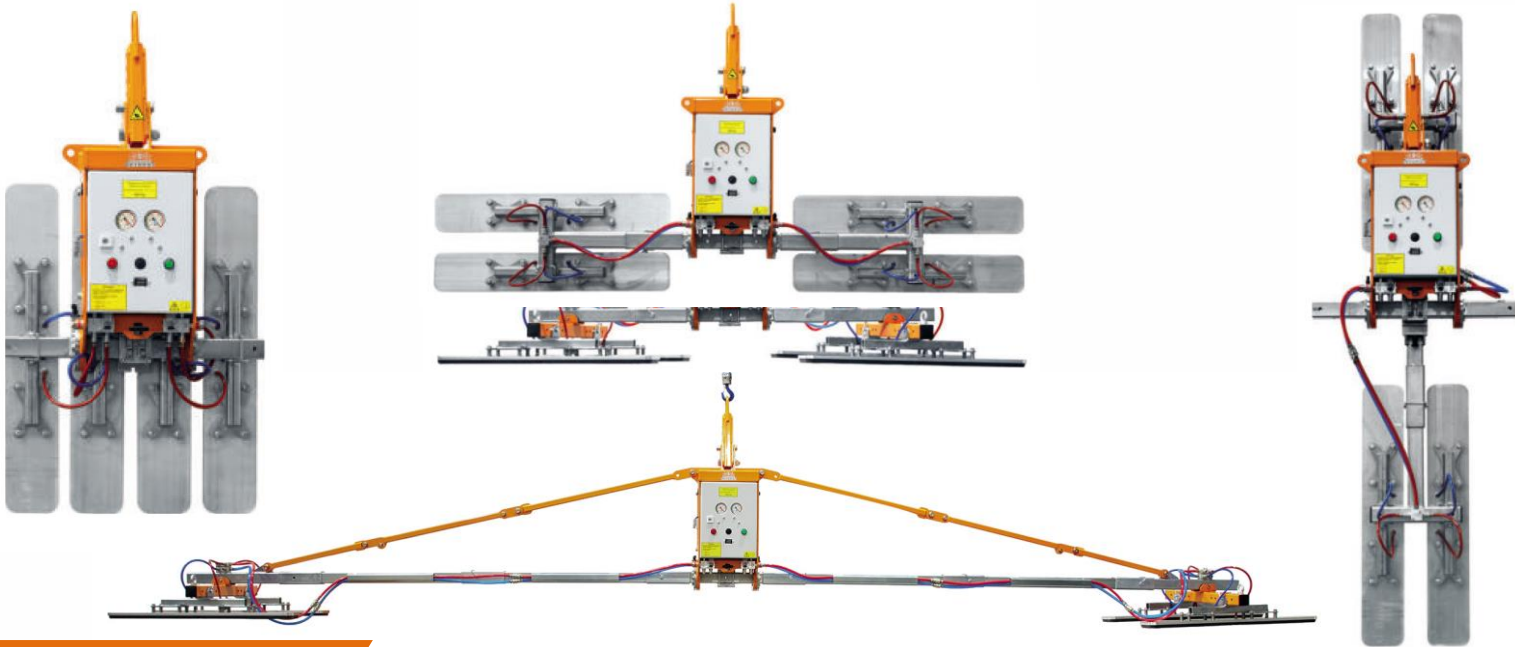


PRESENTATION

Le Palonnier à Ventouses WIRTH KS-BN a été spécialement conçu pour le soulèvement et la pose de panneaux sandwich dans diverses configurations (Installation en position Horizontale, en position Verticale ou pose en couverture). La longueur du Palonnier est modulable en longueur de 1m à 8,50m et permet la pose de panneaux de couverture jusqu'à 18m de longueur.



DESCRIPTION

- ❑ Le Palonnier à ventouses WIRTH KS-BN 400 est autonome et fonctionne sur batteries. Son autonomie est élevée grâce à l'emploi de batteries 24V.
- ❑ La potence de grutage du KS-BN est inclinable afin de rester équilibré dans toutes les configurations possibles
- ❑ L'unité d'aspiration peut-être pilotée par une commande manuelle, une télécommande ou bien une radiocommande.
- ❑ Le Palonnier KS-BN est équipé d'un indicateur de charge des batteries avec alarme sonore et visuelle par voyant en cas de « faible » niveau de charge. Un Chargeur Externe 230 V. fourni avec le palonnier permet de recharger rapidement les batteries
- ❑ La structure du Palonnier est facilement montable, démontable sans outillage et transportable dans une camionnette.
- ❑ Deux types de châssis porte-ventouses permettent l'installation de panneaux en position horizontale/verticale ou en couverture
- ❑ Grâce à ses extensions, la longueur du palonnier est extensible de 1 m à 8,50m.
- ❑ Les ventouses rectangulaires à double chambre d'aspiration sont facilement déconnectables et ont été spécialement étudiées pour s'adapter à tous les reliefs, creux et vagues des différents profils de panneaux sandwich
- ❑ L'écartement des ventouses est réglable à volonté afin de s'adapter à tous les types de panneaux de couverture
- ❑ Les joints mousse des ventouses sont résistants à l'abrasion et à la chaleur (100°). Leur changement est rapide (moins de 5 min) et ne nécessite aucun outillage.
- ❑ Le KS-BN est équipé d'un double circuit d'aspiration (double pompe – double réservoir d'air) en accord avec la Norme DIN EN 13155 pour l'emploi sur des sites de construction.
- ❑ Chaque circuit d'aspiration dispose d'un manomètre de contrôle de la dépression d'air et de sa propre couleur de flexibles facilement identifiables (rouge ou bleu)
- ❑ Chaque circuit d'aspiration est également équipé d'un système de récupération de l'humidité avec bacs de purge transparents
- ❑ Un système d'Alarme lumineux et sonore s'actionne en cas de défaillance ou de dysfonctionnement du système d'aspiration. Même dans le cas d'une perte complète d'énergie, les ventouses du KS-BN sont capables de tenir la charge pendant au moins 5 minutes. De cette façon, la descente de la charge peut être assurée en toute sécurité.
- ❑ Un Rack de Transport a été spécialement conçu pour faciliter le Stockage et le transport du palonnier et des accessoires. Il permet également le passage des fourches pour le chargement par un chariot élévateur. .

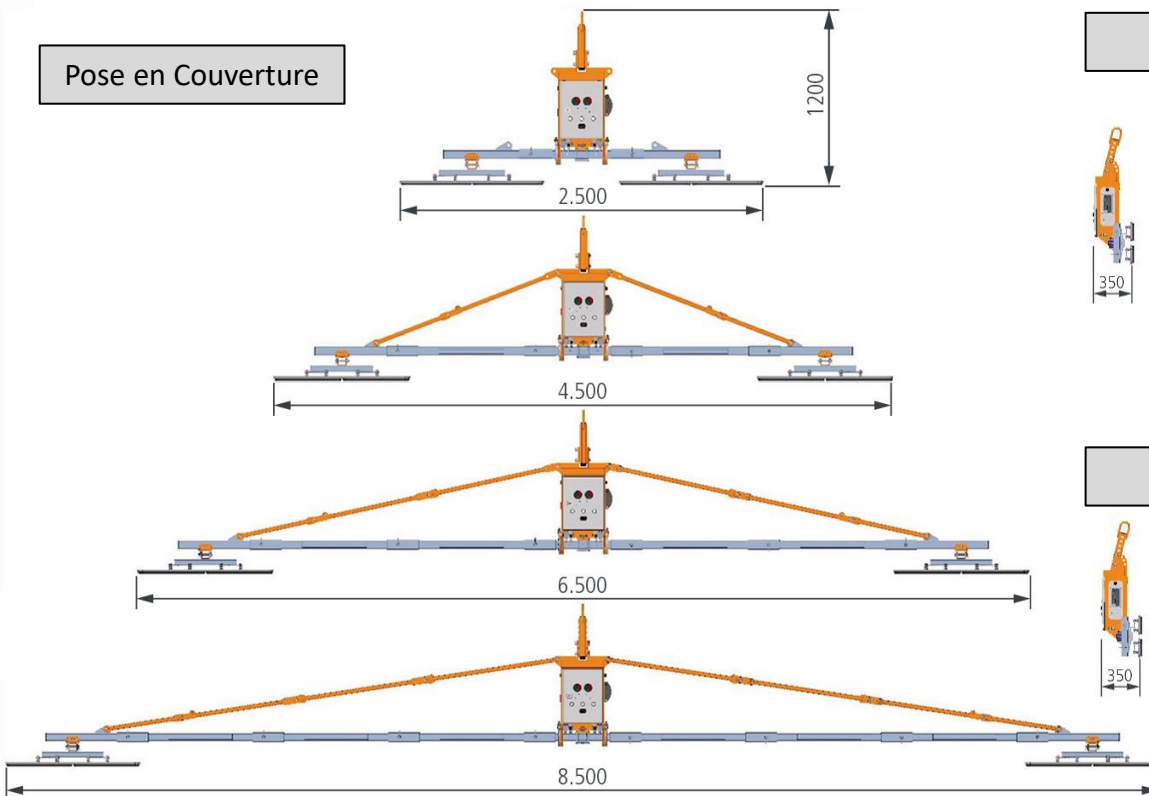
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

WIRTH Panel-Jack KS-BN

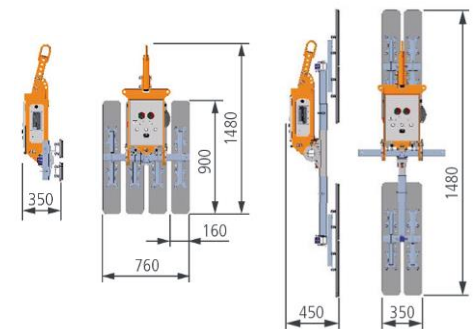
Capacité de charge maxi.	400 kg
Poids total de la machine	115 à 180 kg selon configuration
Ventouses	Rectangulaire Dim.900 x 160 mm à double chambre d'aspiration avec Joint mousse noir résistant à l'abrasion et à la chaleur 100°
Système d'Aspiration	2 pompes / 2 réservoirs d'air / 2 circuits
Basculement du Porte-ventouses	90° Manuel
Batteries	24 V DC (2 x 12 V.). Chargeur de Batterie 230V. externe
Autonomie	~ 8 heures
Conformité CE – Conforme à la Norme DIN EN 13155	Manuels d'utilisation et d'entretien

EXEMPLES DE CONFIGURATIONS POSSIBLES

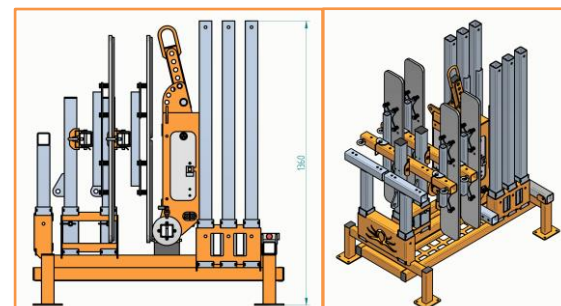
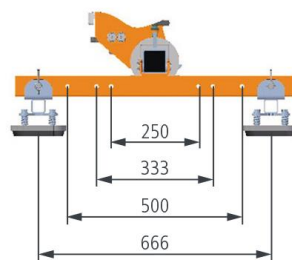
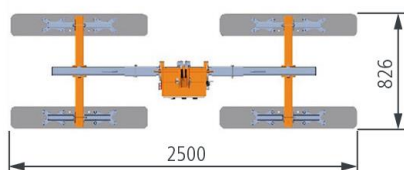
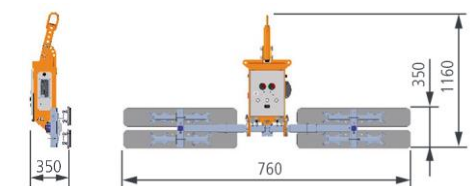
Pose en Couverture



Pose à la Verticale



Pose à l'Horizontale



Rack de Stockage & Transport