

Vertikal-Kommissionierer

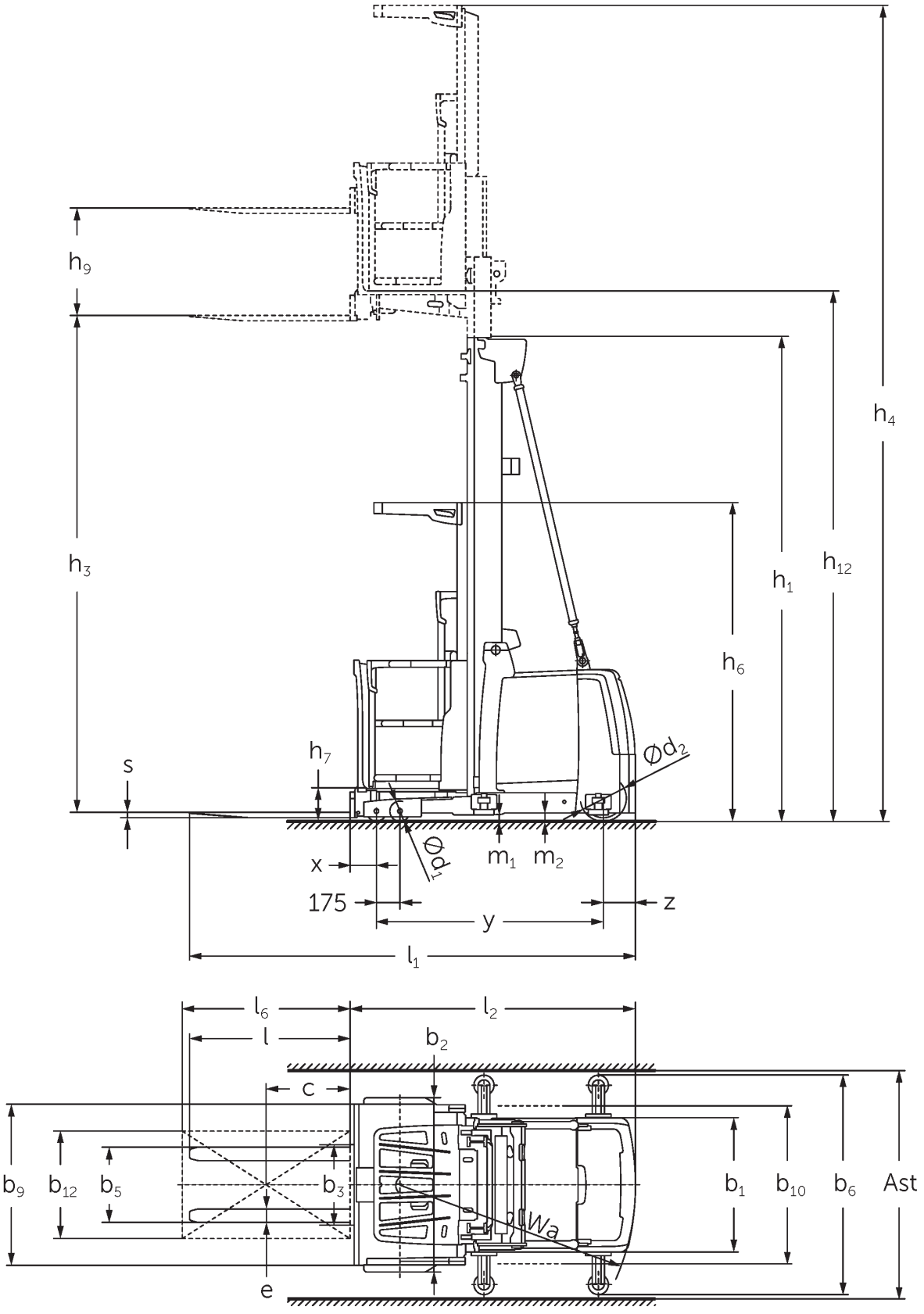
EKS 310s

Hubhöhe: 4250-7000 mm / Tragfähigkeit: 1000 kg

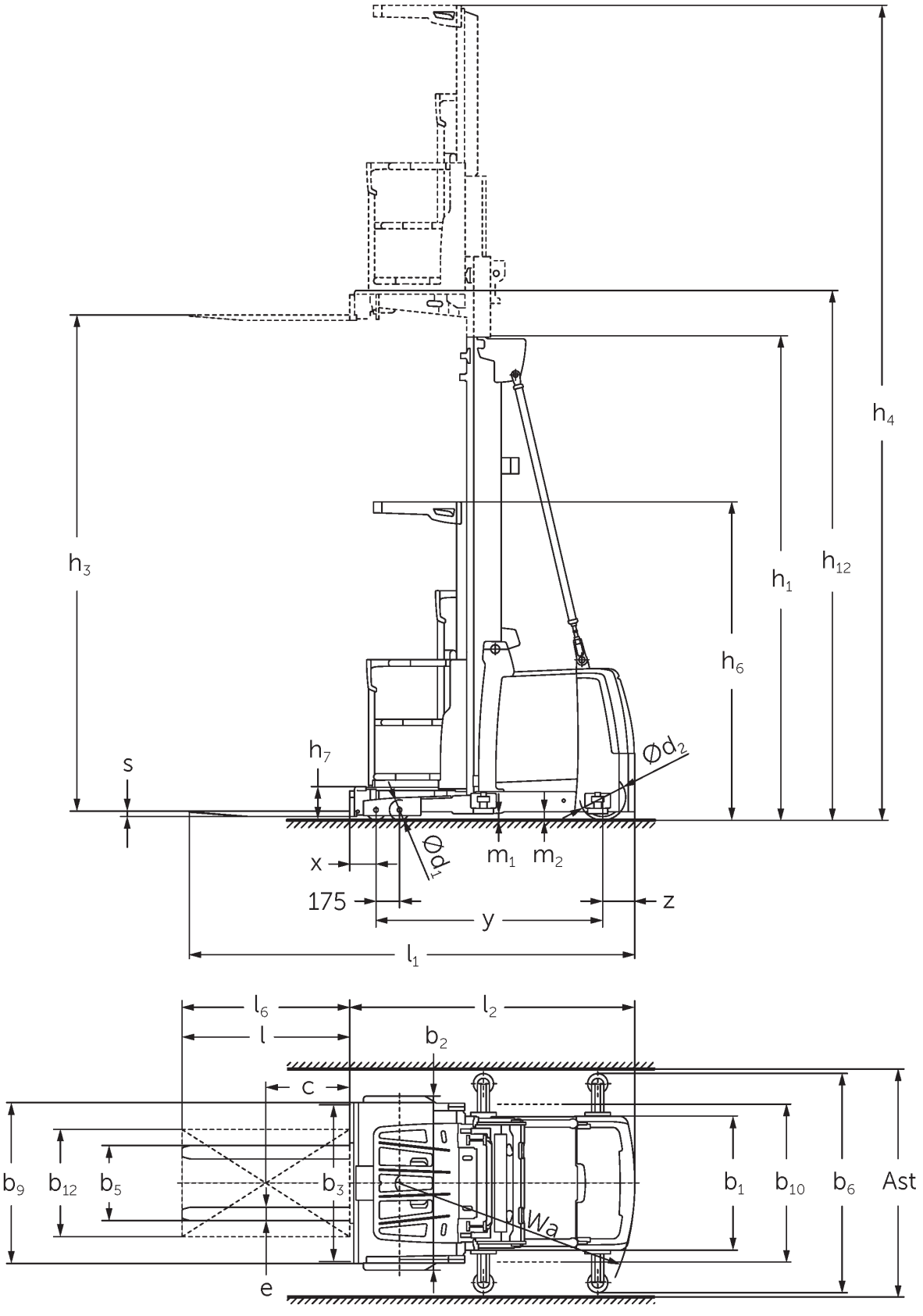
LI-ION technology

JUNGHEINRICH

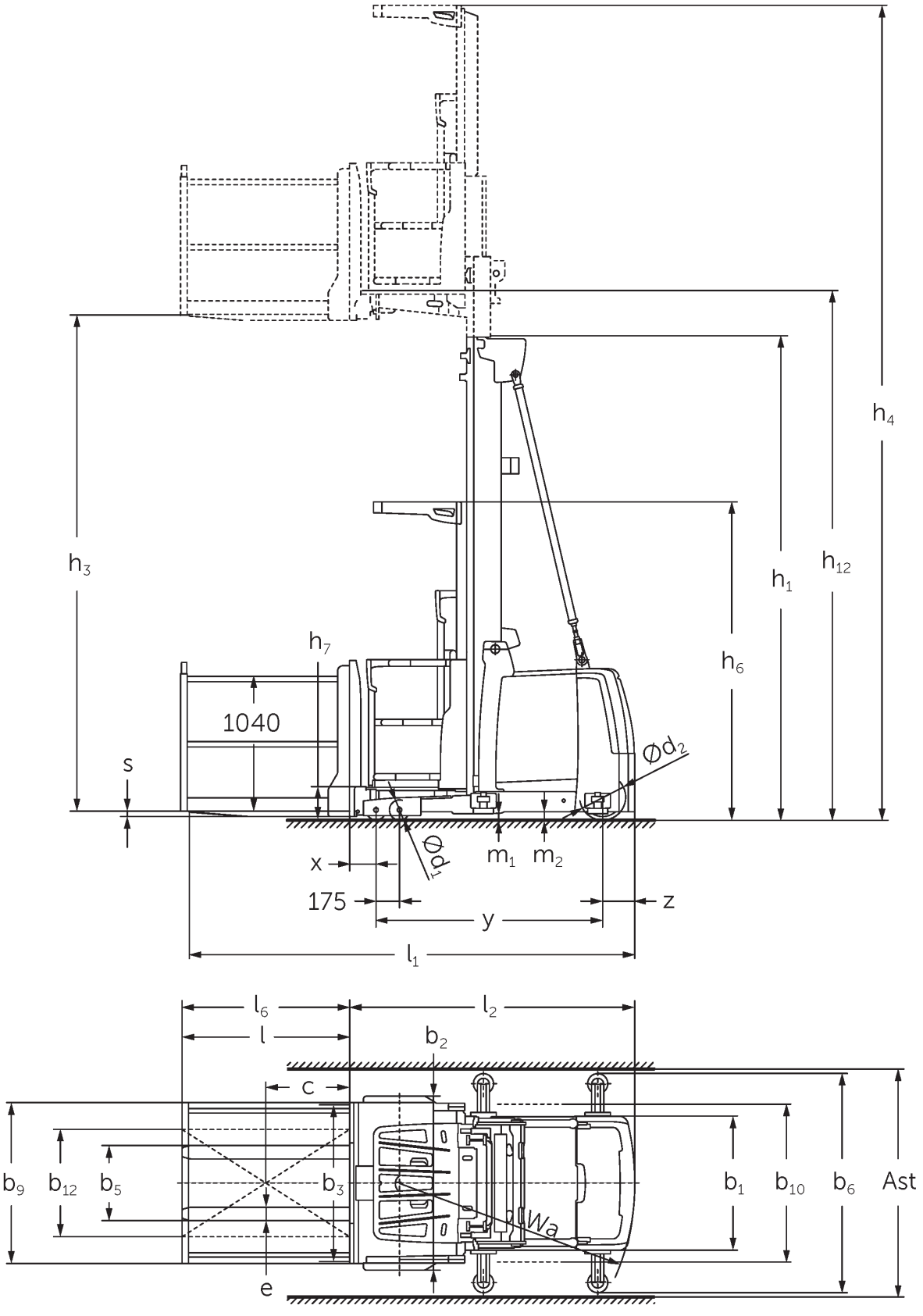
EKS 310s



EKS 3/4 Z-Version technische Zeichnung



EKS 3/4 O-Version technische Zeichnung



EKS 3/4 L-Version technische Zeichnung

EKS 310s

EKS 310s Z_I, EKS 310s Z_SF, EKS 310s L_I, EKS 310s L_SF, EKS 310s O_I, EKS 310s O_SF	Hub (h3)	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	Freihub (h2)	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)
Dreifach-Hubgerüst DT	4750 mm	2370 mm		7120 mm
	5500 mm	2610 mm		7870 mm
	6000 mm	2780 mm		8370 mm
	6500 mm	2940 mm		8870 mm
	7000 mm	3110 mm		9370 mm
Dreifach-Hubgerüst DZ	4750 mm	2370 mm		7120 mm
	5500 mm	2610 mm	240 mm	7870 mm
	6000 mm	2780 mm	410 mm	8370 mm
	6500 mm	2940 mm	570 mm	8870 mm
	7000 mm	3110 mm	740 mm	9370 mm
Zweifach-Hubgerüst ZT	2800 mm	2325 mm		5170 mm
	3500 mm	2550 mm		5870 mm
	4250 mm	2950 mm		6620 mm
	5000 mm	3330 mm		7370 mm
	5500 mm	3600 mm		7870 mm
	6000 mm	3850 mm		8370 mm

VDI-Tabelle

Kennzeichen	1.1	Hersteller (Kurzbezeichnung)			Jungheinrich			
	1.2	Typzeichen des Herstellers			EKS 310s Z_I	EKS 310s Z_SF	EKS 310s L_I	EKS 310s
	1.3	Antrieb			Elektro			
	1.4	Bedienung			Kommissionierer			
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1000			
	1.6	Lastschwerpunktabstand	c	mm	400			
	1.8	Lastabstand	x	mm	155			
	1.9	Radstand	y	mm	1520			
Gewichte	2.1.1	Eigengewicht (inkl. Batterie)		kg	2600			2550
	2.2	Achslast mit Last vorn/hinten		kg	2740 / 860		2770 / 830	2695 / 855
	2.3	Achslast ohne Last vorn/hinten		kg	1240 / 1360		1270 / 1330	1195 / 1355
Räder/Fahrwerk	3.1	Bereifung			Polyurethan (PU)			
	3.2	Reifengröße, vorn			Ø 150 x 100			
	3.3	Reifengröße, hinten			Ø 250 x 80			
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			4 / 1 x			
Grundabmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)	h1	mm	2950			
	4.4	Hub (h3)	h3	mm	4250			
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)	h4	mm	6620			
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	mm	2370			
	4.8.1	Standhöhe	h7	mm	245			
	4.14	Standhöhe angehoben	h12	mm	4495			
	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	60			
	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	3095		3140	3085
	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	l2	mm	1895		1885	
	4.21.1	Gesamtbreite	b1	mm	900			
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/ e/l	mm	40 x 100 x 1200		50 x 100 x 1250	50 x 100 x 1200
	4.25	Gabelaußenabstand	b5	mm	560			
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	m1	mm	50			
	4.35	Wenderadius	Wa	mm	1643			
Leistungsdaten	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	12 / 12			
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,5 / 0,5			
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last		m/s	0,5 / 0,5			
	5.10	Betriebsbremse			regenerativ			
	5.11	Parkbremse			elektrischer Federspeicher			

E-Motor/Elektronik	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min	kW	3
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3	kW	12
	6.4	Batteriespannung/Nennkapazität	V / Ah	48 / 465
	6.5	Batteriegewicht	kg	740
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung		AC Synchron-Reluktanz
	10.5	Ausführung Lenkung		elektrisch
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	59

- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.

5.1. Mit Leistungsmodul drivePLUS
5.2. Mit Leistungsmodul liftPLUS
5.3. Mit Leistungsmodul liftPLUS

Jungheinrich

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG

Friedrich-Ebert-Damm 129
22047 Hamburg
Telefon 0800 222 585858*
*Deutschlandweit kostenlos

info@jungheinrich.de

Zertifiziert sind die deutschen Produktionswerke in Norderstedt, Moosburg und Landsberg sowie unser Ersatzteilzentrum in Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge entsprechen den europäischen Sicherheitsanforderungen.

CE

JUNGHEINRICH