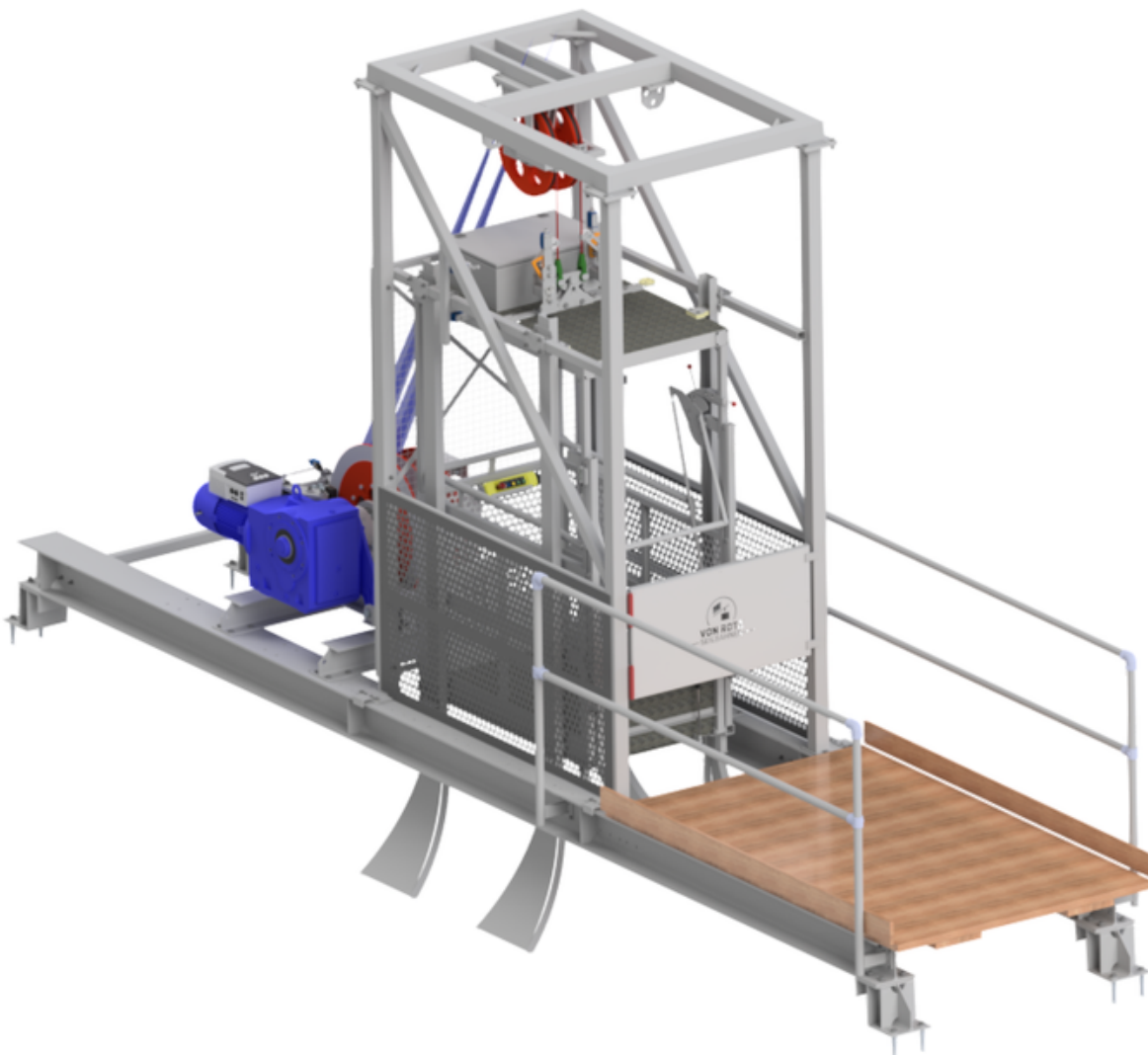




PARCOURS VERTICAL



von Rotz Seilbahnen AG | Industriestrasse 19 | CH-6064 Kerns

— **VON ROTZ** —
SEILBAHNEN —



VONROTZ-SEILBAHNEN.CH

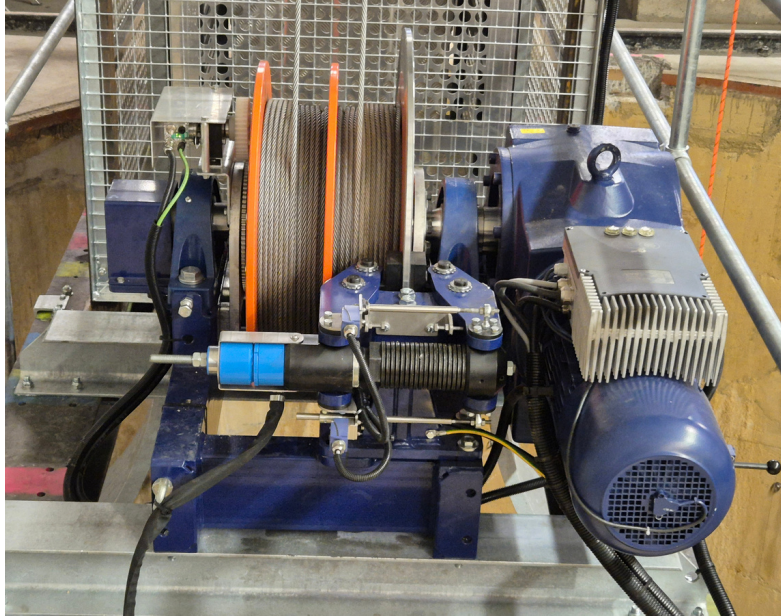
GÉNÉRALITÉS

Cette installation de treuil est conçue pour des travaux dans des puits verticaux. L'installation de transport vertical est certifiée selon l'Exigence Technique pour les installations de transport par puits et par plans inclinés (TAS). L'installation est autorisée à transporter du matériel et des personnes. Le treuil dispose de deux câbles de traction indépendants, dont l'un est équipé de conducteurs électriques afin d'assurer la communication avec le véhicule. La cabine (nacelle) est conçue pour 4 personnes ou 800 kg et est équipée d'un système de mesure de charge et d'un capteur d'inclinaison. L'accès est également surveillé. L'installation peut être commandée depuis un poste de commande mobile, depuis l'armoire de commande, ou directement depuis la cabine. La commande dispose d'un module de télémaintenance, afin qu'un premier diagnostic en cas de dysfonctionnement ne doive pas obligatoirement être effectué sur place. L'armoire de commande est également équipée d'un écran d'affichage pour la signalisation des défauts, les contrôles et les ponts (bypass).



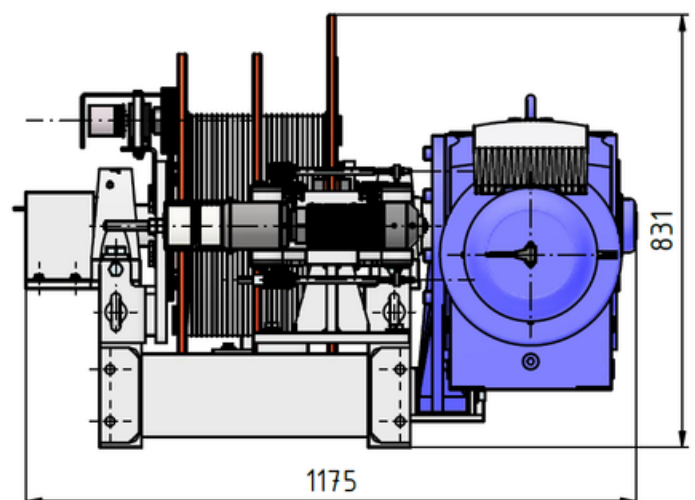
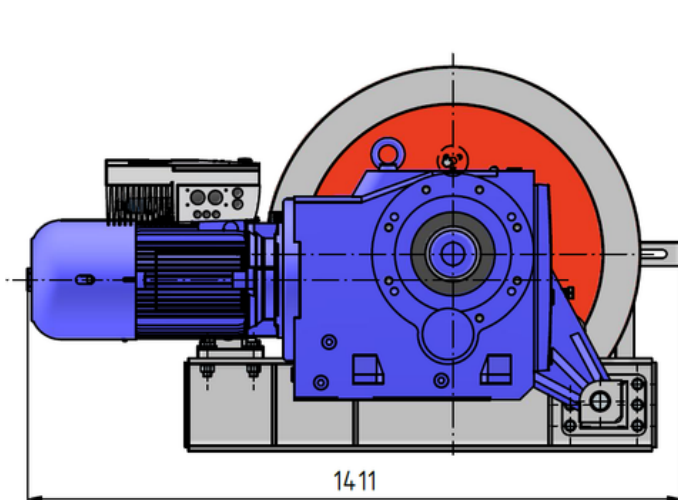
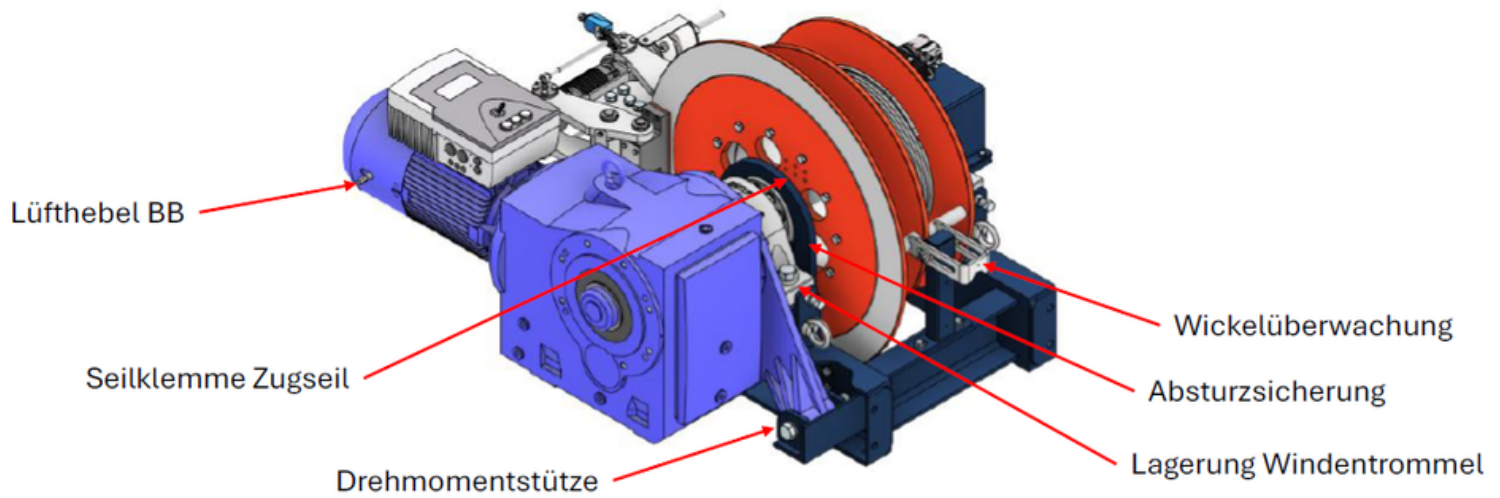
Grâce à la construction compacte du treuil, des interventions sont également possibles dans des espaces restreints. L'armoire de commande est équipée de câbles enfichables et n'a donc pas besoin d'être installée directement à proximité du treuil. Les renvois et la station d'entrée peuvent être adaptés en fonction du type d'utilisation. Une aide à l'entrée garantit que la cabine (nacelle) entre correctement dans la station supérieure. La cabine est sécurisée par 2 câbles de traction. Un avantage essentiel est le temps d'installation rapide de 1 à 2 jours.

PARCOURS VERTICAL

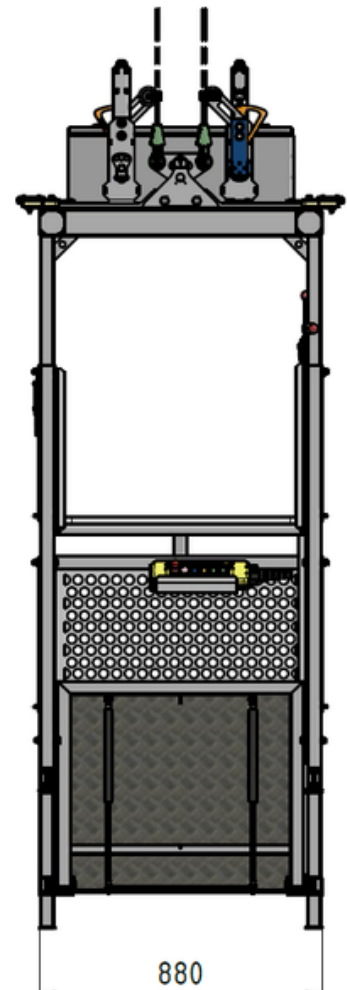
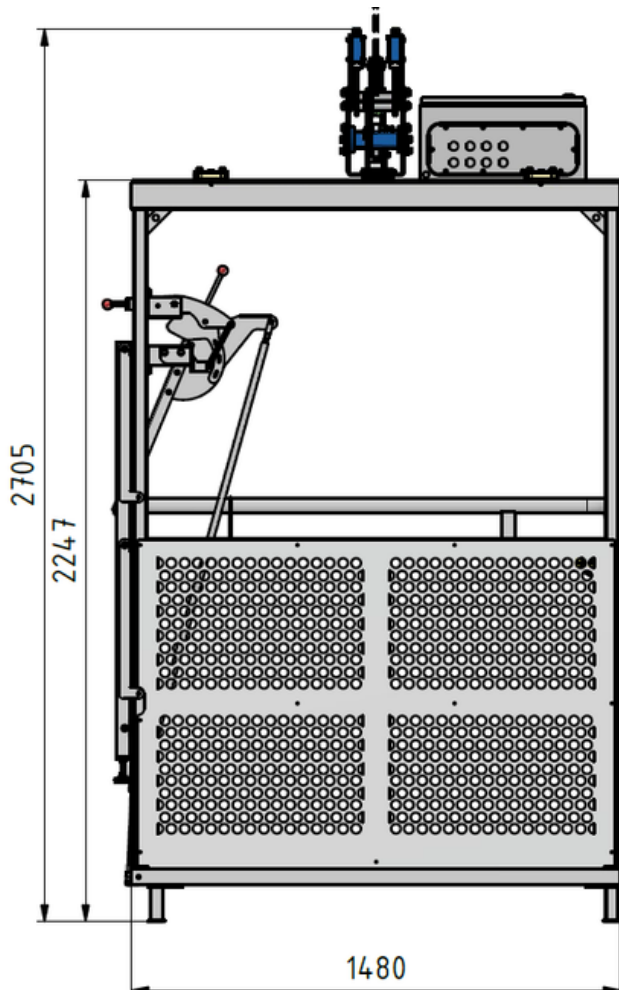
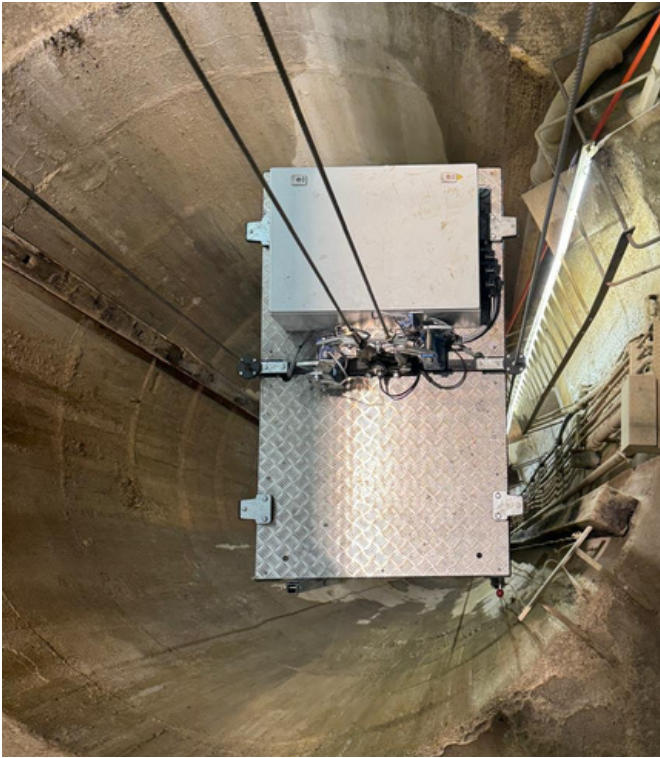


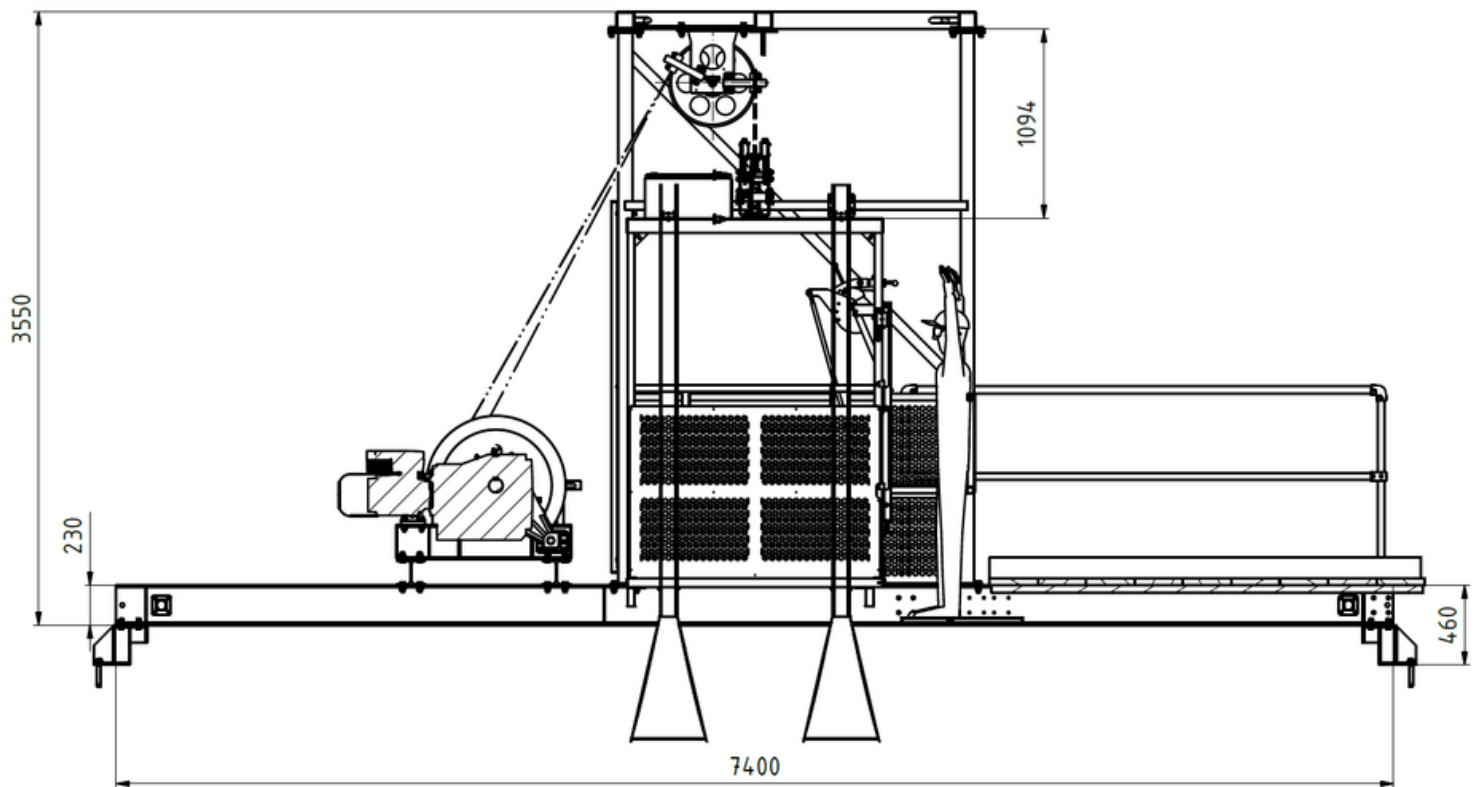
DONNÉES TECHNIQUES

CONSTRUCTEUR:	von Rotz Seilbahnen
ANNÉE DE CONSTRUCTION:	2026
LONGUEUR DE LA VOIE:	max. 160m
CHARGE UTILE:	4 Pers. oder 800kg
VITESSE:	0.37 - 0.45m/s
ANTRIEB:	électromécanique
PUISSANCE DU MOTEUR:	7.5kW
FORCE DE TRACTION:	14.2kN
CÂBLE TRACTEUR:	Ø 10mm (2Stk.)
COMMANDE:	Inset
POIDS	
TREUIL (inkl. CÂBLE):	1170kg
CABINE:	340kg



PARCOURS VERTICAL





VON ROTZ —
SEILBAHNEN —

VON ROTZ SEILBAHNEN AG
INDUSTRIESTRASSE 19
CH-6064 KERNS
+41 41 661 27 71

