169 x 64 mm - 6.6 x 2.5 inch	169 x 64 mm - 6.6 x 2.5 inch
poids	780 g - 1.7 lbs	780 g - 1.7 lbs
prolongateur grand format	en option, réf. R455	en option, réf. R455
dimensions	455 x 64 mm - 18 x 2.5 inch	455 x 64 mm - 18 x 2.5 inch
poids	2.3 kg - 5 lbs	2.3 kg - 5 lbs
appui d'angle	en option, réf. ADVI	en option, réf. ADVI
bouchon de protection du coupleur	en option, réf. BF	en option, réf. BF
claire de portage souple	en option, réf. CLS/VT380	en option, réf. CLS/VT500
valise de transport PELICASE®	en option, réf. VDT/VT380	en option, réf. VDT/VT500



> **DEVIS** : quotations@libervit.com



> **COMMANDES** : orders@libervit.com



> **SERVICE APRÈS-VENTE** : SAV@libervit.com



libervit.com



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
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
www.libervit.com

