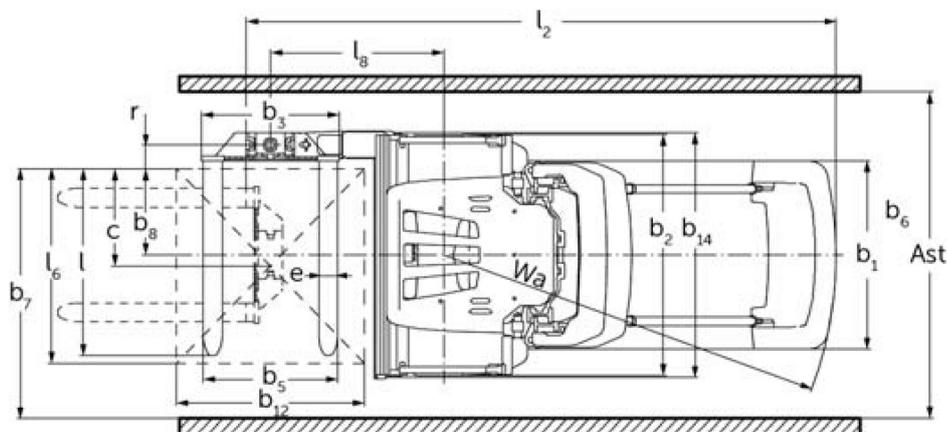
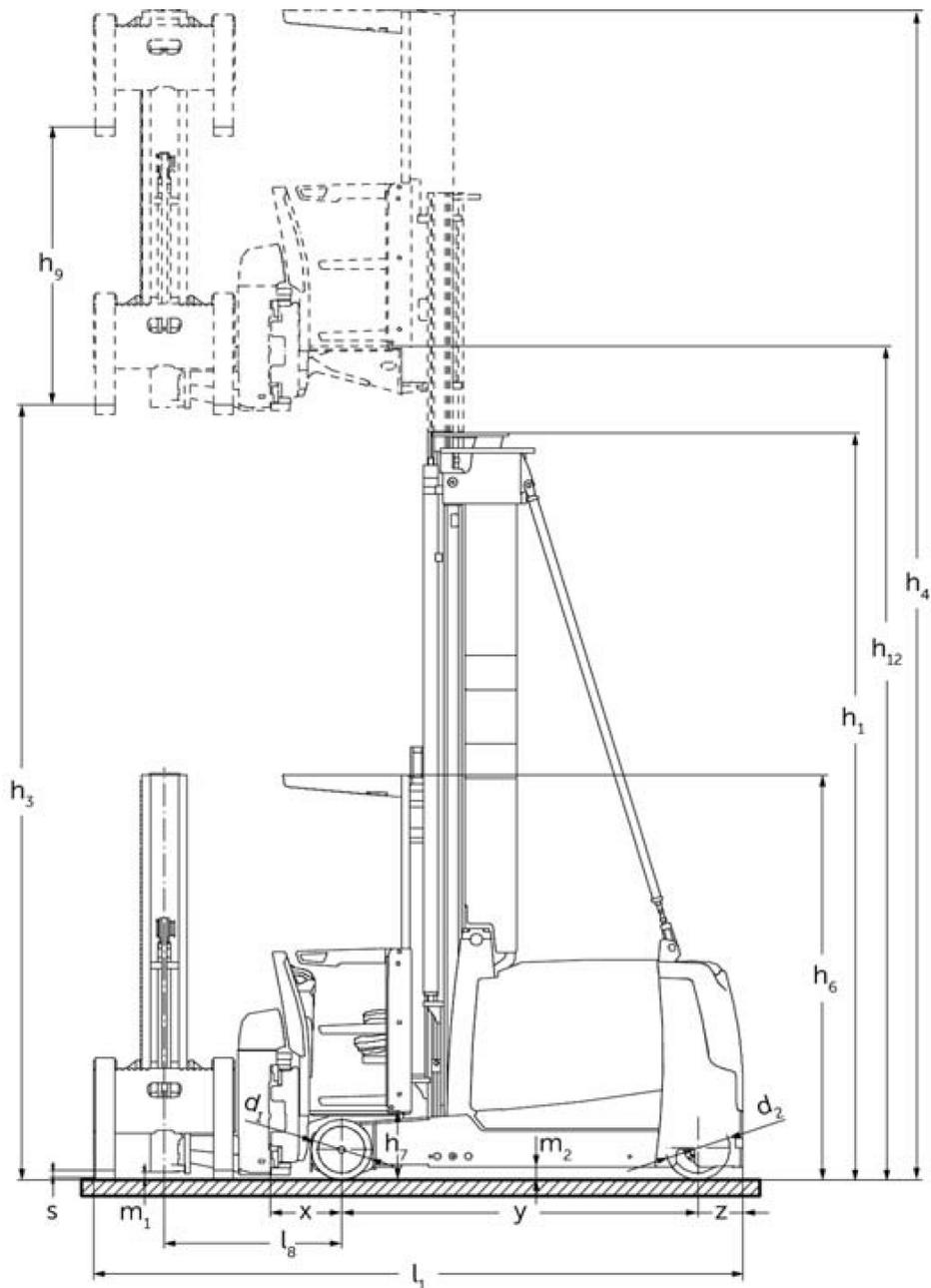




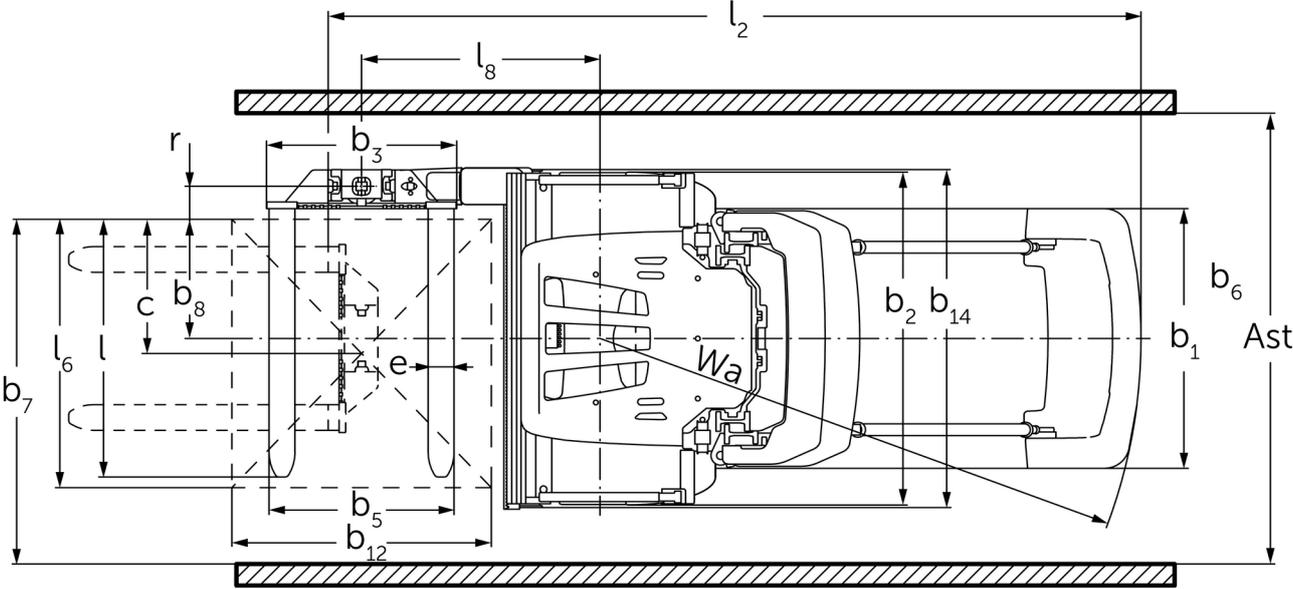
Commissionatore trilaterale elettrico **EKX 410-516**

Altezza di sollevamento: 3000-18000 mm / Portata: 1000-1600 kg

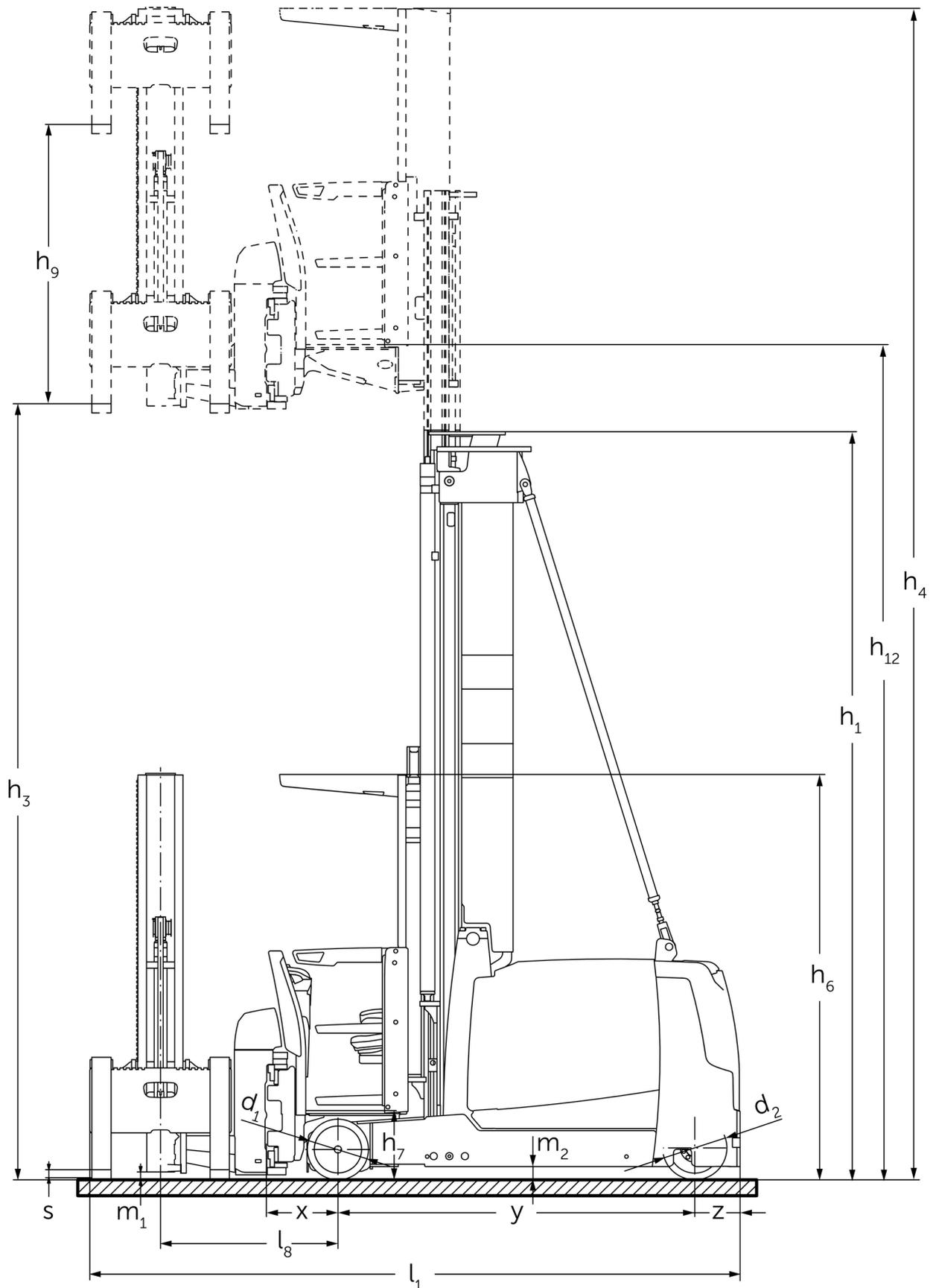
EKX 410-516



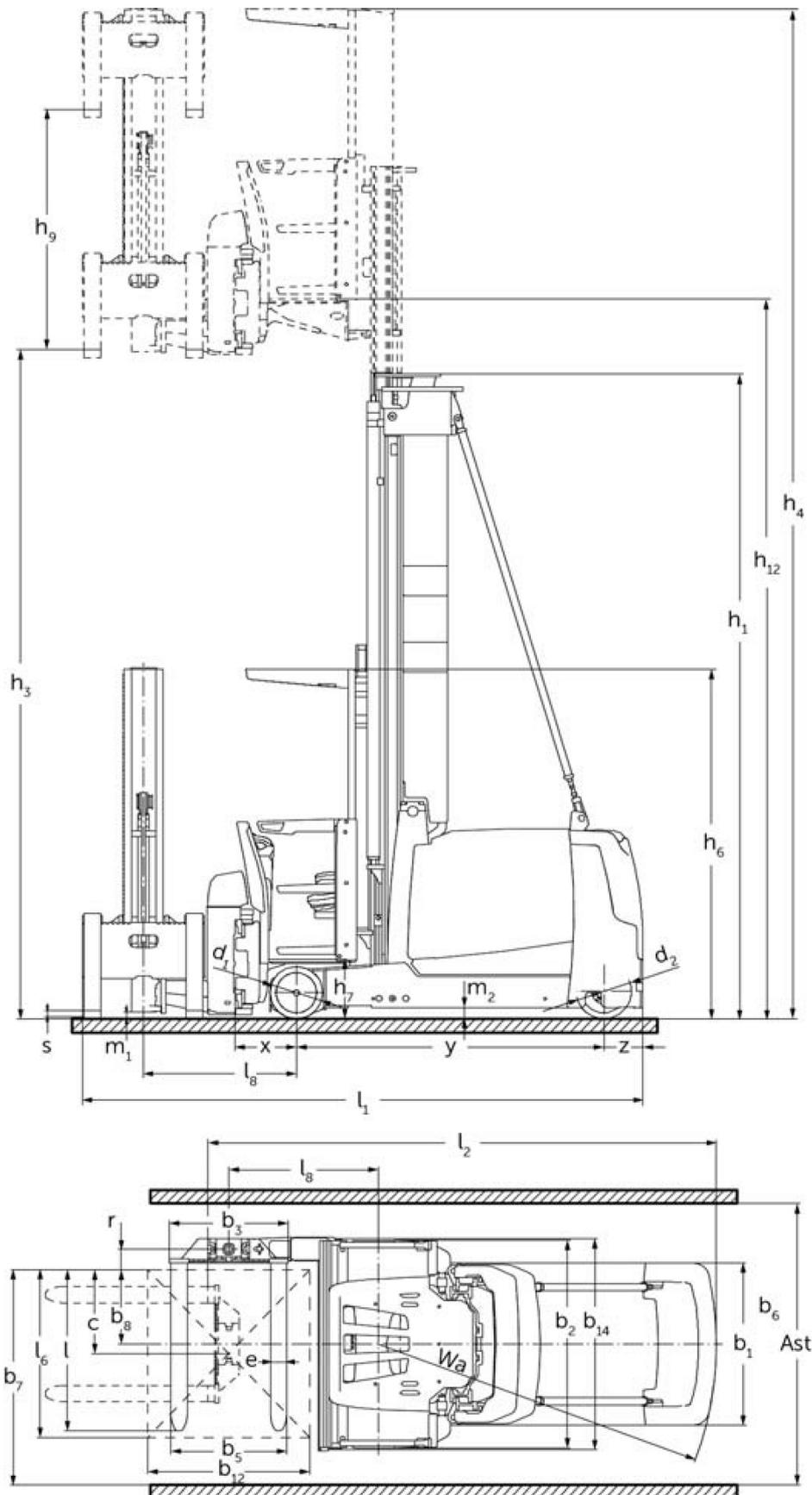
EKX 410-516



EKX 410-516



EKX 410-516



EKX5 07 2015

EKX 410-516

Tabella VDI

Edizione: 07/2024

			Jungheinrich					
			EKX 410	EKX 412	EKX 514	EKX 516k	EKX 516	
Caratteristiche	1.1	Costruttore (sigla)						
	1.2	Indicazioni modello del costruttore						
	1.3	Trazione	Elettrico					
	1.4	Uso	Carrelli commissionatori trilaterali					
	1.5	Portata/carico	Q kg	1000	1200	1400	1600	
	1.6	Distanza dal baricentro del carico	c mm	600				
	1.8	Distanza del carico	x mm	450		445		
	1.9	Interasse ruote	y mm	1807		1840	1950	2220
	1.10	Centro ruota motorizzata/contrappeso z	z mm	320		282		
	Pesi	2.1.1	Peso proprio (inclusa batteria)	kg	5515	5895	6350	6750
2.2		Carico sull'asse con carico ant./post.	kg	4895 / 1630	5400 / 1705	5720 / 1880	6190 / 2060	6590 / 2810
2.3		Carico sull'asse senza carico ant./post.	kg	3270 / 2245	3450 / 2445	3850 / 2500	3980 / 2770	4480 / 3420
Ruote/telaio	3.1	Gommatura	Besthane					
	3.2	Dimensione ruote anteriori	Ø 295 x 144		Ø 380 x 192			
	3.3	Dimensione ruote, posteriori	Ø 343 x 110		Ø 400 x 160			
	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)	2 / 1 x		2 / 1x			
	3.6	Larghezza di transito, anteriore	b10 mm	1306		1258		
Dimensioni di base	4.2	Altezza montante chiuso (h1)	h1 mm	2850		2955		
	4.3	Alzata libera (h2)	h2 mm	0				
	4.4	Sollevamento (h3)	h3 mm	3500				
	4.5	Altezza montante sfilato (h4)	h4 mm	6050				
	4.7	Altezza superiore del tettuccio di protezione (cabina)	h6 mm	2550				
	4.8	Altezza sedile operatore/altezza pedana	h7 mm	430				
	4.11	Sollevamento supplementare	h9 mm	1780				
	4.14	Altezza pedana sollevata	h12 mm	3930				
	4.19	Lunghezza totale	l1 mm	3665		3775		4045
	4.20	Lunghezza incluso dorso forche	l2 mm	3379		3489		3759
	4.21.1	Larghezza totale	b1 mm	1210				
	4.21.2	Larghezza totale	b2 mm	1450				
	4.22	Dimensioni forche	s/ e/l mm	40 x 120 x 1200		50 x 120 x 1200		
	4.23	Classe di aggancio piastra portaforche		2B				
	4.24	Larghezza piastra portaforche	b3 mm	880				
	4.25	Scartamento esterno forche	b5 mm	856				
	4.29	Corsa laterale	mm	1300				
	4.30	Corsa laterale dal centro del carrello	mm	480				
	4.31	Luce libera da terra con carico sotto il montante	m1 mm	80				
	4.32	Luce libera da terra centro interasse ruote	m2 mm	80				
	4.35	Raggio di curvatura	Wa mm	2122		2232		2502
	4.38	Distanza punto di rotazione forche	mm	1103				
	4.38.4	Larghezza pallet	mm	1200				
4.38.5	Lunghezza pallet	mm	1200					
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico	km/h	10,5 / 10,5			12 / 12	
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico	m/s	0,4 / 0,4		0,45 / 0,45	0,6 / 0,6	
	5.3	Velocità di abbassamento con/senza carico	m/s	0,4 / 0,4		0,5 / 0,5		
	5.4	Velocità di avanzamento con/senza carico	m/s	0,4 / 0,4		0,4 / 0,5		
	5.10	Freno di servizio		rigenerativo				

	5.11	Freno di stazionamento		accumulatore a molla elettrico				
Motore elettrico/ Parte elettronica	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min	kW	6,9		9		
	6.2	motore di sollevamento, prestazione S3	kW	10		25		
	6.3	Batteria ai sensi della DIN 43531/35/36		6 PzS 750	6 PzS 930	3 PzS 465	4 PzS 620	6 PzS 930
	6.4	Tensione batteria/capacità nominale	V / Ah	48 / 750	48 / 930	80 / 465	80 / 620	80 / 930
	6.5	Peso batteria	kg	1011	1388	1238	1558	2178
Varie	8.1	Tipo di comando per la trazione		AC sincrono a riluttanza				
	10.5	Versione di sterzo		elettrico				
	10.7	Livello di pressione sonora in base a EN12053 all'orecchio dell'operatore	dB (A)	64				
<p>- Ai sensi della direttiva VDI 2198, questa scheda tecnica cita solo i valori tecnici dell'apparecchio standard. Gommature diverse, altri montanti, attrezzature ecc. possono modificare i valori.</p>								

Jungheinrich Italiana S.r.l.

Via Amburgo, 1
20088 Rosate MI
Telefono 02 908711
Telefax 02 908712335

info@jungheinrich.it
www.jungheinrich.it

Gli stabilimenti di produzione tedeschi di
Norderstedt, Moosburg e Landsberg,
nonché il nostro centro ricambi di
Kaltenkirchen sono certificati.

ISO 9001
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich
sono conformi ai requisiti europei di
sicurezza.



 **JUNGHEINRICH**