



A company of the Aebi Schmidt Group

# KL-V

## Les étraves KL-V



# KL-V

## Les étraves KL-V

Les étraves transformables de la série KL-V sont composées de deux ailerons et peuvent être utilisées en position étrave, étrave inversée et lame biaise. Les étraves KL-V peuvent donc être employées de manière flexible pour diverses interventions de déneigement.

### Flexibles et puissantes

Le point fort de l'étrave KL-V est sa capacité individuelle d'adaptation. Les deux ailerons sont orientables en continu et offrent ainsi une grande flexibilité pour une utilisation optimale pendant le déneigement. La possibilité de changer la forme de l'étrave offre un grand champ d'interventions. Ainsi une largeur de déneigement de 1.360 mm à 1.800 mm peut être atteinte avec la KL-V 18 conçue pour les véhicules à voie étroite. La KL-V 24 offre une largeur de déneigement allant de 1.790 mm à 2.400 mm. La KL-V 32 propose une largeur de déneigement allant de 2.300 mm à 3.440 mm.

### Stables et sûres

La construction modulaire des étraves KL-V confère une grande stabilité. Chaque aileron est équipé d'un système de franchissement d'obstacles. Toute détérioration lors du franchissement d'obstacles au sol est ainsi évitée. Les vérins hydrauliques surdimensionnés avec clapet de surcharge peuvent être réglés en continu. Les butées latérales soudées sur les côtés évitent toute détérioration du corps de lame pendant les interventions le long des murs ou des parois d'immeubles par exemple.

### Une éjection de neige optimale

Les étraves de la série KL-V sont construites de manière à obtenir une éjection optimale de toute hauteur de neige. Elles sont donc idéales pour le déneigement de surfaces difficiles comme les parkings ou les rues étroites en centre ville. Rassembler la neige ou dégager les croisements de manière ciblée est aussi possible. Grâce à leur rail amortisseur entre la bande d'usure et le corps de lame, ainsi qu'à leur dispositif de relevage pendulaire à amortisseurs, les étraves KL-V sont silencieuses et disposent d'une bonne stabilité de roulage.

### Données techniques

	KL-V 18	KL-V 24	KL-V 32
Hauteur lame extrémités/nez (mm)	850/750	850/750	1 130 / 1 130
Longueur bande d'usure (mm)	1 800	2 400	3 440
Largeur déneigée à 32° (mm)	1 525	2.035	2 915
Poids env. (kg)	250	280	830

