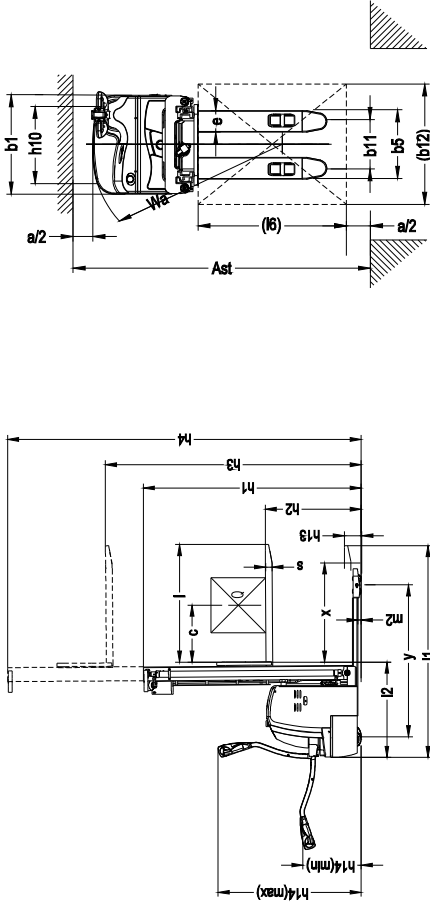
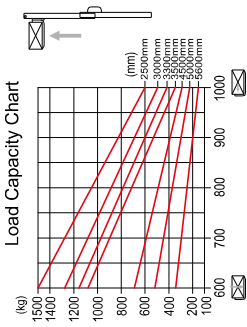


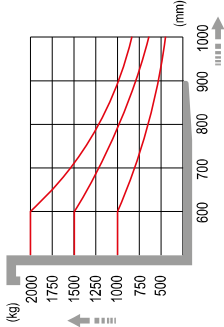
Dimensions



Capacité de levage



Load Center Chart



Option

- Chargeur intégré
10/12 ES : (24V/15A)
15 ES : (24V/30A)
- Démarrage sans clé (clavier)
- Chariot de batterie
- Longueur de la fourche (mm)
10/12/15 ES: 800; 900; 1000; 1200

10/12ES

- Moteur de levage 2500 mm, Mât double sans levage libre
- Moteur de levage 3300 mm, Mât double sans levage libre

15ES

- Tête du timon avec gros boutons de contrôle
- Stockage frigorifique -18°C
- Levage initial
- Moteur de levage 3000 mm, Mât double sans levage libre
- Moteur de levage 3500 mm, Mât double sans levage libre
- Moteur de levage 2500 mm, Mât double avec levage libre
- Moteur de levage 3500 mm, Mât double avec levage libre
- Moteur de levage 4500 mm, Mât triple avec levage libre
- Moteur de levage 5000 mm, Mât triple avec levage libre
- Moteur de levage 5600 mm, Mât triple avec levage libre

Spécifications (selon la directive VDI 2198)

Caractéristiques		Hyundai	Hyundai	Hyundai
1.1	Fabricant (abréviation)			Hyundai
1.2	Modèle		10ES	12ES
1.3	Type d'alimentation		électrique	électrique
1.4	Type d'opérateur		piéton	piéton
1.5	Capacité de charge/charge nominale	Q	kg	1200
1.6	Distance du centre de gravité de la charge	c	mm	500
1.8	Distance de la charge	x	mm	697
1.9	Empattement	y	mm	1335
Poids				
2.1	Poids en ordre de marche (avec batterie)	kg	700 / 730 / 750	710 / 740 / 760
2.2	Charge à l'essieu, avant/arrière, chargé	kg	950 / 770	1060 / 870
2.3	Charge à l'essieu, avant/arrière, déchargé	kg	555 / 165	560 / 170
Roues/châssis				
3.1	Pneus : à bandage plein, super élastique, pneumatique, polyuréthane		polyuréthane	polyuréthane
3.2	Dimension du pneu, avant		Ø 250 x 70	Ø 250 x 70
3.3	Dimension du pneu, arrière		Ø 80 x 70	Ø 80 x 84
3.4	Roues supplémentaires (dimensions)		Ø 150 x 60	Ø 150 x 60
3.5	Nombre de roues, avant/arrière (x = roues motrices)		1x + 1/4	1x + 1/4
3.6	Roullement, avant	b10	mm	520
3.7	Roullement, arrière	b11	mm	410 / 525
Dimension				
4.2	Hauteur de mât, abaissé	h1	mm	2087 / 1837 / 2087 / 2237
4.3	Virje Hauteur de levage (en option)			1805 / 2055 / 2205 / 2305 / 2120 / 2280 / 2480
4.4	Hauteur de levage	h3	mm	N/A
4.5	Hauteur max. du mât, étendu	h4	mm	1600 / 2500 / 3000 / 3300
4.9	Hauteur min./max. du bras, en position de déplacement	h14	mm	2087 / 3087 / 3587 / 3887
4.15	Hauteur, abaissé	h13	mm	670 / 1300
4.19	Longueur hors tout	l1	mm	90
4.20	Longueur jusqu'à la face de fourche	l2	mm	792
4.21	Largeur hors tout du chariot	b1	mm	820
4.22	Dimensions de la fourche	s/e/l	mm	60 / 170 / 1070 (1150)
4.25	Largeur hors tout de la fourche	b5	mm	570 / 695
4.32	Distance au sol de l'empattement	m2	mm	28
4.33	Largeur d'allees, avec palette 1000 x 1200 en direction de la largeur	Ast	mm	2400
4.34	Largeur d'allees, avec palette 800 x 1200 en direction de la longueur	Ast	mm	2370
4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1525
Données relatives aux performances				
5.1	Vitesse de déplacement, chargé/déchargé	km/h	5,3 / 5,6	5,3 / 5,6
5.2	Vitesse de levage, chargé/déchargé	m/s	0,06 / 0,13	0,06 / 0,13
5.3	Vitesse de descente, chargé/déchargé	m/s	0,13 / 0,10	0,13 / 0,10
5.7	Amplitude en pente, chargé/déchargé	%	6 / 15	6 / 15
5.10	Frenage en déplacement		frein électromagnétique	frein électromagnétique
Moteur				
6.1	Puissance du moteur d'entraînement	kW	1,2 (AC)	1,5 (AC)
6.2	Puissance du moteur de levage	kW	2,2	3,2
6.4	Tension de la batterie/capacité nominale	V/Ah	24 / 120	24 / 300
6.5	Poids de la batterie	kg	90	300