

## EXU-SF/ECU-SF Datos Técnicos Transpaleta con plataforma abatible

---

EXU-SF 20/Li-Ion

ECU-SF 20



# EXU-SF Transpaleta con plataforma abatible

## Precisión y maniobrabilidad

Esta hoja de datos según las directrices VDI 2198 solo menciona los valores técnicos de la carretilla elevadora estándar. Diferentes ruedas, otros mástiles, equipos adicionales etc. pueden dar otros valores.

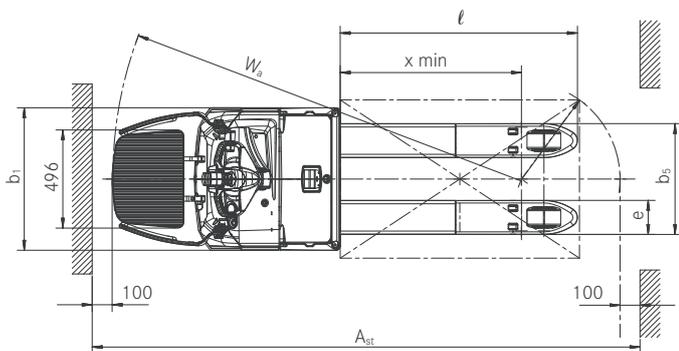


Características	1.1	Fabricante			STILL	
	1.2	Denominación del fabricante			<b>EXU-SF 20/Li-Ion</b>	
	1.3	Accionamiento			Eléctrico	
	1.4	Manejo			Sobre plataforma/acompañante	
	1.5	Capacidad de carga	Q	kg	2000	
	1.6	Centro de gravedad de la carga	c	mm	600	
	1.8	Distancia de la carga	x	mm	1023 <sup>2</sup>	
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1518 <sup>2</sup> 1589 <sup>2</sup>	
	Pesos	2.1	Peso propio (incl. batería)		kg	754    866
2.2		Carga sobre el eje con carga	lado tracción/carga	kg	1090/1664    1242/1624	
2.3		Carga sobre el eje sin carga	lado tracción/carga	kg	590/164    678/188	
Ruedas/chasis	3.1	Ruedas			Poliuretano	
	3.2	Tamaño de rueda	lado tracción	mm	∅ 230 x 75	
	3.3	Tamaño de rueda	lado carga	mm	2 x ∅ 85 x 80	
	3.4	Rodillos de apoyo	lado tracción	mm	∅ 140 x 54 (∅ 110 x 60) <sup>1</sup>	
	3.5	Número de ruedas (x = accionadas)	lado tracción/carga		1 x -2/4	
	3.6	Ancho de vía	lado tracción/carga	b <sub>10</sub> /b <sub>11</sub>	mm	495/388
Dimensiones	4.4	Elevación		h <sub>3</sub>	mm	130
	4.8	Altura asiento/de pie (plataforma)		h <sub>7</sub>	mm	198
	4.9	Altura del timón en posición de traslación	mín./máx.	h <sub>14</sub>	mm	1120/1370
	4.15	Altura con horquillas bajadas		h <sub>13</sub>	mm	85
	4.19	Longitud total sin carga	plataforma cerrada/abierta	l <sub>1</sub>	mm	1925/2333    2001/2409
	4.20	Longitud incl. talón de horquillas	plataforma cerrada/abierta	l <sub>2</sub>	mm	735/1143    811/1219
	4.21	Ancho total		b <sub>1</sub>	mm	720
	4.22	Dimensiones de las horquillas		s/e/l	mm	55/172/1190
	4.25	Anchura exterior de las horquillas		b <sub>5</sub>	mm	560
	4.32	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes		m <sub>2</sub>	mm	30
Prestaciones	4.34	Ancho de pasillo de trabajo con paleta de 800 x 1200 de longitud (b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> )	plataforma cerrada/abierta	A <sub>st</sub>	mm	2134/2746 <sup>3</sup> 2210/2822 <sup>3</sup>
	4.35	Radio de giro	plataforma cerrada/abierta	W <sub>a</sub>	mm	1752 <sup>2</sup> /2165 <sup>2</sup> 1833 <sup>2</sup> /2241 <sup>2</sup>
	5.1	Velocidad de traslación	con/sin carga	km/h	7,5/9,0 (8,5/10 <sup>1</sup> )	
	5.2	Velocidad de elevación	con/sin carga	m/s	0,093/0,093	
Motor eléctrico	5.3	Velocidad de descenso	con/sin carga	m/s	0,14/0,11	
	5.7	Rampa superable	con/sin carga	%	10/20	
	5.9	Tiempo de aceleración (en 10 m)	con/sin carga	s	6,9/5,4    6,9/5,5	
	5.10	Freno de servicio			Electromagnético	
Otros	6.1	Motor de tracción, potencia S2 = 60 min		kW	2,3	
	6.2	Motor de elevación a S3		kW	2,2/8%	
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36: A, B, C, no			2PzS    3PzS	
	6.4	Tensión de la batería, capacidad nominal K <sub>3</sub>		V/Ah	24/250 Li-Ion: 24/82    24/375	
	6.5	Peso de la batería ±5% (según fabricante)		kg	212    288	
	6.6	Consumo de energía según el ciclo VDI		kWh/h	1,06    1,20	
Otros	8.1	Control de tracción			Control de CA	
	8.4	Nivel de ruido al oído del conductor		dB(A)	66	

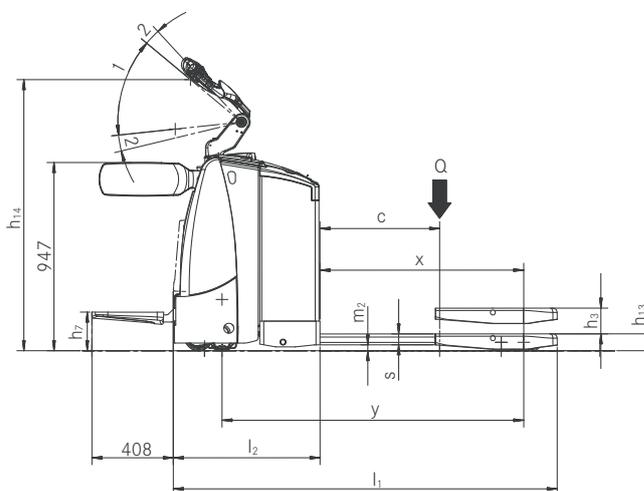
<sup>1</sup> Con STILL DRIVESpeed

<sup>2</sup> Elevación inicial bajada; elevación inicial levantada = -133 mm

<sup>3</sup> Elevación inicial levantada



Vista superior



Vista lateral

## EXU-SF Transpaleta con plataforma abatible Radio de giro

Radio de giro  $W_a$  y distancia de carga  $x$  con elevación inicial bajada

Longitud de horquillas $l$		Distancia $x$	Plataforma desplegada	Plataforma plegada	Distancia $x$	Plataforma desplegada	Plataforma plegada
			250 Ah	250 Ah		350 Ah	350 Ah
990	mm	823	1965	1552	823	2041	1633
990	mm	805	-	-	805	2023	1615
1190	mm	1023	2165	1752	1023	2241	1833
1190	mm	1005	-	-	1005	2223	1815
1600	mm	1433	2575	2162	1433	2651	2243
1600	mm	1415	-	-	1415	2633	2225
<sup>1</sup> 2390	mm	-	-	-	2205	3423	3015
<sup>2</sup> 2390	mm	-	-	-	1847	3065	2657

<sup>1</sup> La distancia entre ejes apropiada para elevar tres Euro paletas transversales

<sup>2</sup> La distancia entre ejes apropiada para elevar dos Euro paletas longitudinales

## Fotos detalladas



El timón Combi aumenta la distancia de seguridad con el operador, asegurando incluso una mayor seguridad durante la operación



Seguridad completa: las protecciones laterales ajustables en altura mantienen al conductor seguro y estable, y proporcionan una protección óptima en todas las situaciones de conducción



Cambio de batería más sencillo: cambio de batería por el lateral opcional para incluso una mayor disponibilidad y una ergonomía mejorada



Protege la espalda: la plataforma acolchada puede ajustarse al peso de cada conductor



Máxima protección del conductor: placa de impacto sensitiva en la posición óptima más protección de pies ajustable en altura

## EXU-SF Transpaleta con plataforma abatible

### Precisión y maniobrabilidad

---

**Protege la espalda:** la plataforma acolchada puede ajustarse al peso de cada conductor

**Distancia de seguridad máxima:** el timón Combi aumenta la distancia de seguridad con el operador, asegurando incluso una mayor seguridad durante la operación

**Seguridad completa:** las protecciones laterales ajustables en altura mantienen al conductor seguro y estable, y proporcionan una protección óptima en todas las situaciones de conducción



La potente transpaleta EXU-SF de STILL con plataforma abatible y capacidad de carga de 2000 kg está diseñada para trabajar en espacios muy estrechos y transportar mercancías horizontalmente. Este compacto auxiliar de almacén maniobra con precisión y seguridad en espacios estrechos. Todo esto la convierte en la elección ideal para cargar y descargar camiones. La carretilla permite trasladar de forma rápida mercancías durante múltiples turnos en el sector industrial y una rápida manipulación de material en entornos minoristas. El exclusivo timón Combi puede desplegarse para aumentar la velocidad en modo acompañante.

Esto significa que los materiales pueden transportarse rápido con los más elevados niveles de seguridad. La suspensión neumática en la plataforma, que se adapta al peso del conductor, y las protecciones laterales ajustables en altura proporcionan un elevado nivel de confort y seguridad. La dirección eléctrica precisa e intuitiva minimiza la fatiga del operador. Las prestaciones de la EXU-SF pueden adaptarse al trabajo con sólo pulsar un botón: Los programas de conducción ECO y BOOST permiten escoger entre máximas prestaciones y máxima eficiencia.

### Equipamiento amplio

---

#### Potencia

---

- Motor de tracción CA potente, fiable y de bajo mantenimiento
- El programa de conducción adecuado para todas las situaciones: Seleccione máxima respuesta o máxima eficiencia: ECO o BOOST
- Potencia suficiente para múltiples turnos: gran capacidad de la batería y cambio por el lateral opcional
- La batería de iones de litio almacena mucha energía y posibilita una carga completa rápida y una carga intermedia sencilla
- Fiabilidad excelente: puntas de horquillas reforzadas para trabajos exigentes en rampas

#### Precisión

---

- Manejo sin fatiga gracias a la unidad de dirección eléctrica precisa e intuitiva
- Las horquillas redondeadas son más fáciles de insertar en las paletas
- Control total: comportamiento al arrancar y acelerar suave y controlado con precisión
- Operación de precisión incluso en espacios reducidos gracias a la forma compacta del timón

#### Ergonomía

---

- Protege la espalda: la plataforma acolchada puede ajustarse al peso de cada conductor
- Operación intuitiva y ergonómica: los procesos de conducción, elevación y dirección pueden controlarse simultáneamente por operadores zurdos o diestros usando solo una mano
- Cambio de batería por el lateral opcional para una disponibilidad incluso mayor

#### Dimensiones compactas

---

- Ritmo de movimientos de paletas elevado: el tamaño compacto permite un manejo rápido y seguro
- Las dimensiones compactas de la carretilla, el timón articulado y la destacada maniobrabilidad permiten realizar el trabajo en pasillos estrechos

#### Seguridad

---

- Seguridad completa: las protecciones laterales ajustables en altura mantienen al conductor seguro y estable, y proporcionan una protección óptima en todas las situaciones de conducción
- El timón Combi opcional aumenta la distancia de seguridad, lo cual permite una velocidad máxima de 6 km/h en modo acompañante
- Seguridad en las curvas: el control de velocidad en curva adapta automáticamente la velocidad al ángulo de dirección al girar en las curvas
- Máxima protección del conductor: placa de impacto sensitiva en la posición óptima
- Retroceso accidental eliminado: función de parada automática también en rampas

#### Responsabilidad medioambiental

---

- Bajos costes operativos: bajo consumo energético y largos intervalos de mantenimiento
- Programa de conducción ECO: máxima eficiencia energética con solo pulsar un botón
- Muy poca emisión de ruido debido al motor de tracción y elevación extremadamente silenciosos
- Más del 95% de los materiales utilizados son reciclables

# EXU-SF Transpaleta con plataforma abatible

## Variantes de equipamiento



	EXU-SF 20	
Generalidades	Plataforma acolchada y ajustable individualmente para un máximo confort del operador	●
	Plataforma acolchada con ajustes de acolchado prefijados para elevados niveles de confort del operador	○
	Panel de escritura DIN A4 ajustable	○
	Capacidad de carga de 2 toneladas	●
	Timón de agarre fácil apto para operadores zurdos y diestros	●
	Preparado para terminal de datos o escáner de STILL	○
	Dos programas de conducción (ECO y BOOST) para una eficiencia o un rendimiento máximos	●
	Varias longitudes de horquillas	○
	Pantalla	○
	Versión para entornos fríos	○
	Motor de tracción de CA de alto rendimiento, con costes de mantenimiento muy bajos	●
	La unidad de dirección eléctrica sensitiva minimiza la fatiga del operador	●
	STILL DRIVEspeed	○
	Soporte de accesorios	○
Ruedas	Rueda motriz, de poliuretano	●
	Rueda motriz de poliuretano, perfilada	○
	Rueda motriz, de caucho sólido	○
	Rueda motriz, de caucho sólido, perfiladas	○
	Rueda motriz, de caucho sólido, color natural	○
	Rueda motriz, de caucho sólido, color natural, perfiladas	○
	Rodillos de carga, de poliuretano, sencillos	○
	Rodillos de carga, de poliuretano, dobles	●
	Rodillos de carga, de poliuretano, sencillos, con ejes lubricados y articulación de elevación	○
	Rodillos de carga, de poliuretano, dobles, con ejes lubricados y articulación de elevación	○
Seguridad	FleetManager: autorización de acceso, detección de choques, informes	○
	Dirección de timón Combi para niveles de eficiencia y seguridad elevados	○
	Código de acceso PIN	○
	Protección para los pies	○
	Clave de autorización de acceso STILL	●
	Protecciones laterales ajustables en altura para una mayor seguridad durante el trabajo	●
Batería	Respaldo de carga	○
	Compartimiento de batería para batería de 200 a 250 Ah, para cambiar baterías con una grúa	●
	Compartimiento de batería para batería de 300 a 375 Ah, para cambiar baterías con una grúa	○
	Compartimiento de batería para batería de 200 a 250 Ah, para cambiar baterías con un sistema de cambio de batería por el lateral	○
	Compartimiento de batería para batería de 300 a 375 Ah, para cambiar baterías con un sistema de cambio de batería por el lateral	○
	Batería Li-Ion STILL de 82 Ah	○
	Batería Li-Ion STILL de 164 Ah	○
	Batería Li-Ion STILL de 205 Ah	○
Batería Li-Ion STILL de 410 Ah	○	
Cargador integrado con protección para evitar que el operador conduzca involuntariamente mientras se está cargando la batería	○	

● Estándar ○ Opcional — No disponible

## EXU-SF Transpaleta con plataforma abatible

### Precisión y maniobrabilidad

---



La EXU-SF también ofrece niveles máximos de seguridad en modo acompañante. El exclusivo timón Combi aumenta la distancia de seguridad, permitiendo a los operadores alcanzar velocidades de hasta 6 km/h incluso en modo acompañante. El timón puede plegarse para el uso en espacios estrechos. En este caso, los operadores siguen estando protegidos contra accidentes, ya que la velocidad de la carretilla elevadora se adapta automáticamente a 4 km/h.



Conducción cómoda: en el modo de conducción sobre la plataforma óptimamente acolchada, la carretilla puede alcanzar hasta 6 km/h cuando las protecciones laterales están plegadas.



Es posible incluso un mayor rendimiento en la manipulación. Cuando las protecciones laterales están desplegadas, los conductores están protegidos incluso a altas velocidades. Esto asegura una manipulación de material incluso más efectiva con velocidades de conducción de hasta 9 km/h.

EXU-SF Transpaleta con plataforma abatible  
Precisión y maniobrabilidad



# ECU-SF Transpaleta con plataforma abatible

## Precisión y maniobrabilidad

Esta hoja de datos según las directrices VDI 2198 solo menciona los valores técnicos de la carretilla elevadora estándar. Diferentes ruedas, otros mástiles, equipos adicionales etc. pueden dar otros valores.



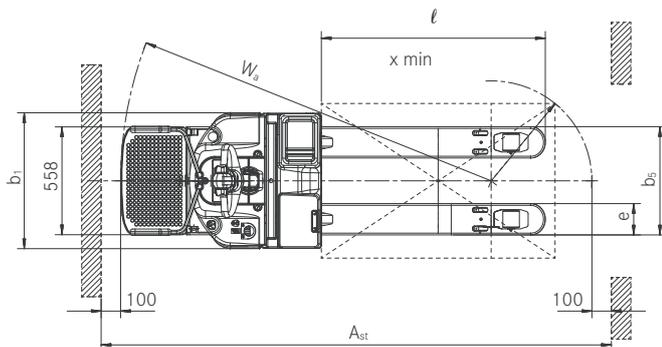
Características	1.1	Fabricante			STILL
	1.2	Denominación del fabricante			<b>ECU-SF</b>
	1.3	Accionamiento			Eléctrico
	1.4	Manejo			Sobre plataforma/ acompañante
	1.5	Capacidad de carga	Q	kg	2000
Pesos	1.6	Centro de gravedad de la carga	c	mm	600 <sup>1</sup>
	1.8	Distancia de la carga	x	mm	872
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1304
	2.1	Peso propio (incl. batería)		kg	654 <sup>1</sup>
	2.2	Carga sobre el eje con carga	lado tracción/carga	kg	1676/978
	2.3	Carga sobre el eje sin carga	lado tracción/carga	kg	79/575
Ruedas/chasis	3.1	Ruedas			Poliuretano
	3.2	Tamaño de rueda	lado tracción	mm	∅ 85 x 90
	3.3	Tamaño de rueda	lado carga	mm	∅ 230 x 100
	3.5	Número de ruedas (x = accionadas)	lado tracción/carga		1x-2/2
	3.6	Ancho de vía	lado tracción/carga	b <sub>10</sub> /b <sub>11</sub>	mm 398/485
	Dimensiones	4.4	Elevación		h <sub>3</sub>
4.9		Altura del timón en posición de traslación	mín./máx.	h <sub>14</sub>	mm 1145/1342
4.15		Altura con horquillas bajadas		h <sub>13</sub>	mm 85
4.19		Longitud total sin carga	plataforma cerrada/abierta	l <sub>1</sub>	mm 1854/2180 <sup>1</sup>
4.20		Longitud incl. talón de horquillas	plataforma cerrada/abierta	l <sub>2</sub>	mm 704/1030
4.21		Ancho total		b <sub>1</sub>	mm 710
4.22		Dimensiones de las horquillas		s/e/l	mm 50/162/1150
4.25		Anchura exterior de las horquillas		b <sub>5</sub>	mm 560
4.32		Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes		m <sub>2</sub>	mm 33
4.33		Ancho de pasillo de trabajo con paleta transversal de 1000 x 1200	plataforma cerrada/abierta	A <sub>st3</sub>	mm 1925 <sup>2</sup> /2604 <sup>2</sup>
4.34	Ancho de pasillo de trabajo con paleta de 800 x 1200 de longitud (b <sub>12</sub> x l <sub>6</sub> )	plataforma cerrada/abierta	A <sub>st3</sub>	mm 2125/2622	
4.35	Radio de giro	plataforma cerrada/abierta	W <sub>a</sub>	mm 1597/1904	
Prestaciones	5.1	Velocidad de traslación	con/sin carga		km/h 6/6 (7,5 <sup>3</sup> )
	5.2	Velocidad de elevación	con/sin carga		m/s 0,034/0,045
	5.3	Velocidad de descenso	con/sin carga		m/s 0,045/0,045
	5.7	Rampa superable	con/sin carga		% 0,7 <sup>1,4</sup> /10,2 <sup>1,4</sup>
	5.8	Pendiente máx. kB5	con/sin carga		% 4,7 <sup>1,4</sup> /21,3 <sup>1,4</sup>
Motor eléctrico	5.10	Freno de servicio			Electromagnético
	6.1	Motor de tracción, potencia S2 = 60 min			kW 1,2
	6.2	Motor de elevación a S3			kW 1,2
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36: A, B, C, no			DIN 43535 B
	6.4	Tensión de la batería, capacidad nominal K <sub>5</sub>			V/Ah 24/250
	6.5	Peso de la batería ±5% (según fabricante)			kg 220
Otros	6.6	Consumo de energía según el ciclo VDI			kWh/h 1,06
	8.1	Control de tracción			Control de impulso
	8.4	Nivel de ruido al oído del conductor			dB(A) <70

<sup>1</sup> para horquilla  $l = 1150$  mm,  $b_5 = 560$  mm

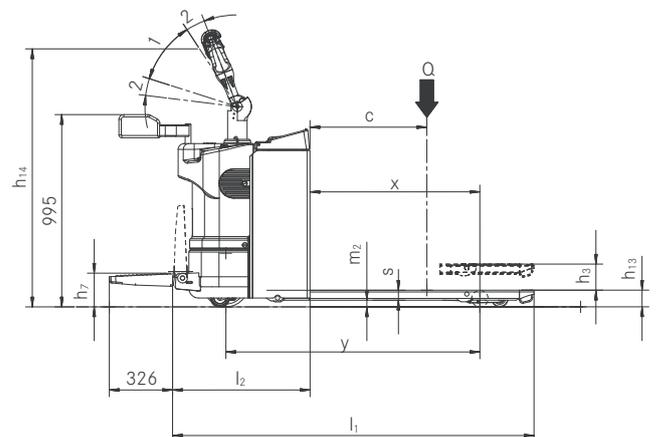
<sup>2</sup> para longitud de horquilla  $l = 980$  mm

<sup>3</sup> cuando la plataforma está desplegada y la protección está abierta

<sup>4</sup> cuando la plataforma está desplegada



Vista superior



Vista lateral

## ECU-SF Transpaleta con plataforma abatible Radio de giro

Radio de giro  $W_a$  para determinar el ancho de pasillo

Longitud de horquillas $l$		Centro de gravedad de la carga $c$ en mm	Distancia $x$ en mm	Distancia entre ejes y en mm	Radio de giro $W_a$ en mm		Longitud total $l_1$ en mm	
					Plataforma plegada	Plataforma desplegada	Plataforma plegada	Plataforma desplegada
800	mm	400	522	952	1247	1554	1504	1830
980	mm	500	702	1132	1427	1734	1684	2010
1150	mm	600	872	1302	1597	1904	1854	2180
1450	mm	715	1172	1602	1897	2204	2154	2480
1600	mm	800	1322	1752	2047	2354	2304	2630

<sup>1</sup> Horquillas elevadas

## Fotos detalladas



Flexibilidad excepcional para cada trabajo: gracias a su plataforma abatible y las protecciones laterales, la carretilla puede adaptarse a todas las condiciones de almacén, incluidos almacenes muy estrechos, pasillos con requisitos de restricción de velocidad y trabajos sobre largas distancias



Siempre disponible: energía suficiente para uso extenso y posibilidad de cambiar la batería



Seguridad completa: las protecciones laterales opcionales pueden bajarse fácil y rápidamente, manteniendo a los conductores seguros y estables, y proporcionando una óptima protección en todas las situaciones de conducción



Operación intuitiva y ergonómica: los procesos de conducción, elevación y dirección pueden controlarse por operadores zurdos o diestros con una sola mano



Manipulación eficaz de materiales: capacidad de elevación de hasta 2000 kg y velocidad máxima de 7,5 km/h

## ECU-SF Transpaleta con plataforma abatible

### Precisión y maniobrabilidad

---

**Rápido y seguro:** las protecciones laterales opcionales pueden abrirse y cerrarse con una sola mano

**Ergonomía perfecta:** la plataforma tiene solo 170 mm de altura, lo que permite a los operadores subir y bajar fácilmente

**Ritmo de movimiento de paletas elevado:** el tamaño compacto permite un manejo rápido y seguro

La potente transpaleta ECU-SF de STILL presenta una plataforma abatible y una capacidad de carga de 2000 kg, lo que la hace la elección ideal para cargar y descargar camiones y para transportar mercancías horizontalmente. Este compacto auxiliar de almacén puede manejarse con precisión y seguridad en espacios estrechos. Sus horquillas redondeadas pueden insertarse fácilmente en las paletas. Esta carretilla de bajo mantenimiento hace el trabajo con fiabilidad, desde los trabajos ligeros durante varios turnos en el sector industrial hasta la manipulación de material en entornos minoristas.

El chasis está recubierto con plástico resistente a los golpes y proporciona a la robusta carretilla una excelente protección en entornos difíciles. La plataforma de la ECU-SF está a apenas 170 mm de altura. Esto permite a los operadores subir y bajar de la plataforma de forma rápida y segura. La unidad de dirección eléctrica precisa e intuitiva minimiza la fatiga del operador y permite trasladar las mercancías de forma rápida. Las protecciones laterales opcionales mantienen al conductor seguro y estable, y proporcionan una óptima protección en todas las situaciones de conducción. Pueden abrirse y cerrarse con una sola mano



## Equipamiento amplio

---

### Potencia

---

- Manipulación eficaz de materiales: capacidad de elevación de hasta 2000 kg y velocidad máxima de 7,5 km/h
- Motor de tracción potente, fiable y de bajo mantenimiento
- Fiabilidad excelente: los robustos paneles exteriores pueden resistir impactos potentes
- Suficiente energía para un uso extenso: alta capacidad de la batería con tecnología de 24 voltios
- Velocidades máximas para diferentes situaciones: 6 km/h en modo acompañante y 7,5 km/h en modo de conducción sobre la plataforma cuando las protecciones laterales están desplegadas

### Precisión

---

- Manejo sin fatiga gracias a la unidad de dirección eléctrica precisa e intuitiva
- Las horquillas redondeadas son más fáciles de insertar en las paletas
- Control total: comportamiento al arrancar y acelerar suave y controlado con precisión
- Operación de precisión incluso en los espacios más reducidos gracias a la forma compacta

### Ergonomía

---

- Manejo intuitivo y ergonómico: los procesos de conducción, elevación y dirección pueden controlarse simultáneamente por operadores zurdos o diestros usando solo una mano
- La ECU-SF puede dirigirse con precisión en todas las condiciones gracias a la disposición ergonómica de los elementos de control
- Fácil de subir: la plataforma tiene solo 170 mm de altura y puede abordarse muy fácilmente y sin esfuerzo
- Condiciones de trabajo relajadas: la plataforma perfectamente acolchada asegura condiciones de trabajo cómodas

- Las protecciones laterales pueden abrirse y cerrarse simultáneamente con una sola mano

### Dimensiones compactas

---

- Ritmo de recarga de paleta elevado: el tamaño compacto permite un manejo rápido y seguro
- Las dimensiones compactas de la carretilla, la plataforma abatible y la destacada maniobrabilidad permiten realizar el trabajo en pasillos muy estrechos
- Trabajo en espacios limitados: las líneas fluidas y las dimensiones compactas permiten realizar trabajos en camiones
- La batería está protegida contra daños incluso en espacios limitados: el compartimento está compuesto por una placa continua para protegerla contra impactos

### Seguridad

---

- Las protecciones laterales opcionales mantienen al conductor seguro y estable, y proporcionan una óptima protección en todas las situaciones de conducción
- Máxima protección del conductor: placa de impacto sensitiva en la posición óptima
- Retroceso accidental eliminado: función de parada automática también en rampas
- La esterilla antideslizante de la plataforma mantiene a los conductores en una posición estable

### Responsabilidad medioambiental

---

- Eficiencia energética gracias a la recuperación de energía al frenar
- Muy poca emisión de ruido debido al motor de tracción y elevación extremadamente silencioso
- Más del 95 por ciento de todos los materiales utilizados son reciclables

## ECU-SF Transpaleta con plataforma abatible

### Variantes de equipamiento



	ECU-SF	
Generalidades	Ergonomía adaptada para un confort y una seguridad máximos	●
	Plataforma almohadillada y abatible para un excelente confort del usuario	●
	Gran panel de escritura con clip sujetapapeles	●
	Capacidad de carga de 2 toneladas	●
	Timón de agarre fácil apto para operadores zurdos y diestros	●
	Varias longitudes de horquillas	○
	Versión para entornos fríos	○
	La unidad de dirección eléctrica intuitiva reduce la fatiga del operador al mínimo	●
Ruedas	Rueda motriz, de poliuretano	●
	Rueda motriz, de caucho sólido	○
	Ruedas extensibles de caucho sólido para la elevación lateral de la paleta	○
	Rodillos de carga, de poliuretano, simples	●
	Rodillos de carga, de poliuretano, dobles	○
Seguridad	Las protecciones laterales con bisagras aumentan la velocidad hasta 7,5 km/h	○
Batería	Cargador integrado	○
	Compartimento de batería para batería de 250 Ah, para cambiar baterías con una grúa	●
	Compartimento de batería para batería de 300 Ah, para cambiar baterías con una grúa	○

● Estándar   ○ Opcional   — No disponible

# STILL



STILL, S.A.  
Pol. Ind. Gran Vía Sud  
c/Primer de Maig, 38-48  
E-08908 L'HOSPITALET LL.  
Teléfono: +34/933 946 000  
Fax: +34/933 946 019  
info@still.es  
**Para más información véase:**  
**www.still.es**

STILL, Sevilla  
C<sup>a</sup> Sevilla-Málaga, Km. 4  
E-41500 Alcalá de Guadaíra  
Teléfono: +34/055 630 631  
Fax: +34/955 631 957  
info@still.es



STILL, Madrid  
c/Coto Doñana, 10  
Area Empresarial Andalucía Sector, 1  
E-28320 Pinto  
Teléfono: +34/916 654 740  
Fax: +34/916 913 398  
info@still.es

Se certifica a STILL en las siguientes áreas: Gestión de la calidad, seguridad ocupacional, protección medioambiental y utilización de la energía.



first in intralogistics