

# Gen2 Robusta



45M / 14 NIVEAUX



1 275 À 2 500 KG  
2 500 À 5 000 KG \*



17 À 33 PASSAGERS



1M/S



## CIBLE D'IMMEUBLES :

Centres commerciaux  
Sites industriels & entrepôts

## VOTRE PARTENAIRE POUR LE TRANSPORT DE CHARGES LOURDES

L'ascenseur Gen2™ Robusta assure le meilleur taux de disponibilité du marché pour des flux de charges sans interruption. Maillon essentiel au bon fonctionnement de votre établissement, l'ascenseur Robusta est l'outil de travail idéal pour le transport vertical des charges lourdes.

## CARACTÉRISTIQUES

### ESTHÉTIQUE

Éclairage LED par le plafond ●

### TECHNOLOGIES

Télésurveillance REM® ●

Remise à niveau automatique en cas de coupure de courant ●

Courroies plates et système de monitoring Pulse™ ●

Précision d'arrêt +/- 3 mm ●

Rollers ●

### ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Regen™ Drive (filtre anti-harmonique) ●

Mode veille Stop & Start ●

Architecture basse tension (48V) ●

● De base ○ Option



**+** **Un niveau de performance optimal :** une machine compacte sans réducteur à haut rendement et à variation de fréquence adaptée au transport de charges lourdes.

**+** **Une robustesse inégalée :** spécialement conçu pour transporter des charges lourdes et pour un fonctionnement optimal

- éviter tout risque de déformation du plateau
- nivellement parfait en phases de chargement/déchargement
- rollers spécifiques, plateforme et seuils renforcés, protections de parois.

**+** **Un déplacement souple et précis** grâce à l'association des courroies plates d'acier gainé en polyuréthane et de la machine sans réducteur montée sur des patins isolants en caoutchouc.

Le chargement et déchargement des marchandises est facilité par la précision d'arrêt de +/- 3 mm

**+** **Capacité de charge et flexibilité :** la flexibilité des dimensions cabine permet de prendre en compte tous les paramètres du besoin exprimé :

- dimensions et poids de la charge
- type de chariot
- concentration des charges au passage sur seuil
- type de distribution dans l'établissement

**+** **Passage libre modulable :** les portes Techna permettent un passage libre adapté à la largeur de la cabine pour faciliter les opérations de chargement et de déchargement.

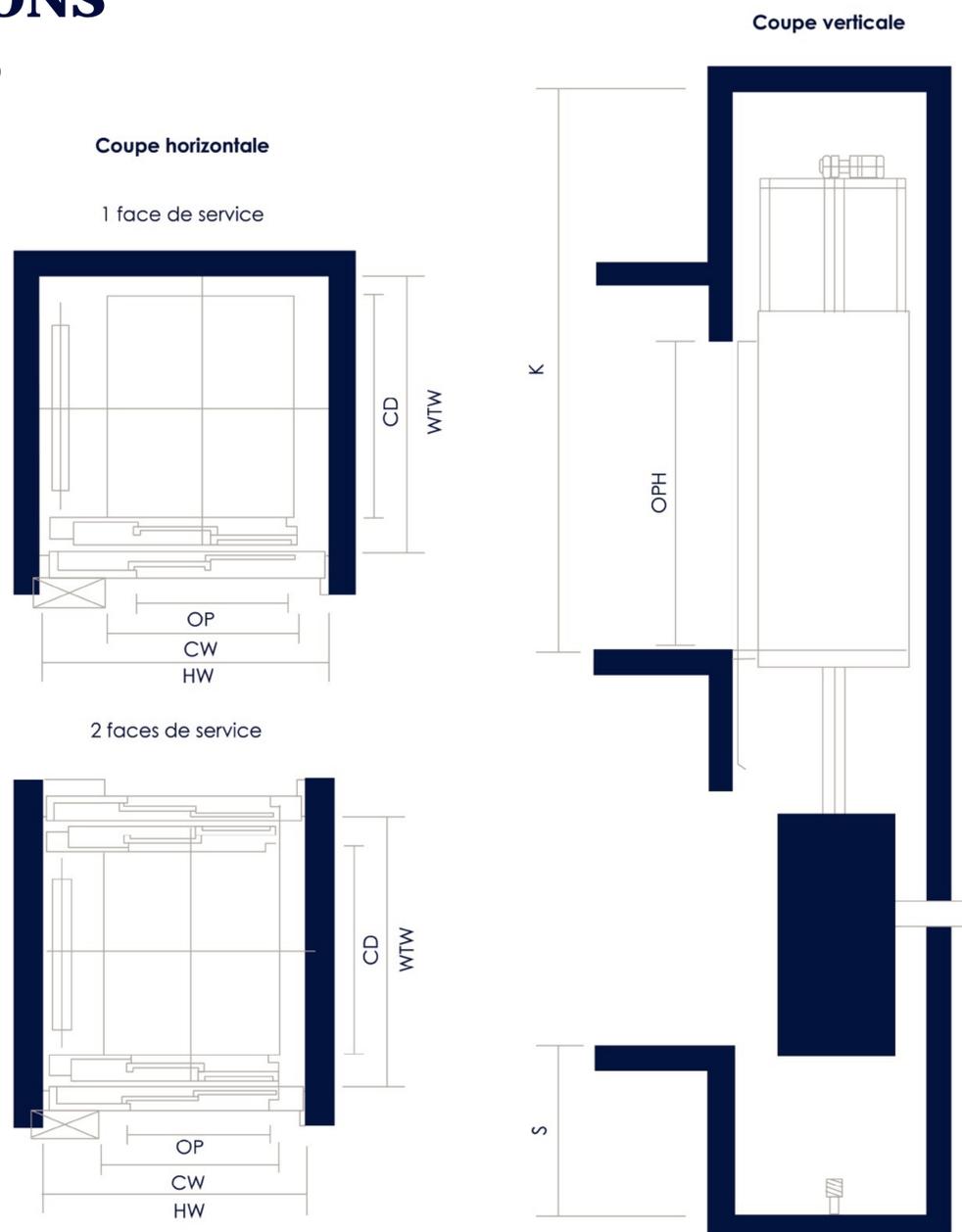
**+** **Taux de disponibilité optimal :** le système Pulse™ contrôle en permanence l'état des courroies plates de traction.

De plus, le système de télésurveillance REM® assure en temps réel un diagnostic local et à distance des paramètres pour un fonctionnement optimal de l'appareil, limitant ainsi les interruptions de service.

**+** **Réduction de la consommation d'énergie** grâce au système d'entraînement régénératif Regen™ Drive (qui restitue l'énergie produite par l'ascenseur au réseau électrique de l'immeuble), à l'éclairage LED et au mode veille.



# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



<b>Charge cabine (Kg)</b>		1 275	1 600	1 800/1 850	2 000	2 500 *			
<b>Nombre de personnes</b>		17 (D)	21 (D)	24 (D)	26 (D)	33 (D)	33 (DD)	33 (S)	
<b>Vitesse (m/s)</b>		1							
<b>Dimensions cabine (mm)</b>	Largeur (CW)	1 200	1 400	1 500		1 800	1 950	2 200	
	Profondeur (CD)	2 300	2 400	2 500	2 700	2 700	2 500 (NBENT=1) 2 450 (NBENT=2)	2 200 (NBENT=1) 2 150 (NBENT=2)	
	Hauteur (CH)	2 200 à 2 500							
<b>Dimensions portes (mm)</b>	Hauteur d'ouverture (OPH)		2 000 / 2 100 / 2 200 / 2 300						
	Largeur ouv. (OP)	Latérale (TLD)	1 100	1 300		1 300 1 400	-	-	
		Centrale (CLD)	-	-	-	-	1 100 1 200	-	-
		Centrale (CLD2)	-	-	-	-	1 400 1 500 1 600	1800	1 800
<b>Dimensions gaine (mm)</b>	Largeur (HW)		2 020	2 320	2 370	2 370	2580(TLD1300) 2650 (TLD1400) 2630 (CLD 1100) 2730 (CLD1200) 2580 (CLD2 1400) 2640 (CLD2 1500) 2715 (CLD2 1600)	2 940	3 065
	Profondeur (WTW)	1 face de service	2 550	2 650	2 750	2 950	2 950	2 700	2 400
		2 faces de service	2 660	2 760	2 860	3 060	3 060	2 810	2 510
<b>Hauteur sous dalle standard (K)</b>		CH + 1 380				CH + 1 550			
<b>Cuvette standard (S) (valeurs minimales)</b>		1 150		1240		1 440			

\* Nous consulter pour les charges > 2500 KG