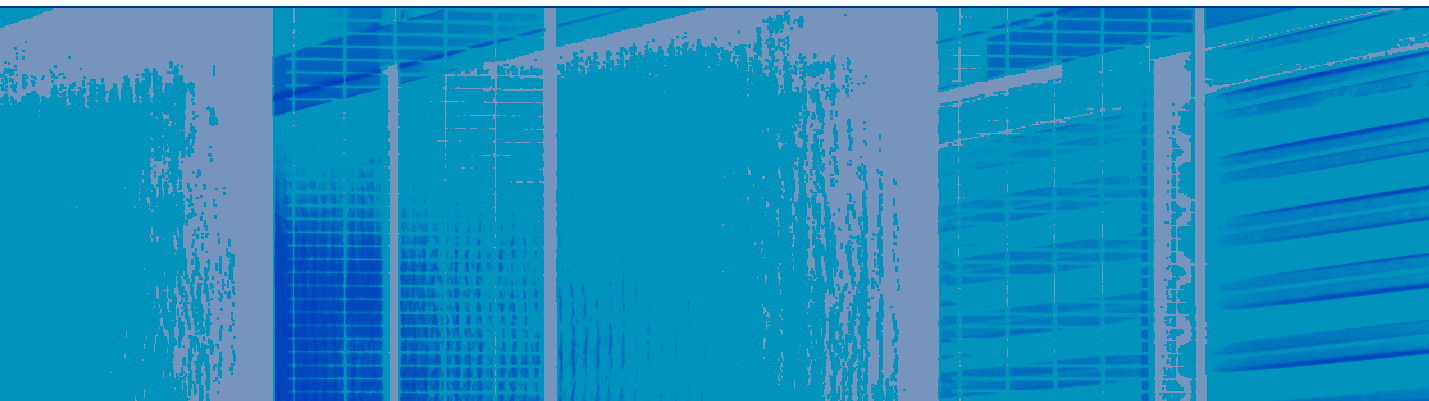


TOTALREX





La gamme des plateformes à ciseaux s'agrandit avec l'arrivée de solutions qui permettent la présence d'une personne à bord du véhicule. Ces solutions sont réalisables lorsque la avec une course limitée à 4 mt. distance à parcourir est inférieure à 4 mètres, ou, toujours pour la même course, lorsqu'il n'existe aucun moyen de fixer la machine aux murs. Cette technologie en effet, est autoporteuse.



Comme l'illustre cette photo, l'utilisateur peut accéder à l'ascenseur tout en restant confortablement assis au volant de sa voiture (Nous exposons ci après une photo de l'ensemble qu'il n'aurait pas été possible de prendre une fois installée en gaine).



Les composants qui assurent en partie une sécurité infaillible au véhicule, une fois à bord, sont les systèmes de cale roue, fixés sur la plateforme. Ces systèmes empêchent l'oscillation du véhicule vers l'avant et vers l'arrière, une fois qu'il est placé sur la plateforme.



Une des caractéristiques essentielles des produits Omer SPA est d'offrir un équilibrage parfait du poids sur la plateforme, indépendamment de la façon dont le véhicule y est garé. Le système des machines Omer SPA, et tout particulièrement le TOTAL REX, permet le levage de la plateforme de manière parfaitement parallèle au sol, sans aucune torsion ou pliage.

À bord du TOTAL REX, deux barrières photoélectriques ont été installées sur les deux angles de la plateforme et permettent de stopper la machine immédiatement et de manière automatique lorsque la voiture entre en contact avec elles. Cette solution empêche la voiture de frotter contre le mur, pour une protection optimale.





La photo détaillée montre la photocellule encastrée dans une structure en fer galvanisé qui sert de protection, que ce soit pour le dispositif émetteur (ou récepteur) ou pour les connecteurs électriques.



TOTAL REX figure parmi les élévateurs accompagnés les plus fiables du marché.



Les différents raccordements électriques du tableau de commande au tableau électrique de fonctionnement sont rigoureusement protégés dans des caniveaux en aluminium spécialement conçus à cet effet et qui permettent d'éviter leur détérioration et leur endommagement. Ce détail révèle le soin apporté au produit.



Le positionnement du tableau de commande a été spécialement étudié afin qu'à l'arrêt du véhicule, le conducteur puisse contrôler aisément l'ascenseur en toute simplicité, à travers la fenêtre et ce, confortablement assis au poste de conduite.



En complément des commandes de base qui permettent de rejoindre le niveau souhaité, le tableau de commande est doté de boutons d'urgence et d'un interphone utilisé pour communiquer, via un cadran d'appel téléphonique, avec l'extérieur.



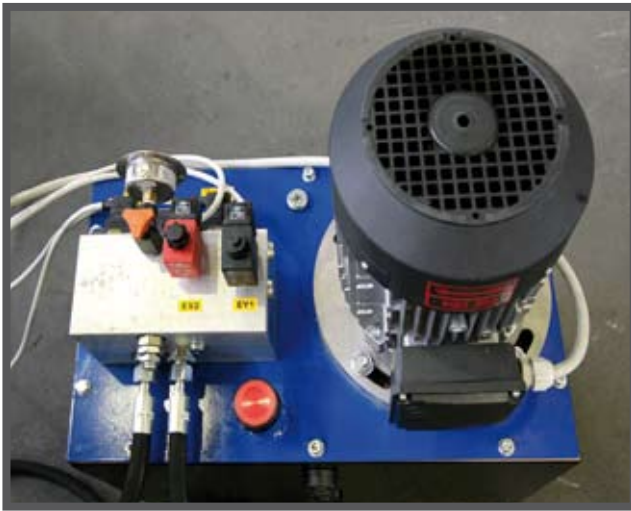
Photo détaillée supplémentaire du raccordement électrique avec le tableau de commande. L'image montre le caniveau en aluminium destiné au passage du raccordement.



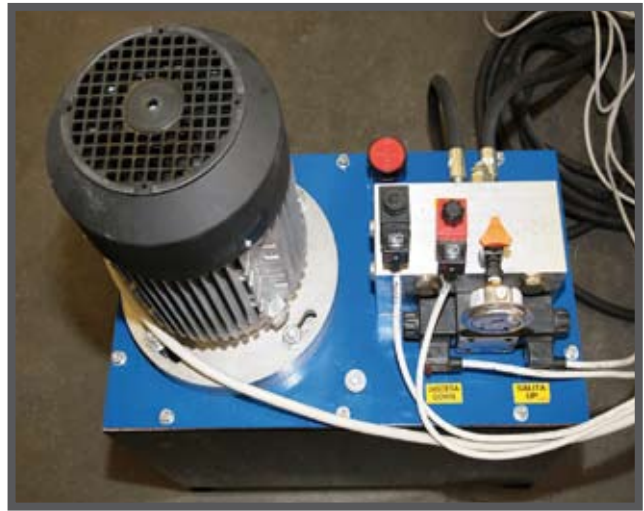
Le tableau de commande qui se trouve sur les différents niveaux, destiné à l'appel de l'ascenseur, est doté de clés de sécurité en vue de l'éventuelle interdiction aux personnes non autorisées. Le tableau de commande est certifié par la norme IP 65 qui assure une protection contre les facteurs extérieurs.

Le tableau de commande de manutention permet à l'utilisateur de manoeuvrer la machine dans des positions diverses, afin d'y accéder lors de situations exceptionnelles en toute sécurité.





La vue globale sur la centrale électro-hydraulique souligne son format compact et met en évidence le peu d'espace que nécessite l'installation complète du groupe de commande.



Serrure destinée au contrôle des portes manuelles en détail (en option).

Capteur magnétique destiné au contrôle de l'ouverture des portes motorisées.

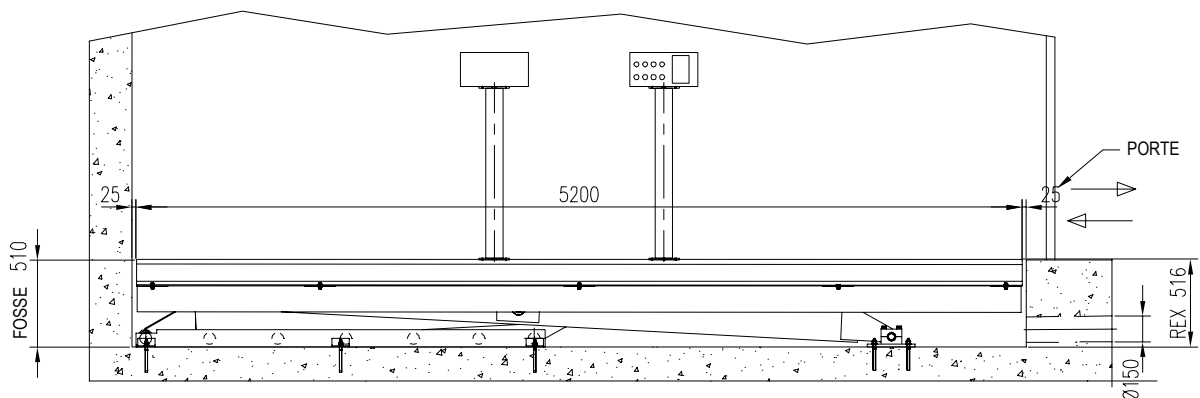
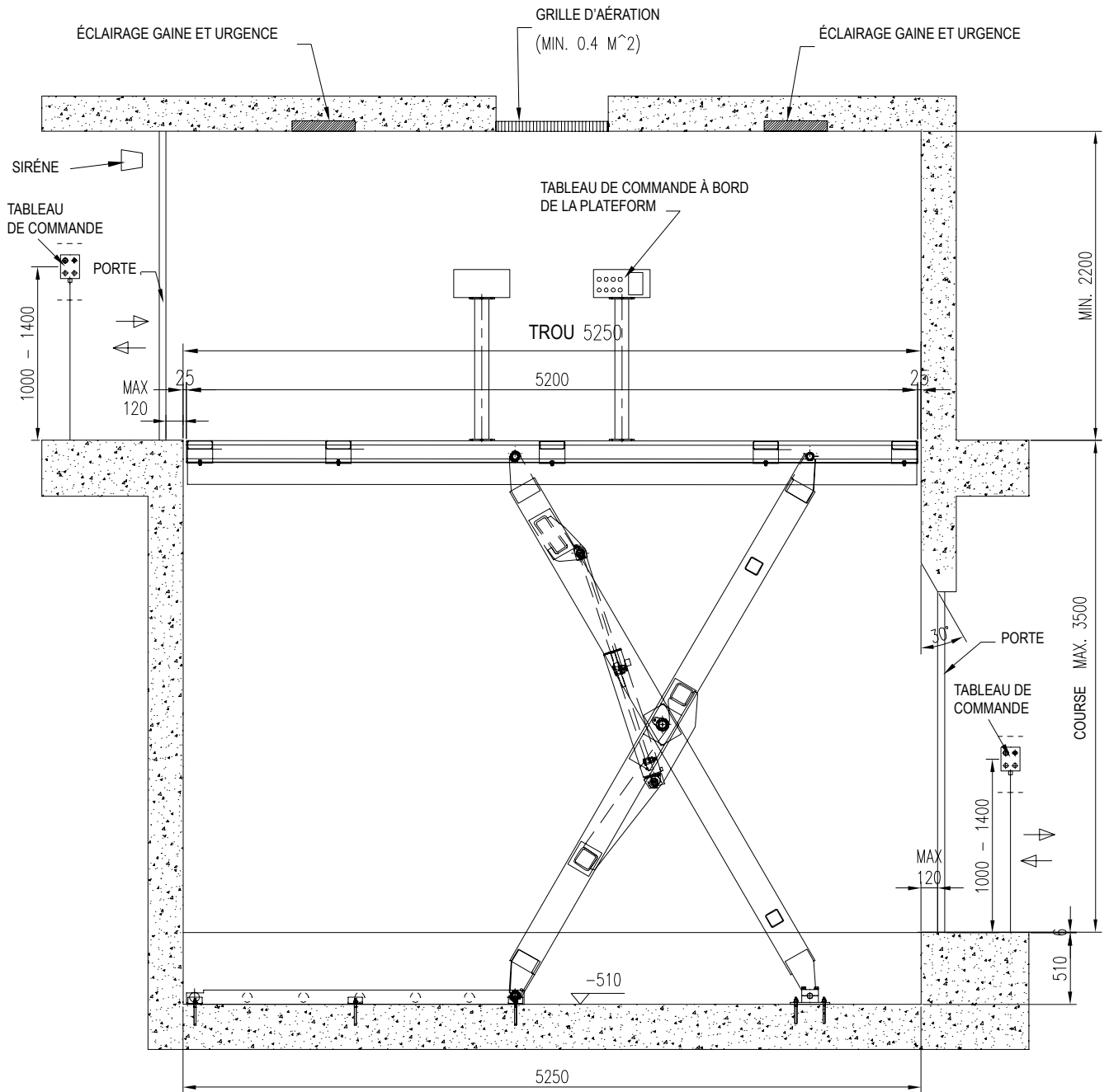
Raccordé à la centrale, il active ou désactive l'ouverture des portes automatiques. (de série).

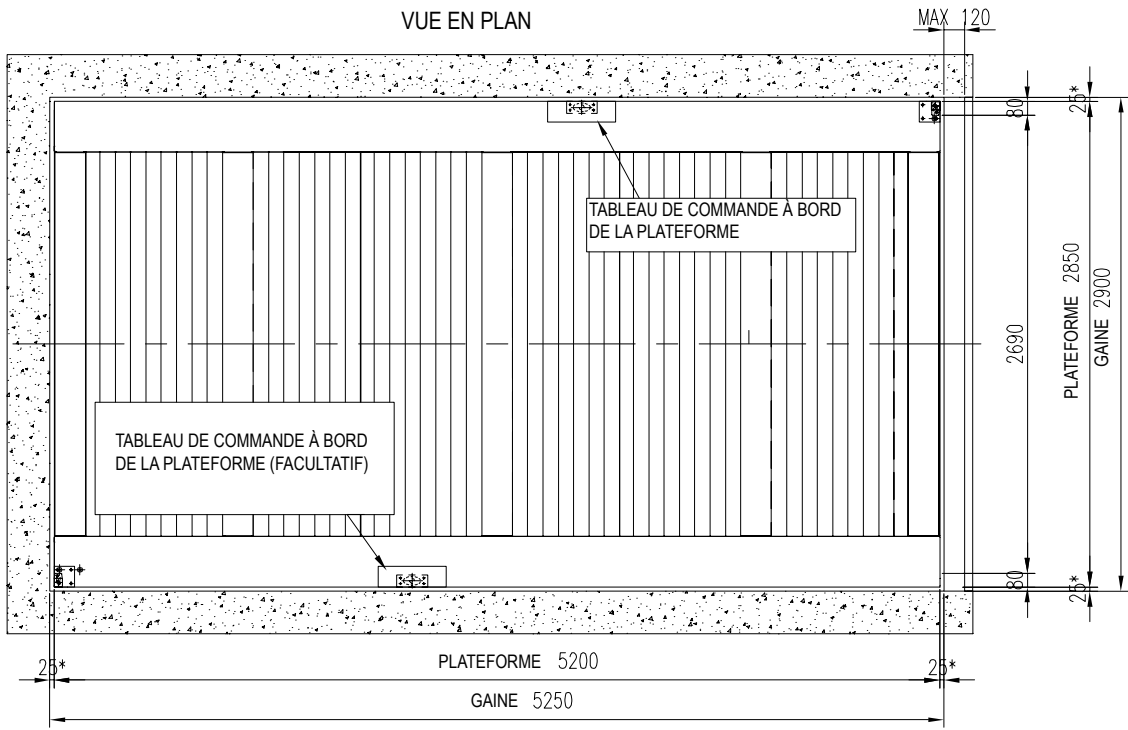


Tableau électrique de commande habituellement installé sur le mur situé au-dessus du groupe hydraulique. La photo détaillée montre le récepteur acoustique qui relie l'interphone situé à bord de la plateforme.

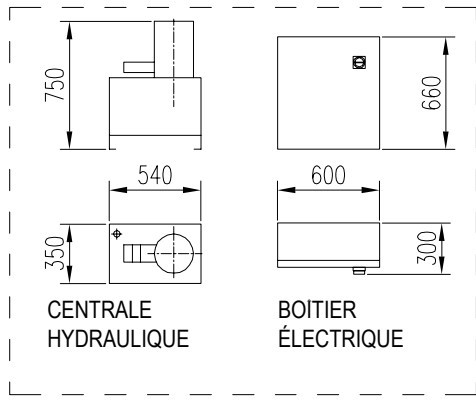
Le cadran d'appel téléphonique, placé à l'intérieur du tableau électrique, permet d'effectuer sept appels à la suite, en répétition, jusqu'à la liaison avec le premier numéro libre disponible. Ce dispositif est doté de 22 codes pour autant de pays, afin d'être adapté au réseau téléphonique national.



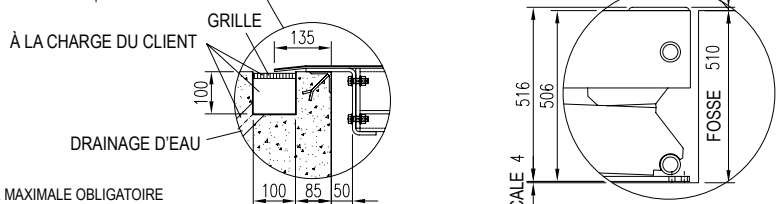
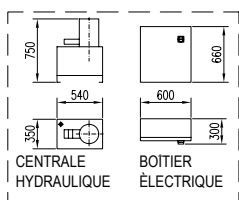
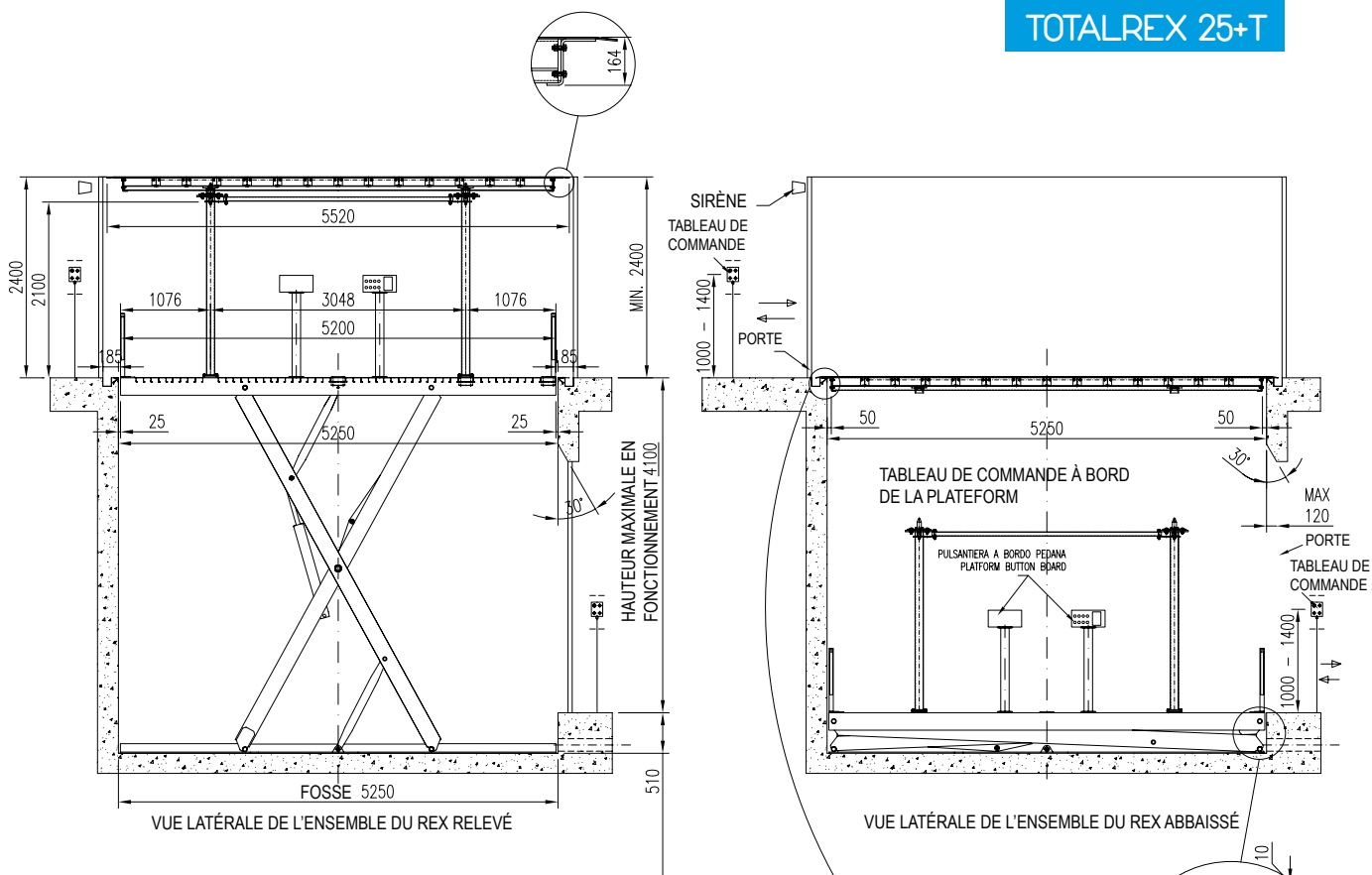




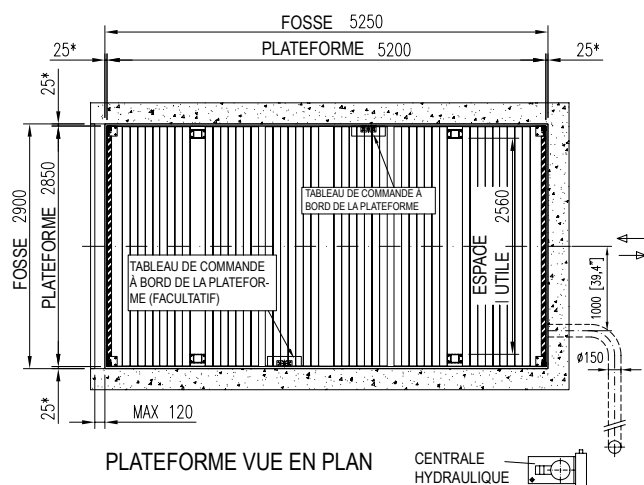
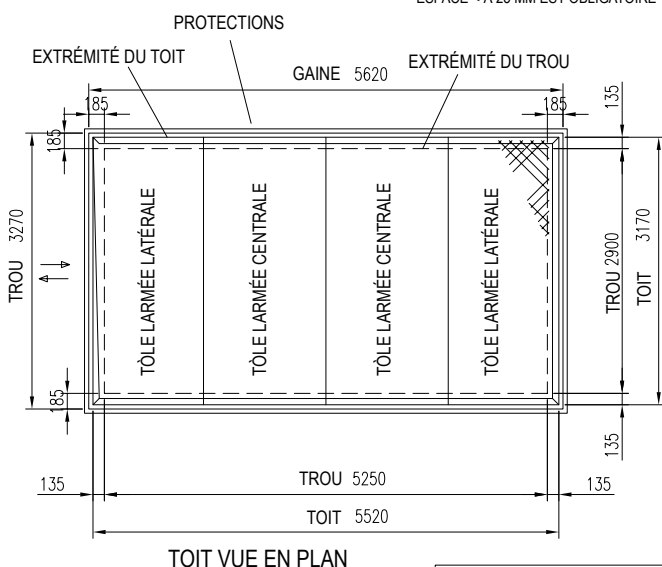
(*) ATTENTION HAUTEUR MAXIMALE OBLIGATOIRE
NOUS VOUS PRIONS DE CONSIDÉRER QU'UN ESPACE < A 25 MM EST OBLIGATOIRE



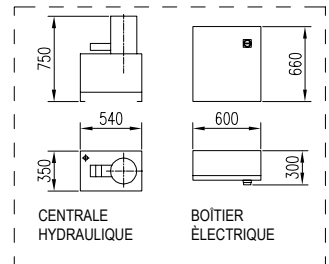
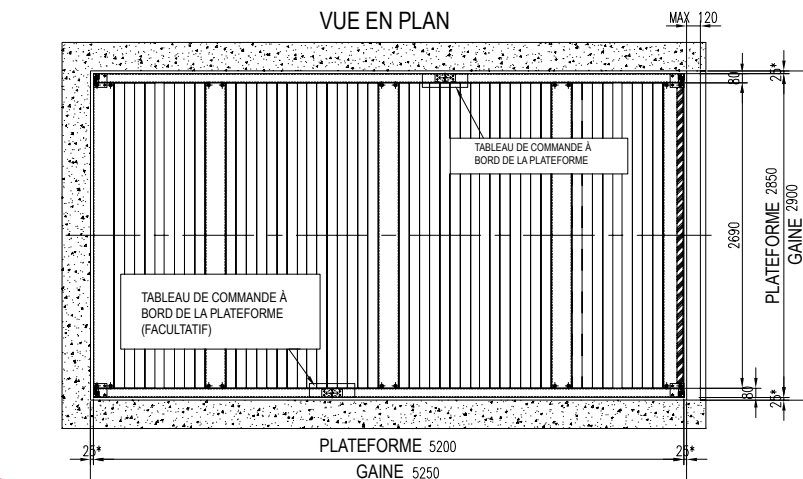
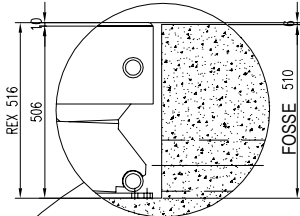
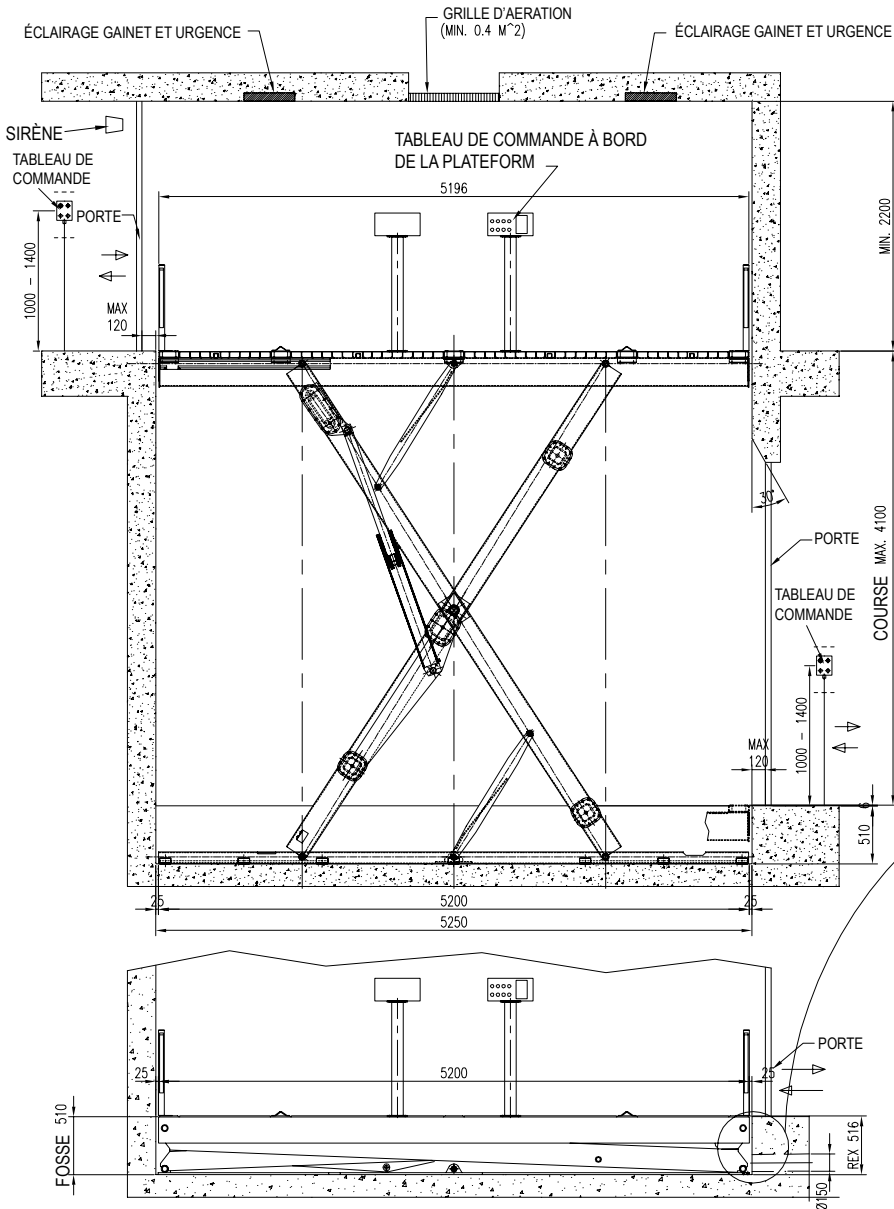
LES CLÔTURES, LES DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ ET LES PROTECTIONS SONT À DÉFINIR AVEC LE MAÎTRE D'ŒUVRE EN PRENANT COMPTE DE LA DISPOSITION FINALE ET DE L'ANALYSE DES RISQUES



(*) ATTENTION HAUTEUR MAXIMALE OBLIGATOIRE
 (*) NOUS VOUS PRIONS DE CONSIDÉRER QU'UN ESPACE < À 25 MM EST OBLIGATOIRE



LES CLÔTURES, LES DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ ET LES PROTECTIONS SONT À DÉFINIR AVEC LE MAÎTRE D'ŒUVRE EN PRENANT COMPTE DE LA DISPOSITION FINALE ET DE L'ANALYSE DES RISQUES



- (*) ATTENTION HAUTEUR MAXIMALE OBLIGATOIRE
- (*) NOUS VOUS PRIONS DE CONSIDÉRER QU'UN ESPACE < À 25 MM EST OBLIGATOIRE

LES CLÔTURES, LES DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ ET LES PROTECTIONS SONT À DÉFINIR AVEC LE MAÎTRE D'ŒUVRE EN PRENANT COMPTE DE LA DISPOSITION FINALE ET DE L'ANALYSE DES RISQUES

	Capacité	Course standard	Course max	Plateforme minimale	Plateforme standard	Plateforme max	Hauteur Utile	Fosse	Puissance	Vitesse	Alimentation	Poids standard	Remarques
TOTAL REX 30 GOLD	3000 kg.	4100 mm	4100 mm	2450X5200 mm	2850x5200 mm	3000x6000 mm		510 mm	4 kw	0,06 m/s	400 v / 50 hz	3800 kg.	plateforme à carreler max 70 kg/m ²
	6608 lbs	161,4 inch	161,4 inch	96,5X204,7 inch	112,2x204,7 inch	118,1x236,2 inch		20,1 inch	5,5 hp	2,4 inch/s	400 v / 50 hz	8370 lbs	plateforme à carreler max 70 kg/m ²
TOTAL REX 25 GOLD + T	2500 kg.	4100 mm	4100 mm	2450X5200 mm	2850x5200 mm	3000x5560 mm	2100 mm	510 mm	5,5 kw	0,06 m/s	400 v / 50 hz	5600 kg.	
	5507 lbs	161,4 inch	161,4 inch	96,5x204,7 inch	112,2x204,7 inch	118,1x218,9 inch	82,7 inch	20,1 inch	7,4 hp	2,4 inch/s	400 v / 50 hz	12335 lbs	
TOTAL REX 30 GOLD F	3000 kg.	4100 mm	4100 mm	2450X5200 mm	2850x5200 mm	3000x6000 mm		510 mm	4 kw	0,06 m/s	400 v / 50 hz	4000 kg.	plateforme à carreler max 70 kg/m ²
	6608 lbs	161,4 inch	161,4 inch	96,5X204,7 inch	112,2x204,7 inch	118,1x236,2 inch		20,1 inch	5,5 hp	2,4 inch/s	400 v / 50 hz	8811 lbs	plateforme à carreler max 70 kg/m ²
TOTAL REX 25 GOLD F + T	2500 kg.	4100 mm	4100 mm	2450X5200 mm	2850x5200 mm	3000x5560 mm	2100 mm	510 mm	5,5 kw	0,06 m/s	400 v / 50 hz	5800 kg.	
	5507 lbs	161,4 inch	161,4 inch	96,5x204,7 inch	112,2x204,7 inch	118,1x218,9 inch	82,7 inch	20,1 inch	7,4 hp	2,4 inch/s	400 v / 50 hz	12775 lbs	

ACCESSOIRES

■ STANDARD ITEM □ OPTIONAL ITEM

DESCRIPTION	REX 30 GOLD	REX 30 GOLD F	REMARQUES
Couleurs standard : BLEU RAL 5005 et ARGENT RAL 9006	■	■	
Qté. 1 plateforme avec bandes galvanisées à chaud	■	■	
Qté. 1 avertisseur sonore	■	■	
Course Max. 4 100 mm.	■	■	
Course Max. 3 500 mm.			
Entretien des ciseaux		■	

ACCESSOIRES

■ OPTION STANDARD □ DISPONIBLE À OPTION

DESCRIPTION	TOTAL REX 30 GOLD	TOTAL REX 30 GOLD F	REMARQUES
Qté. 2 bases pour une fixation dans la fosse	■	■	
Nr. 2 cylindres de levage	■	■	
Qté. 2 barrières de photocellules H = 500 mm, pour le contrôle des voitures avant-arrière	■	■	
Qté. 1 tableau de commande sur la plateforme	■	■	
Qté. 2 tableaux de commande à action maintenue	■	■	
2 tableaux de commande à bord de la machine sur la petite colonne	□	□	
Module de sécurité pour les capteurs et les serrures électriques	■	■	Inclus 2 capteurs électromagnétiques
Qté. 1 centrale hydraulique à moteur	■	■	
Voltage disponible : 380-415V/3Ph/50-60Hz	■	■	
N 2 cale roue L = 745 mm	■	■	
2 arrêts	■	■	
Sécurités électromécaniques	■	■	
Portée de charge du toit : 3 000 kg. (non adapté au levage du véhicule)			
Le toit de couverture est fourni en tôle larmée			
Toit destiné au carrelage en tôle lisse avec cuve de 30 mm pour le revêtement			Poids des carreaux max 70 kg par mètre carré - course minimum 3000 mm . Les dimensions de la fosse sont modifiées de sorte à prendre en compte l'épaisseur du carrelage
Emballage en Nylon	■	■	
Cheilles d'ancrage	■	■	
Plateforme à mesures non standard	□	□	
Prédisposition de la plateforme pour le carrelage	□	□	Cuve de 30 mm. max. 70 kg par m ²
Portée jusqu'à 4 000 kg.	□	□	
Arrêt supplémentaire	□	□	
Tableau de commande supplémentaire	□	□	
Serrure électrique	□	□	
Capteur électromagnétique supplémentaire	□	□	
Mémorisation externe des impulsions pour chaque tableau de commande	□	□	Applicable uniquement sur gaine fermée
Positionnement de la plateforme sur le niveau d'entrée (seulement avec le tableau de commande)	□	□	Applicable uniquement sur gaine fermée
Commande infrarouge - Chaque récepteur	□	□	Rayon max. 5 m
Commande infrarouge - Chaque transmetteur	□	□	Rayon max. 5 m
Lumière clignotante	□	□	
Avertisseur sonore	□	□	
Feu 2 couleurs (rouge/vert)	□	□	
Couverture zinguée pour la centrale utilisée en extérieur	□	□	
Tableau de commande étanche utilisé en extérieur IP 65	□	□	
Vitesse de montée de 0,05 à 0,10 m/s	□	□	
Démarrage progressif	□	□	
Qté. 1 main courante fixe H = 1 200 mm. (au mètre)	□	□	
Qté. 1 main courante démontable H = 1 200 mm (au mètre)	□	□	
Barrière de photocellules pour le contrôle des voitures avant-arrière	□	□	
Photocellules d'interdiction de mouvement sur le toit (Qté. 2)			
Couleur non standard	□	□	
Tableau de commande de type ascenseur	□	□	
Galvanisation à chaud	□	□	
Galvanisation du toit uniquement	□	□	
Machine sur palette	□	□	
Bandes de la plateforme sur palette	□	□	
Centrale sur coffret en bois	□	□	

ACCESSOIRES

■ OPTION STANDARD □ DISPONIBLE À OPTION

DESCRIPTION	TOTAL REX 25 GOLD + T	REMARQUES
Couleurs standard : BLEU RAL 5005 et ARGENT RAL 9006	■	
Qté. 1 plateforme avec bandes galvanisées à chaud	■	
Course Max. 4 100 mm.	■	
Course Max. 3 500 mm.		
Entretien des ciseaux		
Qté. 2 bases pour une fixation dans la fosse	■	
Qté. 2 cylindres de levage	■	
Qté. 2 tableaux de commande à action maintenue	■	
Module de sécurité pour les capteurs et les serrures électriques	■	
Qté. 1 centrale hydraulique à moteur	■	
Voltage disponible : 380-415V/3Ph/50-60Hz	■	
N 2 cale roue L = 745 mm	■	
2 arrêts	■	
Sécurités électromécaniques	■	
Portée de charge du toit : 3 000 kg. (non adapté au levage du véhicule)	■	
Le toit de couverture est fourni en tôle larmée	■	
Toit destiné au carrelage en tôle lisse avec cuve de 30 mm pour le revêtement		Poids des carreaux max 70 kg par mètre carré - course minimum 3000 mm - Les dimensions de la fosse de sorte à prendre en compte l'épaisseur du carrelage
Emballage en Nylon	■	
Cheilles d'ancrage	■	
Plateforme à mesures non standard	□	
Portée maximale de 4 000 kg.	□	
Arrêt supplémentaire	□	
Tableau de commande supplémentaire	□	
Serrure électrique	□	
Capteur électromagnétique supplémentaire	□	
Mémorisation externe des impulsions pour chaque tableau de commande	□	Applicable uniquement sur gaine fermée
Positionnement de la plateforme sur le niveau d'entrée (seulement avec le tableau de commande)	□	Applicable uniquement sur gaine fermée
Commande infrarouge - Chaque récepteur	□	Rayon max. 5 m
Commande infrarouge - Chaque transmetteur Ronfleur	□	Rayon max. 5 m
Lampeggiante / Flashing light	□	
Cicalino / Audible warning kit	□	
Feu 2 couleurs (rouge/vert)	□	
Couverture zinguée pour la centrale utilisée en extérieur	□	
Tableau de commande étanche utilisé en extérieur IP 65	□	
Vitesse de montée de 0,05 à 0,10 m/s	□	
Démarrage progressif	□	
Nr. 1 corrimano fisso H=1.200 mm. (al metro)	□	
Qté. 1 main courante démontable H = 1 200 mm (au mètre)	□	
Barrière de photocellules pour le contrôle des voitures avant-arrière	□	
Photocellules d'interdiction de mouvement sur le toit (Qté. 2)	□	
Couleur non standard	□	
Tableau de commande de type ascenseur	□	
Galvanisation à chaud	□	
Galvanisation du toit uniquement	□	
Machine sur palette	□	
Bandes de la plateforme sur palette	□	
Centrale sur caisse en bois	□	

ACCESSOIRES

■ OPTION STANDARD □ DISPONIBLE À OPTION

DESCRIPTION	TOTAL REX 25 GOLD + TF	REMARQUES
Couleurs standard : BLEU RAL 5005 et ARGENT RAL 9006	■	
Qté. 1 plateforme avec bandes galvanisées à chaud	■	
Course Max. 4 100 mm.	■	
Course Max. 3 500 mm.		
Entretoisement des ciseaux	■	
Qté. 2 bases pour une fixation dans la fosse	■	
Qté. 2 cylindres de levage	■	
Qté. 2 tableaux de commande à action maintenue	■	
Module de sécurité pour les capteurs et les serrures électriques	■	
Qté. 1 centrale hydraulique à moteur	■	
Voltage disponible : 380-415V/3Ph/50-60Hz	■	
N 2 cale roue L = 745 mm	■	
2 arrêts	■	
Sécurités électromécaniques	■	
Portée de charge du toit : 3 000 kg. (Non adapté au levage du véhicule)	■	
Le toit de couverture est fourni en tôle larmée	■	
Toit destiné au carrelage en tôle lisse avec cuve de 30 mm pour le revêtement		Poids des carreaux max 70 kg par mètre carré – course minimum 3000 mm - Les dimensions de la fosse sont modifiées de sorte à prendre en compte l'épaisseur du carrelage
Emballage en Nylon	■	
Cheilles d'ancrage	■	
Plateforme à mesures non standard	□	
Portée maximale de 4 000 kg.	□	
Arrêt supplémentaire	□	
Tableau de commande supplémentaire	□	
Serrure électrique	□	
Capteur électromagnétique supplémentaire	□	
Mémorisation externe des impulsions pour chaque tableau de commande applicable seulement sur gaine fermée	□	Applicable uniquement sur gaine fermée
Positionnement de la plateforme sur le niveau d'entrée (seulement avec le tableau de commande) applicable seulement sur gaine fermée	□	Applicable uniquement sur gaine fermée
Commande infrarouge - Chaque récepteur	□	Rayon max. 5 m
Commande infrarouge - Chaque transmetteur	□	Rayon max. 5 m
Lumière clignotante	□	
Avertisseur sonore	□	
Feu 2 couleurs (rouge/vert)	□	
Couverture zinguée pour la centrale utilisée en extérieur	□	
Tableau de commande étanche utilisé en extérieur IP 65	□	
Vitesse de montée de 0,05 à 0,10 m/s	□	
Démarrateur progressif	□	
Qté. 1 main courante fixe H = 1 200 mm. (au mètre)	□	
Qté. 1 main courante démontable H = 1 200 mm (au mètre)	□	
Barrière de photocellules pour le contrôle des voitures avant-arrière	□	
Photocellules d'interdiction de mouvement sur le toit (Qté. 2)	□	
Couleur non standard	□	
Tableau de commande de type ascenseur	□	
Galvanisation à chaud	□	
Galvanisation du toit uniquement	□	
Machine sur palette	□	
Bandes de la plateforme sur palette	□	
Centrale sur coffret en bois	□	