

ECU 15 C Dati Tecnici Transpallet

ECU 15 C



ECU 15 C Transpallet

Un aiutante forte e compatto

Le presenti specifiche tecniche, conformi alla direttiva VDI 2198, sono valide solo per il modello standard. L'uso di gommature, accessori, montanti alternativi, ecc. potrebbe determinare valori diversi.

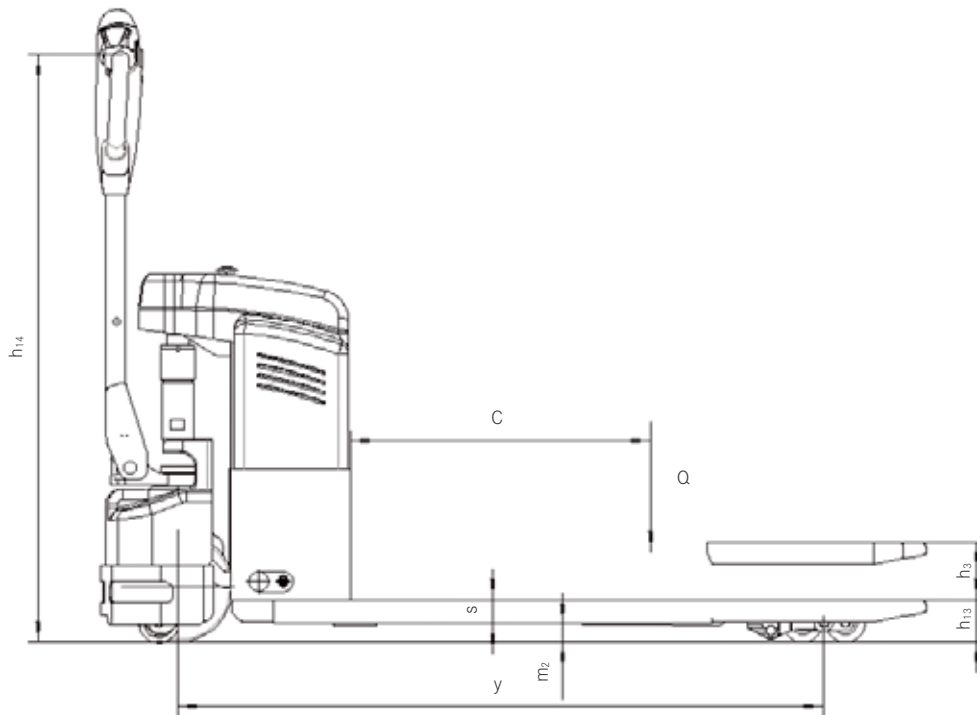


Caratteristiche	1.1	Produttore			STILL	
	1.2	Modello specificato dal produttore			ECU 15 C	
	1.3	Modello specificato dal produttore			Elettrico	
	1.4	Tipo operatore			Guida a timone	
	1.5	Portata nominale	Q	kg	1500	
	1.6	Distanza dal baricentro di carico	c	mm	600	
	1.8	Distanza carico	x	mm	946/872 ³	
	1.9	Interasse	y	mm	1293	
	Interasse	2.1	Peso (compresa batteria)		kg	200
2.2		Carico asse (a carico)	lato azionamento/lato carico	kg	510/1180	
2.3		Carico asse, senza carico	lato azionamento/lato carico	kg	160/40	
Ruote/telex	3.1	Ruote/rulli			Poliuretano	
	3.2	Dimensioni ruote/rulli	lato azionamento	mm	∅ 200 x 70 (∅ 230 x 70) ¹	
	3.3	Dimensioni ruote/rulli	lato carico	mm	∅ 80 x 93 (∅ 80 x 70) ²	
	3.4	Dimensioni rotelle di supporto		mm	∅ 80 x 30	
	3.5	Numero ruote (x = trazione)	lato azionamento/lato carico		1x + 2/2	
	3.6	Carreggiata	lato azionamento/lato carico	b ₁₀ /b ₁₁	mm	410/380
Dimensioni basilari	4.4	Sollevamento nominale		h ₃	mm	115
	4.9	Altezza timone in posizione di marcia	min./max.	h ₁₄	mm	800/1170
	4.15	Altezza forche, abbassate		h ₁₃	mm	85
	4.19	Lunghezza totale		l ₁	mm	1660
	4.20	Lunghezza fino al supporto delle forche		l ₂	mm	510
	4.21	Larghezza totale		b ₁	mm	574
	4.22	Dimensione forche		s/e/l	mm	48/160/1150
	4.25	Larghezza totale forche		b ₅	mm	540
	4.32	Distanza minima da terra al centro dell'interasse		m ₂	mm	37
4.34	Larghezza delle corsie per pallet da 800 x 1200 in senso longitudinale		A _{st}	mm	2214/2184 ³	
4.35	Raggio di sterzata		W _s	mm	1540/1466 ³	
Dati performance	5.1	Velocità di marcia	con/senza carico		km/h	4,2/4,6
	5.2	Velocità di sollevamento	con/senza carico		m/s	0,03/0,053
	5.3	Velocità di abbassamento	con/senza carico		m/s	0,049/0,036
	5.8	Pendenza max. kB 5	con/senza carico		%	4/10
	5.9	Tempo di accelerazione	con/senza carico			10,7/9,5
5.10	Freno di servizio				Elettromagnetico	
Motore elettrico	6.1	Prestazioni motore di trasmissione S2 = 60 min			kW	0,45
	6.2	Prestazioni motore di sollevamento S3 = 10%			kW	0,8
	6.3	Batteria conforme a DIN 43531/35/36 A, B, C, no				No
	6.4	Tensione batteria/capacità nominale K _s			V/Ah	2x 12 V/85
	6.5	Peso batteria ±5% (in base al produttore)			kg	52
	6.6	Consumo di energia a seconda del ciclo VDI			kWh/h	0,39
Altro	8.1	Azionamento				Controllo CC
	8.4	Pressione sonora all'orecchio dell'operatore			dB(A)	69

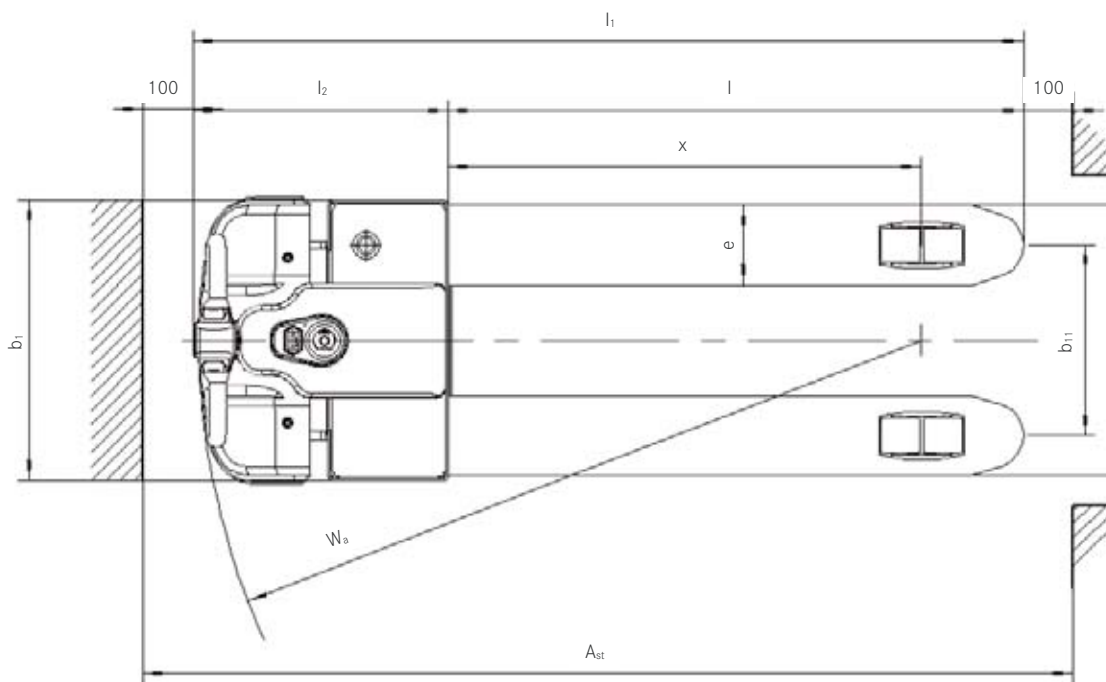
¹ Ruota di trazione in gomma piena

² Rullo doppio

³ Con sollevamento iniziale attivato



Vista laterale



Vista dall'alto

ECU 15 C Transpallet
Foto dei dettagli



Perfetta visibilità della punta forche per un'ottimale inforcamento del pallet



Tutto facilmente sotto controllo: il display visualizza lo stato di carica



Comoda guida sia con mano destra sia sinistra



Sicurezza nel trasporto: il telaio arrotondato garantisce la massima sicurezza di utilizzo

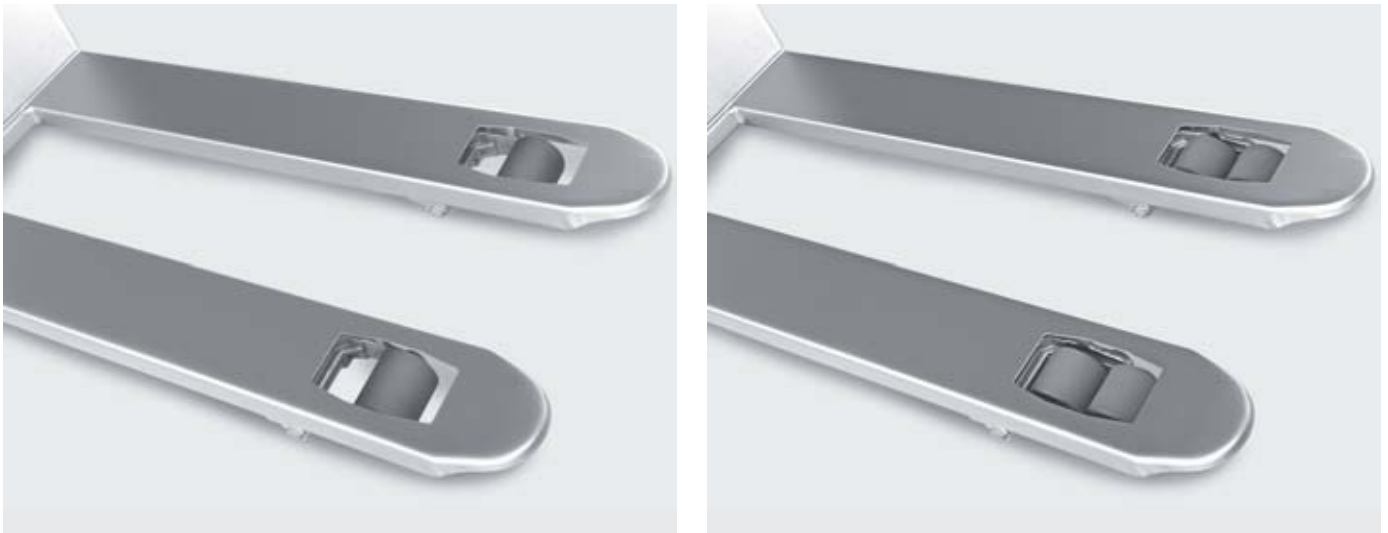


Sollevere carichi è più semplice: grazie ai rullini di invito anteriori la presa del pallet anche dal lato chiuso sarà più semplice



Trazione ottimale e massima stabilità alle ruote stabilizzatrici

ECU 15 C Transpallet
Un aiutante forte e compatto



Inforcamento semplice del pallet: lavoro preciso e rapido grazie alle forche arrotondate (di serie viene fornito il rullo singolo)



ECU 15 C Transpallet

Un aiutante forte e compatto

Maggiore produttività: capacità di 1.500 kg e un peso netto estremamente ridotto consentono attività di trasporto di qualsiasi carico in qualsiasi luogo

Elevata flessibilità: le dimensioni compatte consentono di svolgere lavori anche in spazi ristretti

Utilizzo semplice: trasporto elettrico delle merci senza sforzo e con caricabatteria integrato



Ci sono molti motivi che portano le industrie a passare da un transpallet manuale ad uno elettrico. Il transpallet è dotato di alcune peculiarità: le procedure di trasporto e le procedure di sollevamento e abbassamento vengono effettuate in modalità elettrica e senza alcun sforzo. Compatto e maneggevole, questo efficiente supporto per l'immagazzinaggio trasporta carichi con un peso massimo di 1,5 tonnellate, mentre il carrello pesa solo 200 kg, batteria inclusa. In questo modo, l'ECU 15 C si adatta perfettamente per l'utilizzo su piani intermedi, su montacarichi o come supporto per camion, in modo particolare quando questi ultimi devono essere caricati e scaricati tramite una piattaforma di sollevamento.

Grazie al display, l'utente è informato in qualsiasi momento sullo stato di carica della batteria. Il consumo delle batterie è soltanto di 0,39 kW all'ora. Grazie al caricabatteria integrato è possibile ricaricare la batteria in modo facile e sicuro in qualsiasi presa di corrente. La compattezza e la flessibilità sono elementi chiave nell'ECU 15 C. Oltre alla semplicità di utilizzo, data dalla possibilità di guida anche con una sola mano, i rulli integrati e arrotondati migliorano la comodità e l'efficienza della movimentazione dei carichi. Il robusto telaio garantisce affidabilità anche nelle applicazioni gravose.

Caratteristiche principali

Potenza

- Potenza garantita: motore di trazione a 24 volt, potente e affidabile, che richiede poca manutenzione
- Trasporto di merci con un peso totale di max. 1.500 kg
- Caricabile e affidabile grazie alla struttura a prova di torsione

Precisione

- Compatto e maneggevole: estremamente efficiente anche in spazi di lavoro ristretti
- Movimentazione accurata dei carichi: la struttura abbassata offre una vista ottimale sulle punte delle forche
- Rulli per il trasporto semplice di pallet
- Per una migliore movimentazione: controllo della trazione sensibile e precisa

Ergonomia

- Utilizzo ergonomico e intuitivo: la trazione, il sollevamento e lo sterzo possono essere eseguiti con entrambe le mani
- Minor fatica durante il lavoro grazie al timone ergonomico

Compattezza

- Dimensioni compatte per un lavoro rapido e sicuro
- Compatto e maneggevole: estremamente rapido in spazi ristretti
- Rapido e preciso: le forche arrotondate semplificano la presa dei pallet

Sicurezza

- Massima sicurezza di utilizzo grazie al telaio rinforzato
- Maggiore sicurezza del conducente grazie alla frenata automatica al rilascio del timone

Responsabilità ambientale

- Emissioni acustiche ridotte grazie ai motori di trazione e di sollevamento silenziosi
- Oltre il 95% di tutti i materiali impiegati per la costruzione sono riciclabili
- Funzionamento senza emissioni

ECU 15 C Transpallet

Riepilogo funzionalità standard e opzionali



		ECU 15 C
Aspetti generali	Ergonomia adattata, per un maggior comfort e sicurezza	●
	1,5 tonnellate di portata	●
	Impugnatura ottimizzata del timone per mancini e destrimani	●
	Lunghezza forca 540/1150 mm	●
	Lunghezza forca 520/1150 mm	○
	Lunghezza forca 680/1150 mm	○
	Lunghezza forca 520/1220 mm	○
	Lunghezza forca 540/1220 mm	○
Ruota/rulli	Ruota motrice, poliuretano	●
	Ruota motrice, gomma solida	○
	Ruota motrice, rulli di carico, poliuretano/singole	●
	Ruota motrice, rulli di carico, poliuretano/tandem	○
Batteria	Caricabatterie integrato	●
	Diversi tipi di spine elettriche	○
	Batteria integrata 85 Ah	●

● Standard ○ Opzionale

