

AGVs modelos SAP1600

O Futuro da Intralogística COLABORATIVA

A gama de veículos não tripulados SAP1600 foi concebida para aumentar a produtividade e o desempenho da movimentação de cargas em armazém. Trata-se de uma tecnologia avançada e de fácil utilização, o que os torna grandes aliados na indústria.

Esta gama de AGVs caracteriza-se pela sua estabilidade, ideal para a movimentação de grandes cargas em espaços reduzidos.



SAP1600-TX410-PA500

Benefícios:

- Elevada rigidez e estabilidade graças à sua estrutura dobrável de 4 apoios
- Motor de elevação potente e silencioso de 3 KW
- Capacidade de carga até 2 toneladas
- Abertura fácil e ampla do chassis para manutenção
- Sistema de segurança robusto



SAP SLIM1600

❖ Especificações Técnicas

SAP1600/SAP2000		Simplex	Dúplex	Triplex
Modelo		SAP1600/ SAP2000 -SX160-LI300	SAP1600/SAP2000 -DX340-PA500	SAP1600/SAP2000 -TX410-PA500
Bateria		PLOMO ÁCIDO LÍTIO	PLOMO ÁCIDO LÍTIO	PLOMO ÁCIDO LÍTIO
Carga da bateria	Ah	275/500/675 *	275/500/675 *	275/500/675 *
Pneus		CONFIGURÁVEL	CONFIGURÁVEL	CONFIGURÁVEL
Capacidade de carga nominal	Kg	1600/2000 *	1600/2000*	1600/2000 * 5200
Altura de elevação	mm	1600 *	3400 *	*
Peso**	Kg	2000	2000	2000
Raio de viragem	mm	1625	1625	1625
Potência do motor de traslação	KW	2.6	2.6	2.6
Potência do motor de elevação	KW	3	3	3
Distância ao centro da carga	mm	600	600	600
Velocidade com/sem carga	Km/h	5.8/6	5.8/6	5.8/6
Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0.14/0.18	0.14/0.18	0.14/0.18
Tensão	V	24	24	24
Limiar de ruído segundo EN 12053	dB (A)	<70	<70	<70
Consumo de energia	KW	7	7	7

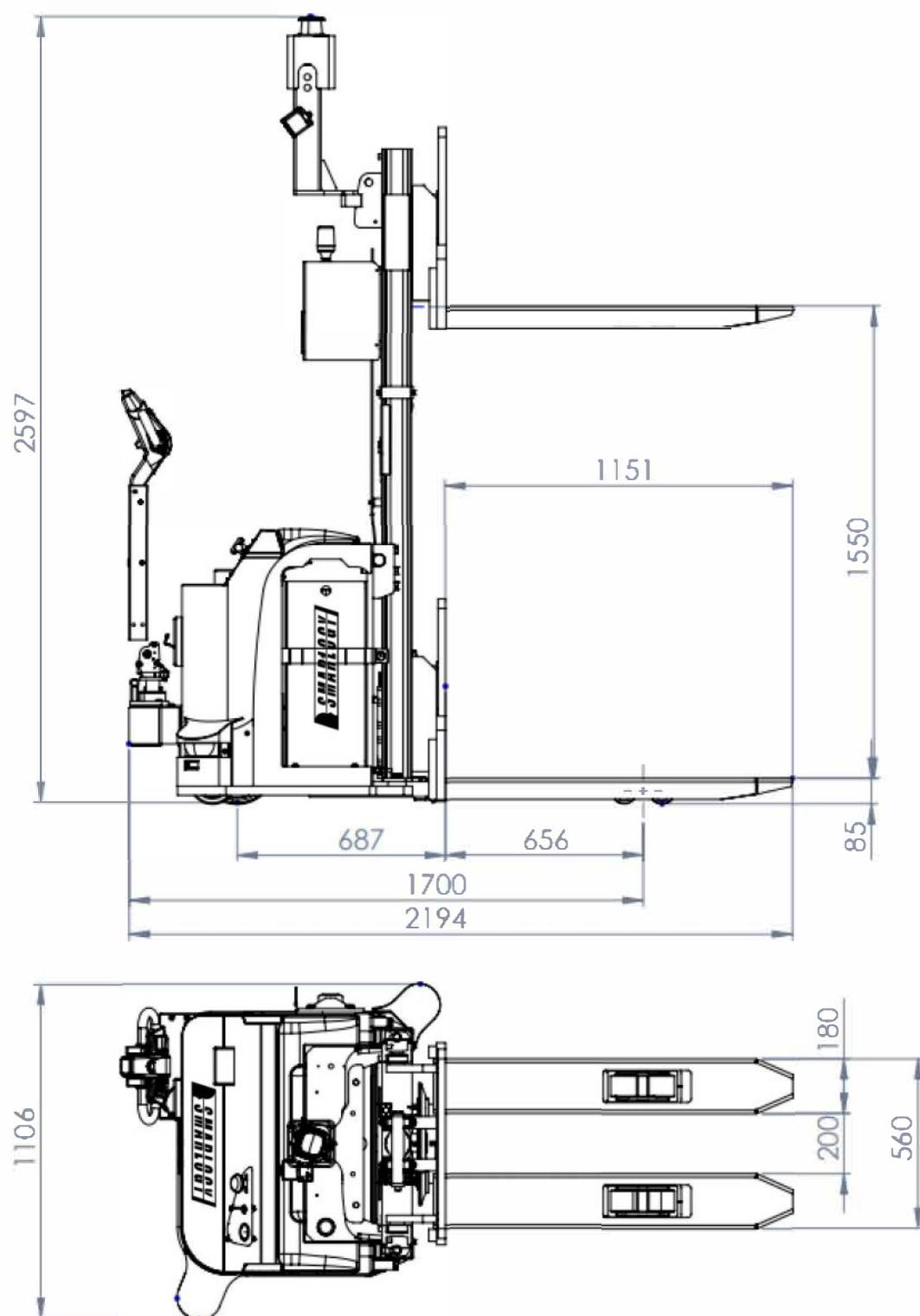
* Configurações especiais sob pedido.

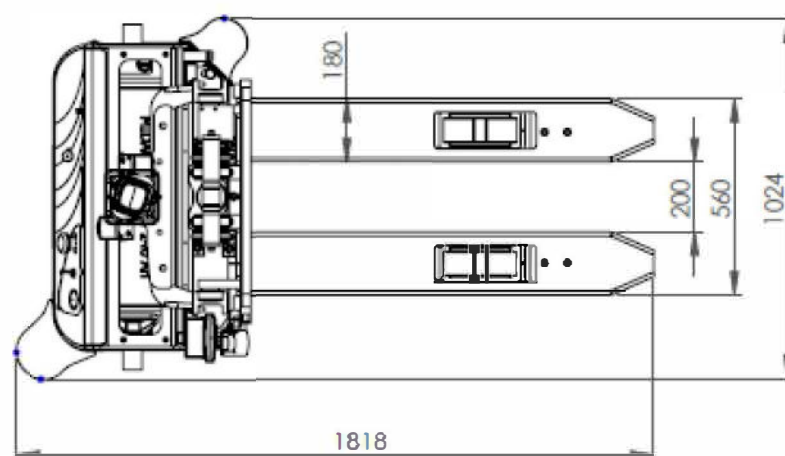
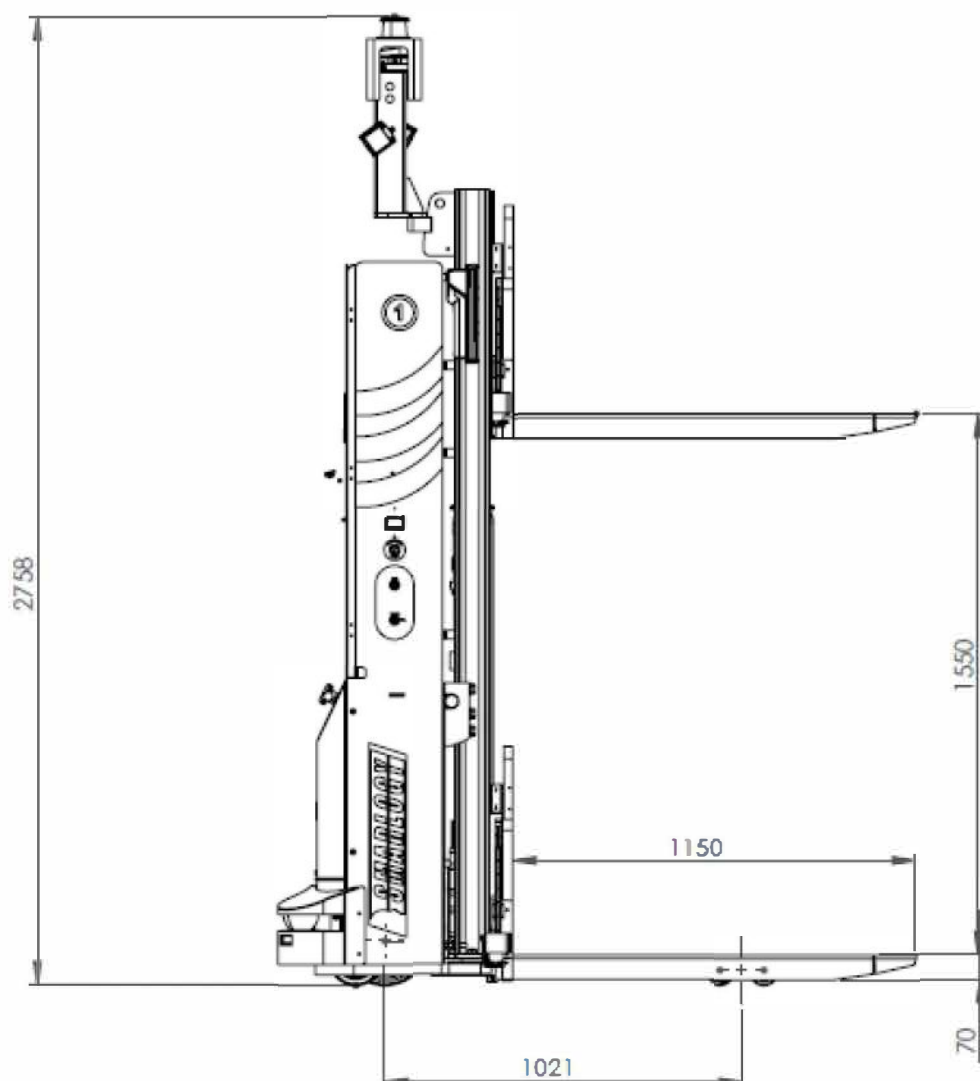
** Peso da máquina sem carga.

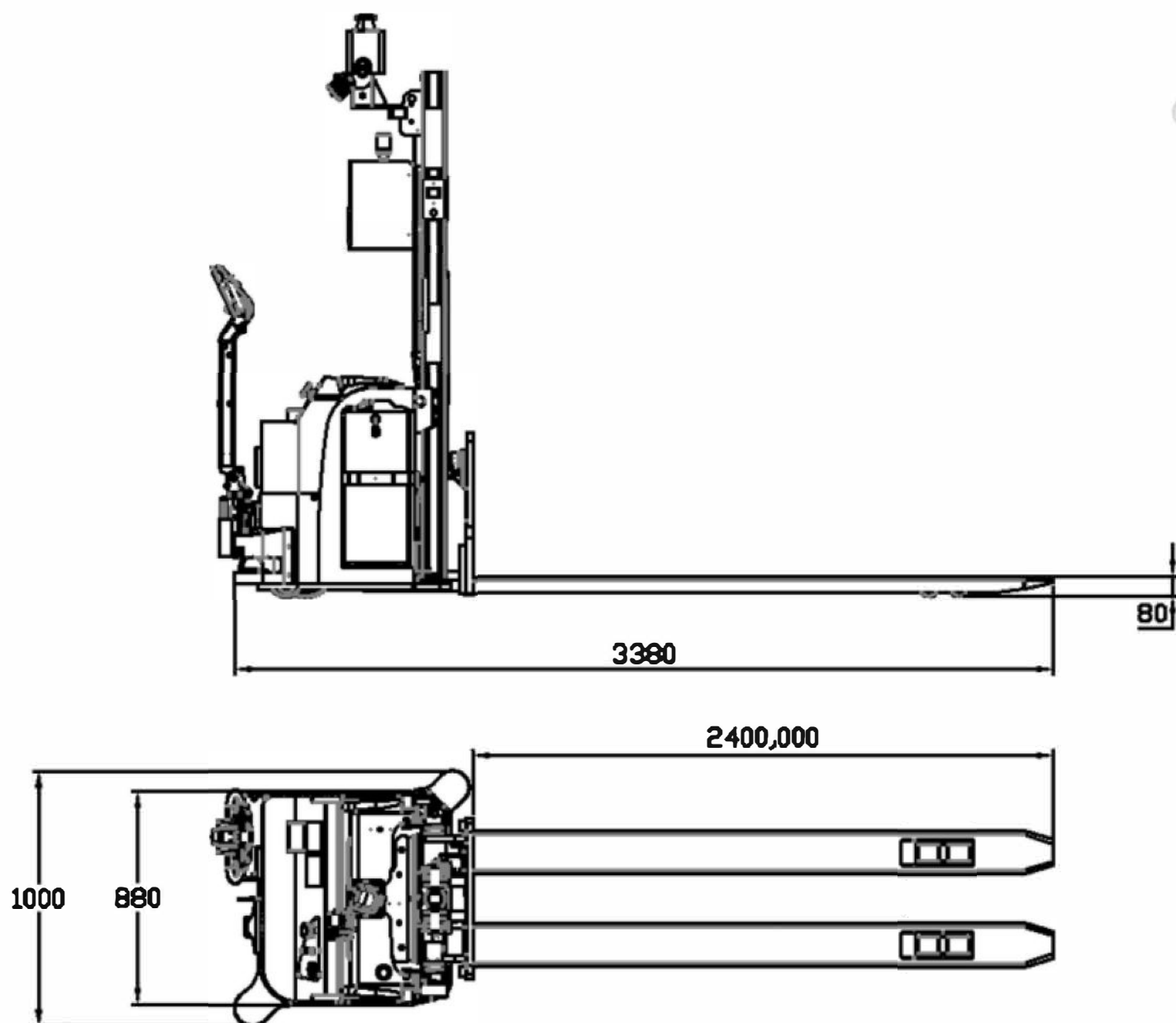
SAP1600/SAP2000		Duplex TP
Modelo		STP2000-F2400-Li300
Bateria		LÍTIO
Carga da bateria	Ah	275/500/675 *
Pneus		CONFIGURÁVEL
Capacidade de carga nominal	Kg	2000/2500 *
Altura de elevação	mm	120 *
Peso**	Kg	1290
Raio de viragem	mm	2.900
Potencia do motor de traslação	KW	2.6
Potencia do motor de elevação	KW	2
Distância do centro de carga	mm	1200
Velocidade com/sem carga	Km/h	5.8/7
Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0.14/0.18
Tensão	V	24
Limiar de ruído de acordo com a norma EN 12053	dB (A)	<70
Consumo de energia	KW	7

* Configurações especiais sob pedido.

** Peso da máquina sem carga.







❖ Opções de equipamento

- BCR - Dynamic Bar Code Reader.
- Layout modeling system.
- SFPL- Safety Floor Pallet Loading.
- ITC Controller.
- Unidade de abertura de portas.
- Modelo wide legs para acondicionamento de cargas.
- Preparação do equipamento para ligação com SGA/WMS/ERP.
- Preparação especial para frio o humidade.
- Prensa de carga a bordo para paletes instáveis.

Outras características disponíveis sob pedido.



Smart Technology S.A. Tecnología al servicio de la empresa.
Polígono Industrial El Tiro, C/ Antonio Belmonte
Abellán, 6, 30100 Espinardo – Murcia – Spain
Tel. +34 968 52 50 68 – Smarlogy@smarlogy.com

SMARLOGY
Robotics & Automation