



KIT DE RÉNOVATION

Composition des kits	20
» Coffrets.....	p.24
» Encodeur absolu à bande en gaine.....	p.23
» KIT1 VF.....	p.20
» KIT2 Armoire hydraulique.....	p.20
» KIT2 Armoire variateur SCHNEIDER.....	p.21
» KIT3 armoire + moteur Gearless.....	p.20
» KIT4 Armoire de manœuvres.....	p.21
» KIT6 Armoire variateur SCHNEIDER.....	p.22
Produits ATEX	24
» Armoire.....	p.24
» Réglettes d'éclairage fluorescents ATEX.....	p.24
» Treuil et kit rénovation ATEX.....	p.24
Relevé	25
Tachymètres	31
» OTIS et KONE.....	p.31
» SCHINDLER et WITTUR.....	p.31
Variateurs de fréquence toutes marques	26

COMPOSITION DES KITS



KIT1 VF

ADAPTABLE SUR ARMOIRE EXISTANTE

Puissance VF	5,5 kW	7,5 kW	11 kW
Boucle ouverte	2200 €	2500 €	2900 €
Boucle fermée	2500 €	2700 €	3100 €

Coffret métallique avec variateur ALTIVARLIFT.
Kit adaptable sur tous types de manœuvres existantes 1 ou 2 vitesses.
Moteur Asynchrone Triphase 400 VAC, autres puissances sur demande.

KIT2 ARMOIRE HYDRAULIQUE



Puissance	Délai	Prix
14,7 kW	1 à 2 semaines	2990 €
20 kW	1 à 2 semaines	3300 €
Autres puissances	Sur demande	

Armoire démarrage étoile-triangle
jusqu'à 7 niveaux collective descente ou blocage.
Portes automatiques une ou deux faces de services.

KIT3 ARMOIRE + MOTEUR GEARLESS

LEROY SOMER ou WITTUR ou Sassi ou Montanari



Puissance	Délai	Prix
14,7 kW	1 à 2 semaines	2990 €
20 kW	1 à 2 semaines	3300 €
Autres puissances	Sur demande	

*> 1 M/s VVF boucle fermée



KIT DE RÉNOVATION COMPOSITION DES KITS



KIT4 ARMOIRE DE MANŒUVRES AVEC VARIATION DE FRÉQUENCES SCHNEIDER ELECTRIC

Puissance	Délai	Prix
300 kg – 4 kW – 1 M/s	1 à 5 jours	2500 €*
630 kg – 7,5 kW – 1 M/s	1 à 5 jours	2800 €*
Autres puissances	Sur demande	

* Prix armoire seulement base boucle ouverte

KIT2 ARMOIRE VARIATEUR SCHNEIDER

+ PARTIE ÉLECTRIQUE COMPLÈTE+ BOÎTE À BOUTONS CABINE ET PALIÈRES

Armoire VVF + filerie complète
+ sélection pendentifs

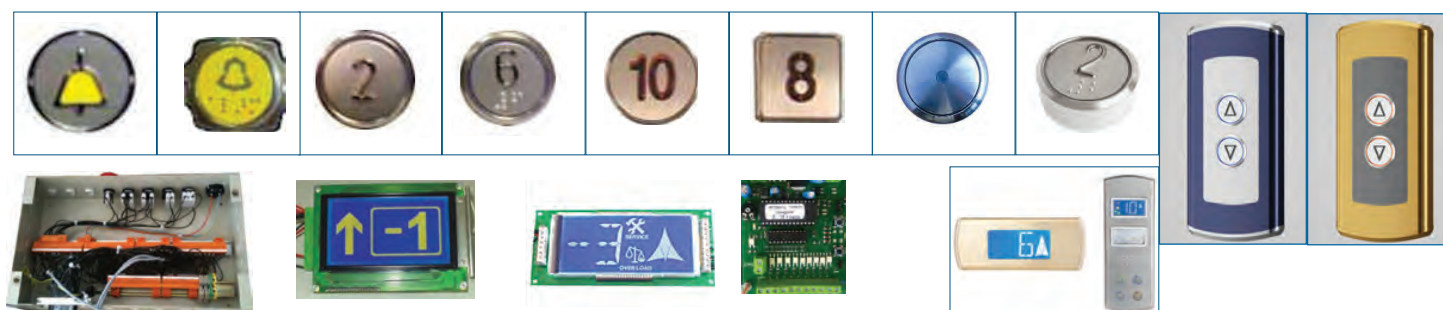
Boite de raccordement et de révision

Boite à bouton cabine et palières
EN81-70 avec afficheur LCD en cabine et palier,
prédisposition phonie (Synthèse Vocale)

Prix : 7 niveaux – précablage totale

Puissance	Délai	Prix
300 kg – 4 kW – 1 M/s	1 à 2 semaines	4750 €*
630 kg – 7,5 kW – 1 M/s	1 à 2 semaines	4900 €*
Autres puissances	Sur demande	

* Prix base boucle ouverte

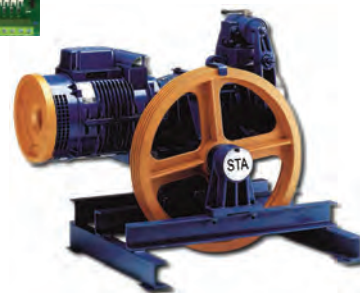


KIT6 ARMOIRE VARIATEUR SCHNEIDER + PARTIE ÉLECTRIQUE COMPLÈTE + TREUIL

Puissance	Délai	Prix
300 kg – 4 kW – 1 M/s	3 à 4 semaines	8900 €*
630 kg – 7,5 kW – 1 M/s	3 à 4 semaines	9600 €*
Autres puissances	Sur demande	

* Prix base boucle ouverte

- Treuil MOTORLIFT ou Montanari + châssis + câbles de traction et attaches côté cabine et CP
- Armoire VVF + filerie complète + sélection pendentifs
- Boite de raccordement et de révision
- Boite à bouton cabine et palières
- EN81-70 avec afficheur LCD en cabine et palier, prédisposition phonie (Amphitech et autres)
- Prix : 7 niveaux – précablage totale



Treuil MOTORLIFT ou Montanari





ENCODEUR ABSOLU À BANDE EN GAINÉ

- Installation facile
- Procédé de mesure silencieux
- Position absolue



- S'adapte partout
- Réglage simple
- Réglage kit de fixation sur la cabine de 0° à 180°
- Efficace
- Simple et économique
- Gain de temps car fixation simple et rapide
- Ne sort jamais hors de la piste
- Précision absolue
- Position de la cabine à tout moment même après des pannes de courant
- Rapide et précis
- Une précision millimétrique
- Accélération jusqu'à 4m/s
- Hauteur de la gaine pouvant aller jusqu'à 100m
- Communication
- CAN | CANOPEN Ascenseur |
- SSI RS422
- Interface adaptable à chaque client
- Résistant
- Solide, esthétique, anodisé
- Boîtier en aluminium
- Léger, résistant à la corrosion
- Ininflammable

Spécifications

Dimensions	120mm (H) x 45mm (L) x 33mm (W)
Longueur de mesure max.	100m
Vitesse max.	4m/s
Lien	Câble
Température min/max	-10°C à +70°C
Tension d'alimentation	24V +/- 10%
Interfaces	CAN, CAN-OPEN Ascenseur, SSI, RS422, spécifique à la clientèle
Câble de capteur	3m de longueur câble standard

PRODUITS ATEX

RÉGLETTES D'ÉCLAIRAGE FLUORESCENTS ATEX



Caractéristiques électriques

- Alimentation ballast électronique 110÷260V AC/DC 50/60 Hz ($\cos \geq 0,98$)
- Douille de lampe bi-broche culot G13
- Borniers pour connexions jusqu'à 4qs/mm
- Urgence groupe d'alimentation pour fonctionnement en urgence composé de chargeur de batterie et d'accumulateurs,
- NiCd 4A/h 4,8V autonomie 180 min. Muni d'un indicateur LED présence tension

Caractéristiques électriques pour lampes à LED

- Alimentation ballast électronique 90÷277V AC/DC 50/60 Hz ($\cos \geq 0,98$)
- Douille de lampe bi-broche culot G13
- Borniers pour connexions jusqu'à 4qs/mm

ARMOIRE



Armoire hydraulique avec pilotage de deux moteurs simultanés et deux cartes BürcherBerlinger

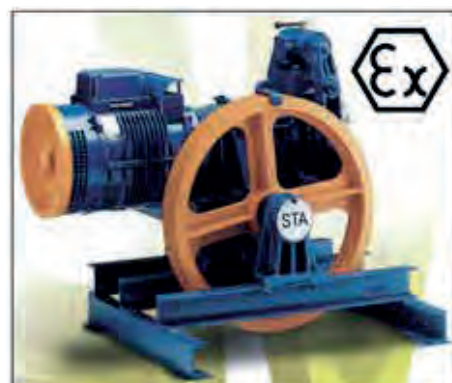
COFFRETS



**TOUS VOS
PRODUITS ATEX**

**DEVIS ET ÉTUDES
SUR DEMANDE**

TREUIL ET KIT RÉNOVATION ATEX



KIT DE RÉNOVATION RELEVÉ



RELEVÉ

Client Tél Ref Date
 Contact Fax Email

caractéristiques installation

Electrique.VVVF gearless 2V Oleo

Réseau 400V tri - 50Hz Puissance moteur CV Charge Kg
 moteur 400V tri Intensité nominale A Vitesse m/s
 Tension frein Vcc Tension electrovannes Vcc

Isonivelage porte ouverte 82.212 Ouverture anticipée
 Duplex U36 Machinerie Avec local poulie

nombre de faces de service

Renseignements pour la manœuvre

Nombre de niveaux Course metres
 Appelation niveaux
 Entre niveaux
 Portes cabine Marque / Type /
 Alim. Opérateur / coffret
 Ptes palières Came mobile Vcc Came fixe

Interphonie

Boîte pompier avec interphone 80 x 250 mm
 Combiné machinerie Combiné gardien multiposte

Boîte à boutons cabine

Dimensions max. disponibles mm Dimensions plastron existant mm

Colonne inox toute hauteur applique L 220 mm Ep. 35 mm Eclairage latéral H ss plafond
 Colonne à encastrer Ep. 23 mm Autres : x (LxH)
 Plastron inox Largeur Autres : x (LxH)
 Indicateur LCD* vert Indicateur 7 segments Indicateur LCD bleu grande taille
 Téléphone - triphonique 81.28 Boucle inductive Interphone cabine
 Logo client Texte instructions Prédiposition téléphone
 Contact à clés Nb Fonction
 Surcharge Gong cabine Synthèse vocale Bouton fermeture

FOURNITURES

Armoire de manœuvre VF Boucle ouverte VF Boucle fermée
 Raccordement filerie :
 Boîte de rappel machinerie
 Sélection gaine standard ralentissement par bistables

Sélection de gaine standard avec fins de course mécanique (extrême, révision).
 Ensemble precablage cabine, palière, machinerie comprenant boîte de révision, bloc secours, sirene,pendentif, boîtier stop complet, câbles divers, goulottes et accessoires

Eclairage gaine avec fluo embrochables 1x36 w - 1.20m
 DTU avec télérupteur Eclairage de secours 60 ls Eclairage machinerie 2x36W
 Kit voyant zone de portes Matériel pour local poulie séparés (éclairage, Stop, prise...)
 Barrière de cellule + support et fixations Pèse charge Nb câble
 Diam

Limiteur de vitesse Double sens de prise Capot limiteur
 Commande à distance 24 V

Poulie tendeuse sur guide Tendeur à ressort en fosse
 Tôle chasse pied rétractable 2 partie EZ PL 700 mm
 Tôle chasse pied fixe Inox PL 800 mm Autre PL
 Crosse maintien sol Crosse maintien mur Echelon cuvette Nb
 Echelon machinerie Nb Ens. Garde corps cabine réglable 700-1400 Nb 3
 Barre d'accrochage échelle Echelle + crochet 2,28/3,96

Relevé de gaine

Repère	Entre Niveaux
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>

Boîte à boutons inox

Type de boutons 81.70 Décret 2006/555 EN 81/70
 STA 20 ATV
 STA 30 ATV
 STA40 ATV
 STA50 ATV
 PANZER ATV

Boîtes à boutons palières

Largeur montant existant mm Largeur plastron existant mm

Boîtier acier arrière scellement Goujons Vis

Boîtes d'appel Hauteur 185 Dimension hors standard x (LxH)

Voyant présent Piloté par serrure Piloté par armoire Voyant hors service
 Contact à clé Nb Fonction Si duplex, rangées boîte

Signalisation palière 81.70

Indicateur matrice à points Nb (LxH)
 Indicateur de position et direction 7 segments (LxH)
 Flèches bicolores de direction à LED Nb (LxH)
 Gong à tous paliers Quels niveaux ?

Relevé à compléter (en mm)

D armoire/treuil/centrale	
D armoire/gaine	
D armoire/DTU	
Gaine	Largeur
	Profondeur
Cabine	Largeur
	Profondeur
Passage libre	
HSD (Hauteur sous dalle)	
Cuvette	
Type d'ouverture des portes palières	

Observation :

VARIATEURS DE FRÉQUENCE TOUTES MARQUES

- Vente neuve
- Réparation
- Échange standard sur stock
- Autres modèles de VF sur demande
- Produits garantis de 2 à 5 ans

KONE



KDL-16L



V3F TMS REV 3.6



V3F16-ES LCE
REV 2,93.6



V3F16R
(11KW) 13A3.6



V3F16R 14KW
REV 3.6



V3F16S & V3F20



V3F25 40 AMP



V3F25 80A 400 V



V3F100



V3F25



V3F18 38A 400V



EPB 2.4



V3F16S & V3F20



V3F16-ES LCE REV
2,9



ECODISC



TMS50E



V3F10



V3F16

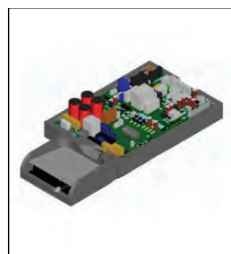


V3F20

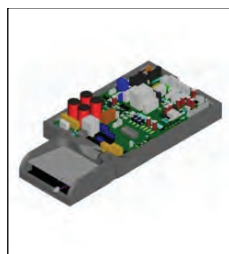


V3F25 80A
400 V

OTIS



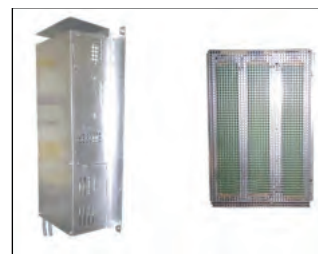
5KW GEN2-R
48/110V



5KW GEN2-R
48/110V -
GAA21342E2



15KW 90AMP
OVF30 (OVF1) DBSS



VF OVF20, LSVF-2, OVFWW
DBSS & SAC 5KW 1MS

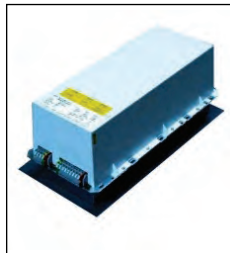


OVF ZIEHL
ABEGG 62A



OVF ZIEHL
ABEGG 62A -
GAA622AA7

OTIS



22KW CON FEUTRE



32KW PARA OVF30
(OVF1) DBSS



OVF20 9KW

- Vente neuve
- Réparation
- Échange standard sur stock
- Autres modèles de VVF sur demande
- Produits garantis de 2 à 5 ans

SCHINDLER



BIODYN 12 CBR
(BIONIC)



BIODYN 19 C BR
(BIONIC)



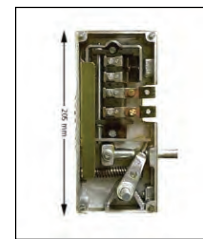
DYNATRON 346-
415V 30A



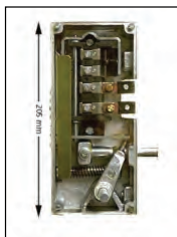
VARIODYN VF22 BR



VARIODYN VF44 BR
EUNA 02.03



VF 50 BR N.I



VF 85 BR N.I



VF33 BR
(59400580)



VF33 BR
(59400580) 2



VF1202S 230V
375W PORTE
QKS8



VF1202S
230V 375W
QKS8/11



VF1204S
230V AC ACVF
PORTE VARI-
DOR 0,75KW



VF1402S 400V
750W QKS8/9/11



WF VARIODYN 20
(BARMAG)



VVF VARIODYN 30
REP



VF10 inverter 55
kw br



VF10BR 7,5
KW



VFXXBR NXS



VACON NXP - FR4
(BIONIC)



VACON NXP - FR5
(BIONIC)



VF20BR NXS
BIONIC MRL
(258215) SMART
S001 2



VF20BR NXS
BIONIC MRL
(258215)
SMART S001

YASKAWA



YASKAWA
L100Aa

- Vente neuve
- Réparation
- Échange standard sur stock
- Autres modèles de VVF sur demande
- Produits garantis de 2 à 5 ans

THYSSEN



CONTROL TECHNIQUES UNIDRIVE ES
(5,5KW-13KW)



CONTROL TECHNIQUES UNIDRIVE ES
(15KW-22KW)



CONTROL TECHNIQUES UNIDRIVE ES
(30KW-45KW)



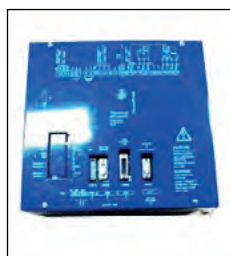
CONTROL TECHNIQUES UNIDRIVE SP (5,5KW-13KW)



CONTROL TECHNIQUES UNIDRIVE SP (15KW-22KW)



CONTROL TECHNIQUES UNIDRIVE SP



CPI 26C32C



CPI-MFC26



F5 MCI



INVERTER CONTROL TECHNIQUES 4KW ES140



MCI VF 16K BUCLE FERME 7,5KW

ALTIVAR



ATV58F



ALTIVAR ATV 58



ALTIVAR ATV 71



ATV71LD17N4Z

- Vente neuve
- Réparation
- Échange standard sur stock
- Autres modèles de VF sur demande
- Produits garantis de 2 à 5 ans

SEMATIC



SEMATIC SDS DC-PWM COMPATIBLE REL.3



SEMATIC SDS DC - PWM REL.3



SEMATIC RETROFIT LMDC 2010-2011



SEMATIC RETROFIT SDS DC

FUJI



FRENIC 5000VG7S Series



FRENIC AQUA Series



ECO Series Fuji HVAC



FRENIC-HVAC Series



FRENIC-Multi Series



FRENIC-Mini Series



FRENIC-Lift Series



FRNO 4G11S 4CX 1



FVR-Micro Series

MAC PURSA



Lsg100kW-B



Macsol-TL 1.5K-2K

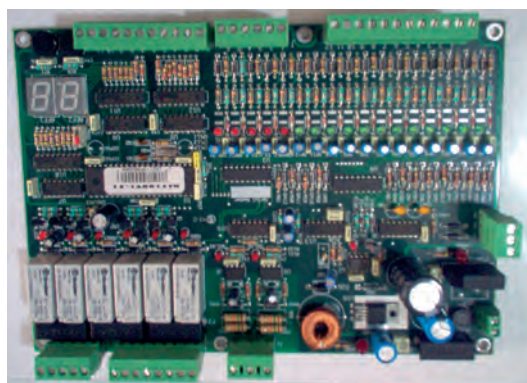


Macsol-TL3K-4K-5K



Macsol-TL10k-17K-20K

- Vente neuve
- Réparation
- Échange standard sur stock
- Autres modèles de VF sur demande
- Produits garantis de 2 à 5 ans



**TOUTES VOS CARTES ÉLECTRONIQUES
AU MEILLEUR PRIX !**

Vous cherchez, on trouve !

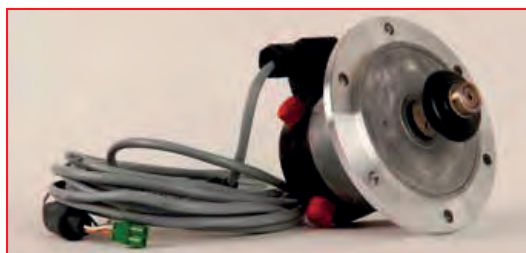
**+ 120 MARQUES DE DISTRIBUTION
+ 15.000 RÉFÉRENCES ASCENSEURS**

DISPONIBLES ÉGALEMENT SUR NOTRE SITE INTERNET

www.sta-ascenseurs.com

TACHYMÈTRES

OTIS ET KONE



600795



600796



600797



600798



600799



600800



600801

Référence	Désignation
600795	KONE Type RE.0444 L1B 0,06 CA -Tension 60 V / 1.000 tours/minute- Montage B5 - Bride Entraînement Roue de Friction Ø 37,3 mm Modèle livré avec la Dynamo Tachymétrique + Câble - Long. 4,35m + Roue de Friction Ø 37,3 mm
600796	KONE Type RE.0444 L1B 0.06 CA - Tension 60V / 1.000 tr/mn - Montage B5 - Bride - Entraînement roue de friction Dynamo livrée avec câble long. 6,5 m + Roue de friction Ø 75 mm
600797	KONE Type RE.0444 L1B 0.06 CA - Tension 60V /1.000 tr/mn - Montage B5 - Bride - Entraînement roue de friction Dynamo livrée avec câble long. 6,5 m + Roue de friction Ø 37,3 mm
600798	KONE Type RE.0444 L1B 0.06 CA - Tension 60V / 1.000 tr/mn Montage B5 - Bride Bout d'Arbre 11 x 30 mm - Dynamo livrée avec connecteur et presse-étoupe + paire de cosses prêtes à câbler
600799	KONE Type RE.0444 N1S 0.06 CA - Tension 60V /1.000 tr/mn Montage B3 - Socle Bout d'Arbre 7 x 30 mm - 1m câble
600800	KONE Type RDC210 KE 0.01 CA 160- Tension 10V / 1.000 tr/mn Fixation Clavette Alésage Ø 16 mm
600801	KONE Type RCI 444 R11 29 JR 0100 I1- Résolution 100 pts - Alimentation 4,5 - 5,5 Vcc - Sortie Driver RS422 - Montage B5 - Bride Bout d'Arbre 11 x 30 mm Connecteur 12 broches CCW

SCHINDLER ET WITTUR



600802



600803



600804



600805

Référence	Désignation
600802	OTIS Type RE.0444N C1B 0.06 CA - Tension 60V / 1.000 tr/mn Montage B5 Bride Bout d'Arbre 7 x 30 mm Câble 10 m - Compensée en T°
600803	Schindler Type RE.0444N C1B 0.12 CA Tension 120V /1.000 tr/m Montage B5 Bride Bout d'Arbre 14 x 28 mm Câble 15 m - Compensé en T°
600804	Thyssenkrupp Type RE.0444 N1B 0.06 CA Tension 60V / 1.000 tr/mn Montage B5 Bride Bout d'Arbre 7 x 30mm Câble 5 m
600805	Wittur Type RDC210 KE 0.01 CA 160 Tension 10V /1.000 tr/mn Fixation Clavette Alésage Ø 16 mm