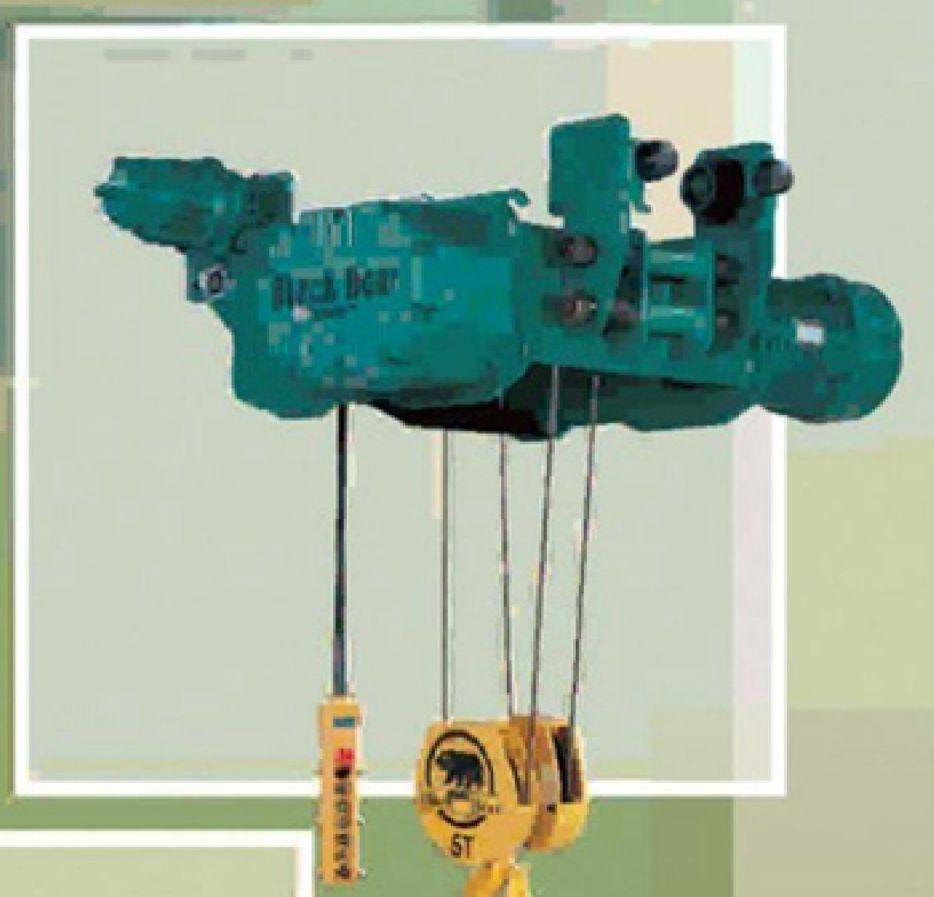
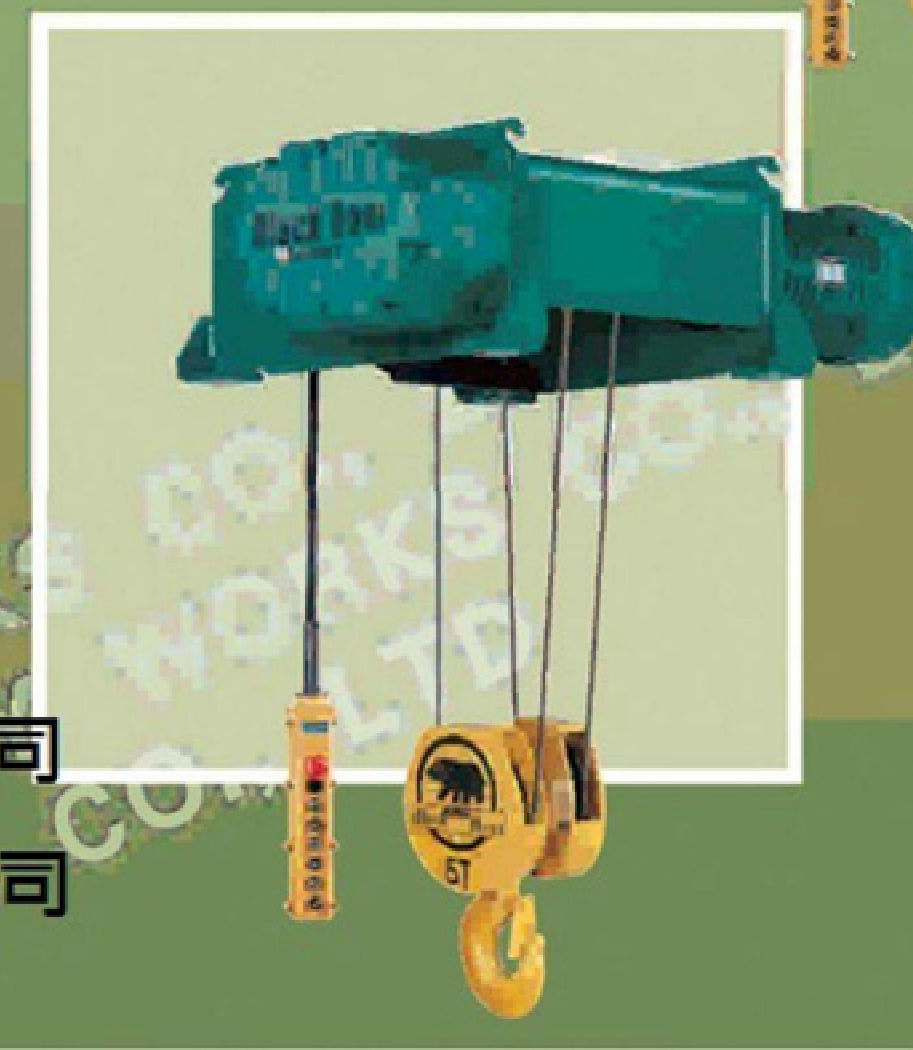
電動鋼索吊車

ELECTRIC WIRE ROPE HOIST

ELECTRIC WIRE ROPE HOIST





台灣：徐興機械工業股份有限公司
越南總代理 ： 廣聯天車電梯責任有限公司

Black Bear

• CNC 綜合加工機

1. 檢驗設備：

- » 日本TKS GT 800A 三次元精密量床
- » 微電腦萬能材料試驗機
- » 德國 USK6 超音波探傷機
- » 南榮 NV-30 動力均衡試驗機
- » 日本 AKASHI 振動機
- » 日本洛氏硬度試驗機
- » 美國 HT-2000 里氏硬度機

2. 生產設備：

- » 台製鏈條輸送機
- » 台製立式綜合加工
- » 日製滾齒機
- » 台製自動銲接機器人
- » 台製臥式綜合加工機
- » 台製 CNC車 床
- » 日製臥式綜合加工機
- » 日製臥立式銑床

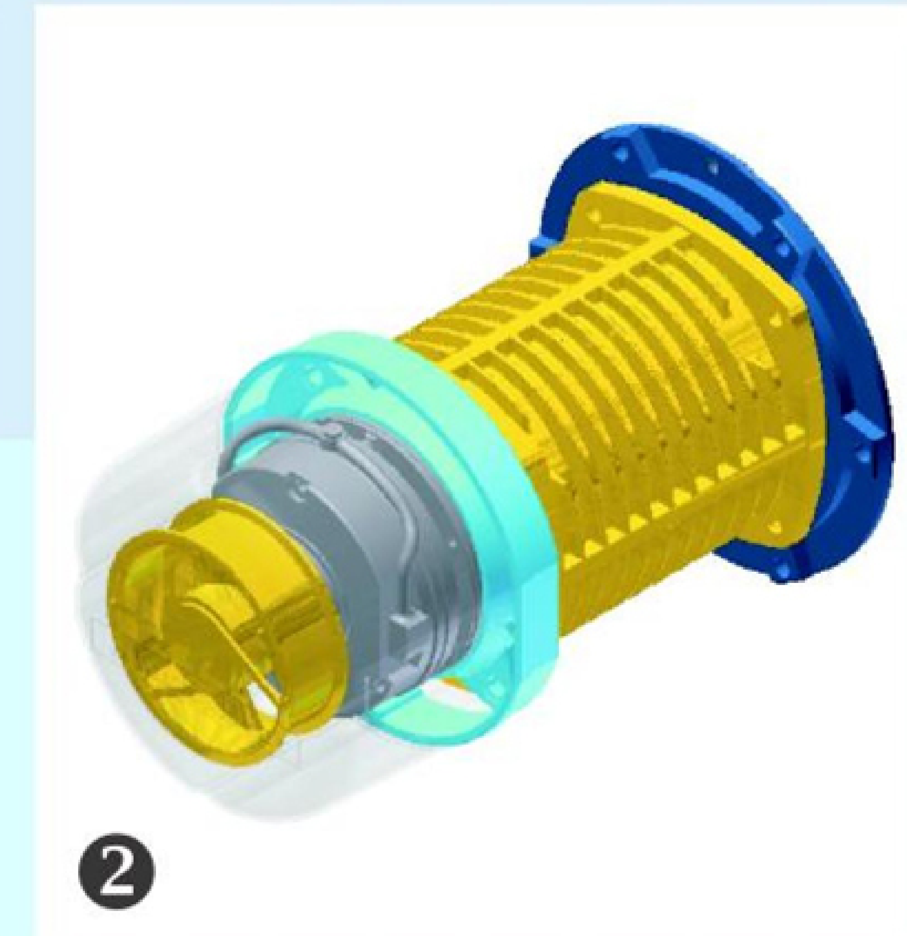
• 三次元精密量測機

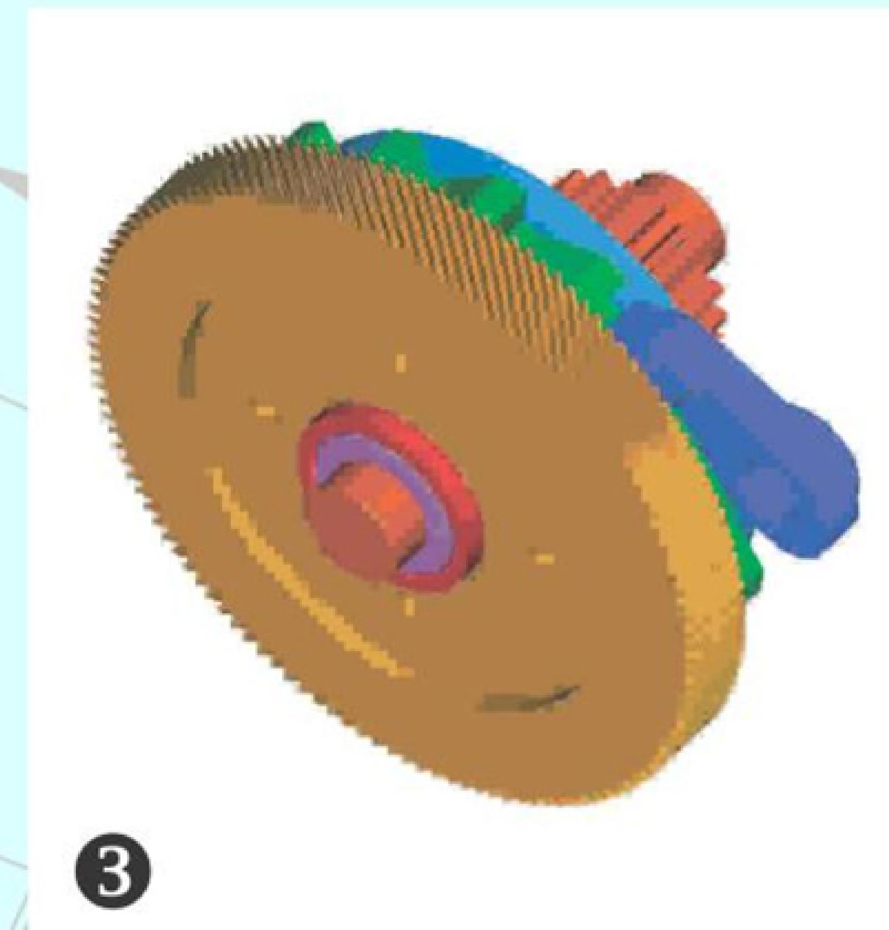
• 吊車荷重測試台

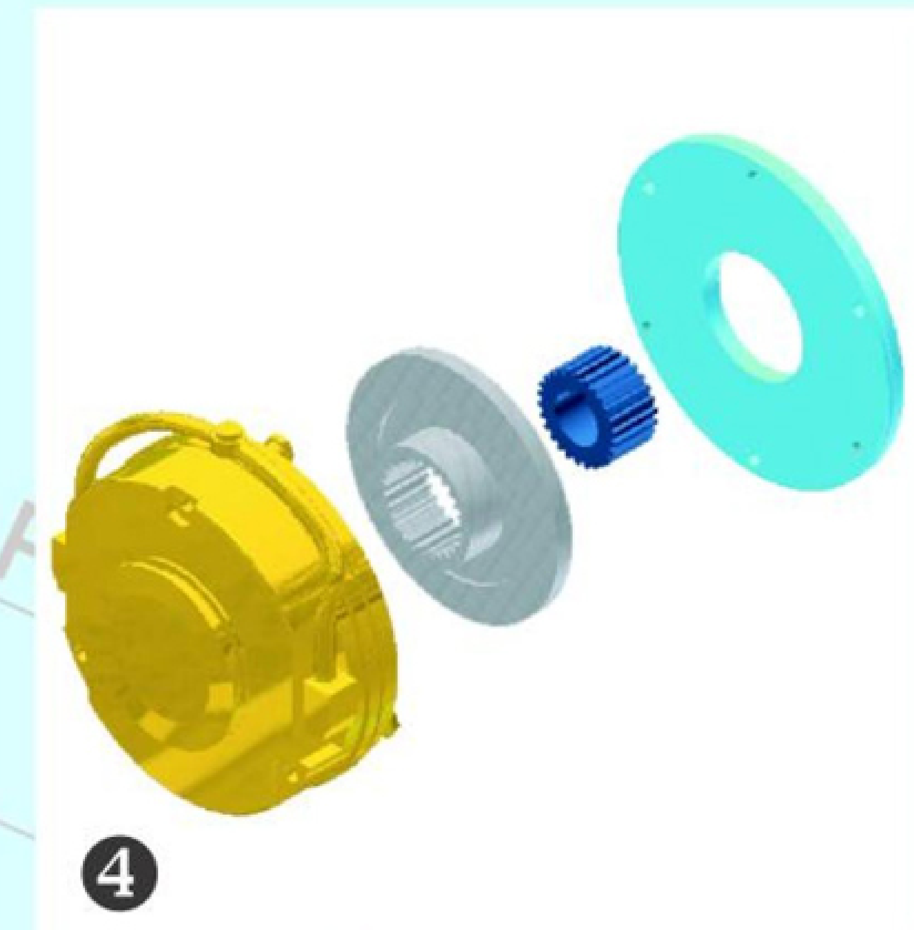
• SK6 焊接機器人

• 研發開發部

Black Bear







❶DC 剎車

- » 低磨耗，來令片壽命長
- » 低噪音且作動迅速
- » 整體設計，方便更換

❷高頻度馬達

- » 配合冷卻風扇，應用於高頻度負載下使用

❸機械剎車

❹馬達剎車組合

Black Bear

▲ 台車輪

- 採用 S45C機械構造用碳鋼車製而成熱處理達HRC45±2並使用長效潤滑軸承。
- 全車輪雙密封，加裝潤滑球型培林使其壽命為10000個小時 / L10等級。

▲ 控制箱

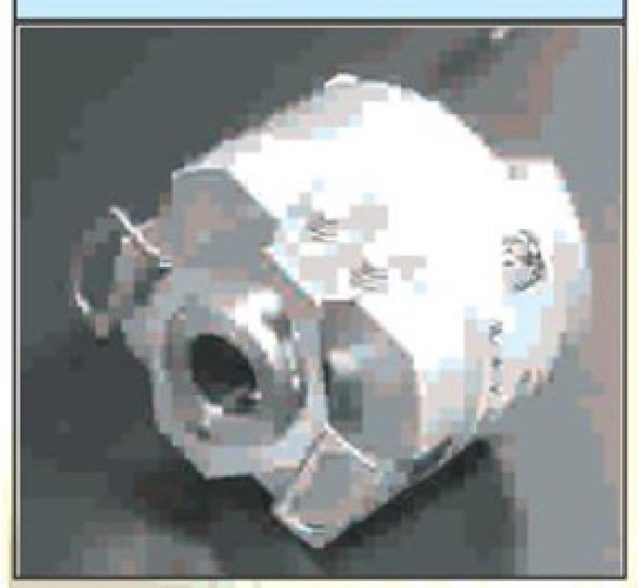
控制箱防護等級 IP-42為冷軋鋼板處理(可選配不銹鋼材質)；防護等級可達IP-56亦為選配項目。

▲ 選配

齒輪式上下極限開關使用2個接觸器來控制電路開關，防護等級為 NEMA 1。

◀ 小車輪

採用 S45C機械構造用碳鋼車製而成熱處理達HRC45±2；輪踏面設計使其小車車輪適用於ASI或寬的工字鐵。裝載長效的潤滑軸承。



◀ 編碼器(選配)

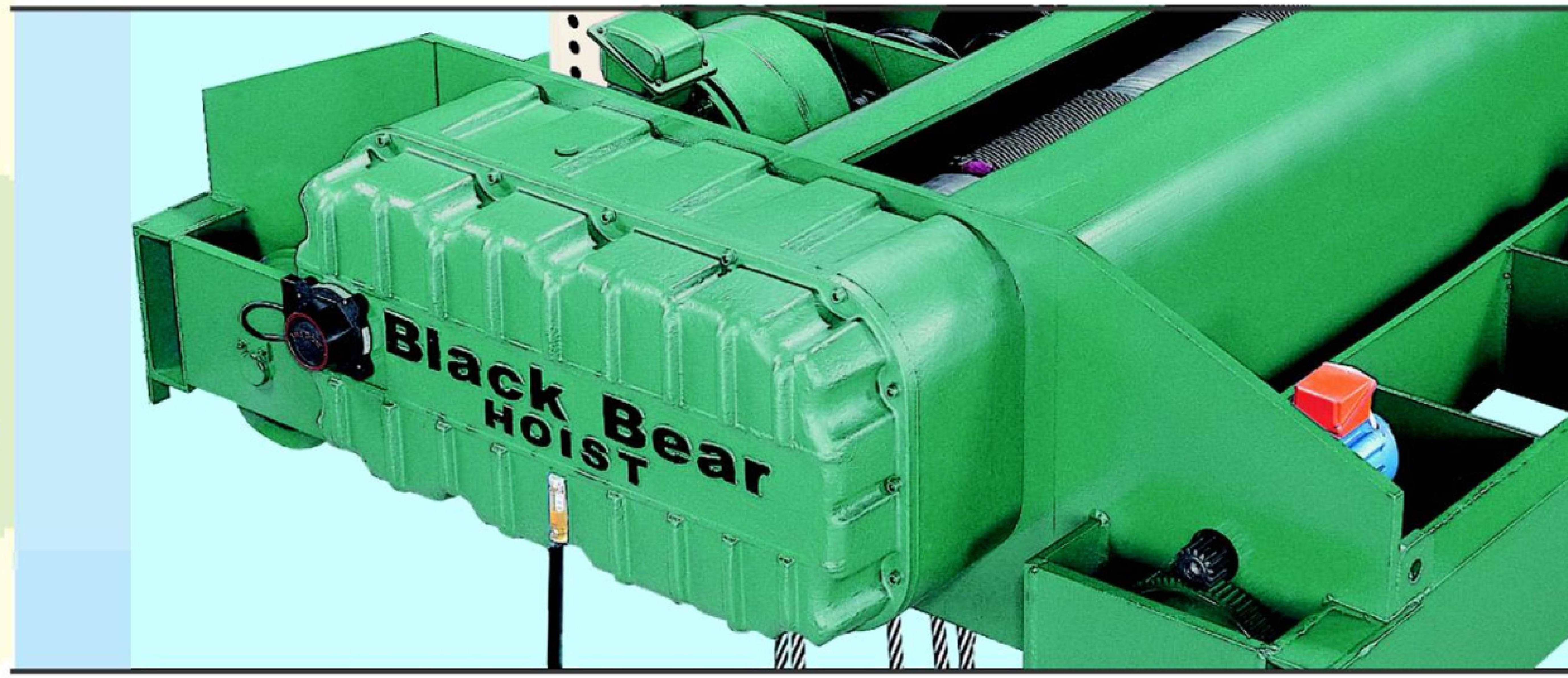
雙C向編碼器直接裝載在密封馬達組。
如有需要編碼器亦可裝在齒輪箱外殼上。

▶ DC 剎車

DC剎車在正常使用下可安靜的操作並提供較長壽命(超過300萬次作動)如有需要AC剎車亦可提供。

▶ 捲輪筒

採用 ASTM A283M 構造用碳鋼車製而成，依據 CMAA 70-4.6 規範精密切削而成。



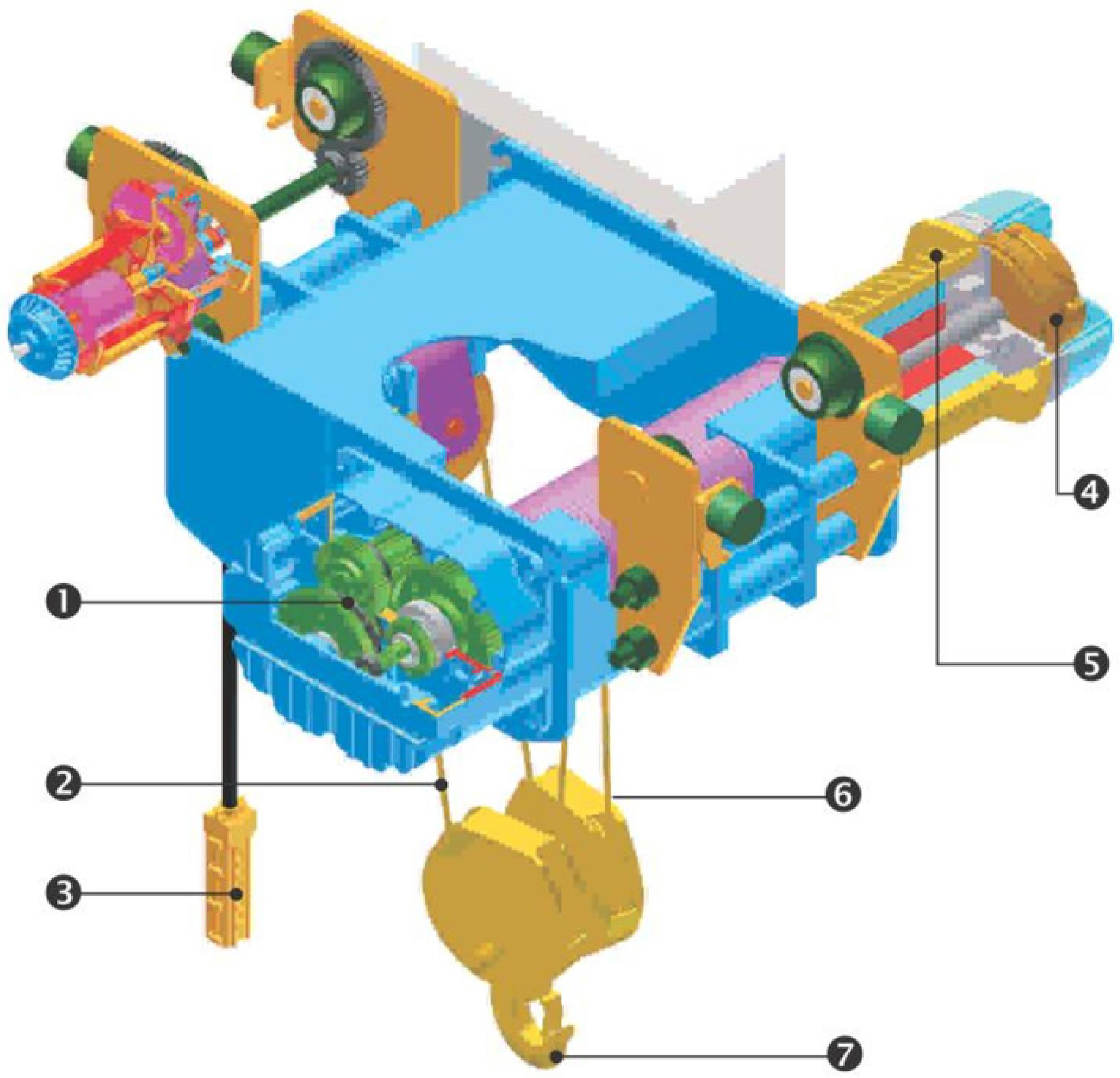
PRODUCT CODE

T	UD	H	D	—	500	DB
型號	齒輪箱	掛數			荷重	DC 剎車
T : 小車式 (MONORAIL TROLLEY) S : 台車式 (TOP RUNNING TROLLEY) F : 座式 (FOOTMOUNT)	UA : 3HP X 1800RPM UB : 5HP X 1800RPM UC : 7HP X 1800RPM UD : 9HP X 1800RPM UEA : 11HP X 1800RPM UFA : 15HP X 1800RPM UG : 25~40HP X 1800RPM UI : 17.4HP X 1800RPM	H : 2掛4 I : 2掛6 J : 2掛8 K : 2掛10 R : 2掛12	未標註 : 單速 D : 主機雙速 D1 : 小車雙速 D2 : 主機及小車雙速		200 : 2ton 300 : 3ton 500 : 5ton 750 : 7.5ton 1000 : 10ton 1500 : 15ton 2000 : 20ton 2500 : 25ton 3000 : 30ton 4000 : 40ton 5000 : 50ton	未標註 : AC剎車

吊升規範

標準黑熊牌主機符合H4荷重運轉等級
誠岱亦提供架空式天車主機及配件符合各運轉等級

負荷率	備用或低頻率負載	輕負荷	中負荷	重負荷	超重負荷	連 續 超重負荷
CMAA 天車機構等級	A	B	C	D	E	F
HMI 天車機構等級	H1	H2	H3	H4	H5	-



❶ 機械刹車

機械刹車的設計提供了順暢且快速刹車功能，並且能獨力維持馬達刹車荷重。

❷ 鋼索

高強度 IWSC (195kg/mm^2) 鋼索。

❸ 按鈕開關

(美規) 防護等級IP-65 按鈕開關為標準配備；重量輕、壽命長。

❹ 馬達刹車

我們 DC刹車提供瞬間刹車啟動 / 制動動作順暢。

❺ 馬達

吊昇馬達由高強度鑄鐵製成，即使在最嚴峻的操作環境下亦提供了最大冷卻條件。絕緣為 F等級(單速)符合 CMAA H4 的服務評價。絕緣等級及溫控等級亦可選配。

❻ 吊升

低舉型吊機提供更高的使用空間。

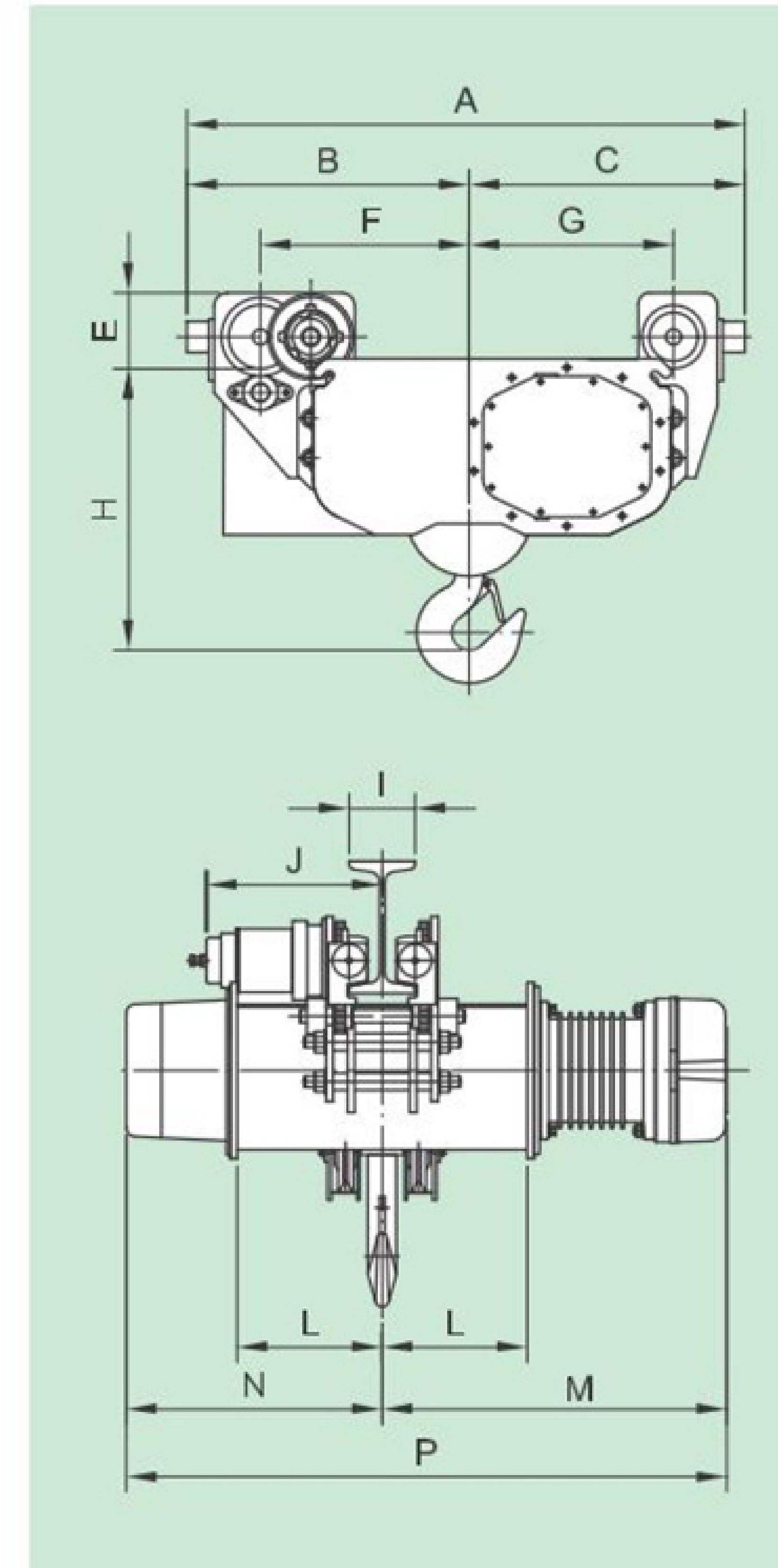
❼ 吊鉤

吊鉤採用高強度鋼鍛造而成，可360度旋轉，搭配安全舌片，增加吊掛之安全性。

蹺蹺板式上極限開關

蹺蹺板式上極限開關能控制電路開關，是小車式鋼索吊車 / 座式鋼索吊車的標準特色。

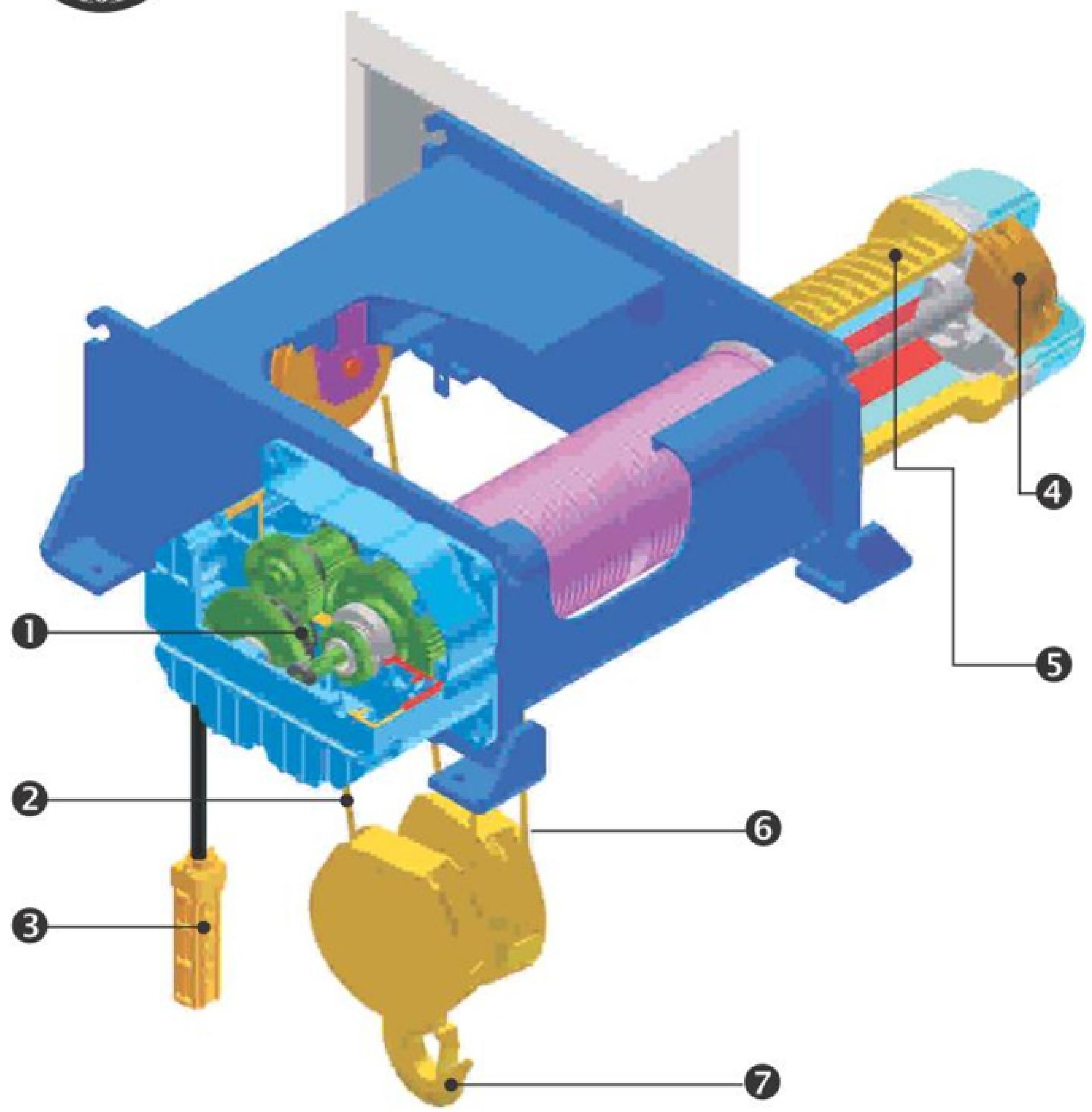
15噸(含) 以上的主機使用在重垂式上極限開關。



TU 系列

型號	荷重 (ton)	揚程 (m)	吊升 速度(m/min) 60HZ	吊升 馬力 kw	吊升 馬力 RPM	橫行 速度(m/min) 60HZ	橫行 馬力 kw	橫行 馬力 RPM	鋼纜 ømm	掛數	A	B	C	E	F	G	H	I	J	L	M 單速	M 雙速	N	P 單速	P 雙速	樑距 (in)	概略重量(kg) 單速	概略重量(kg) 雙速
TUAH-100DB		6	10.2	2.2	1800	15.0	0.25	1800												272	627	709	442	1069	1151		440	
	1 ton	9							ø6.3	2/4	1310	700	620	135	510	455	550	100	350	353	706	787	523	1229	1310	$4\sim11^{1}/_{4}$	500	
TUAHD-100DB		12	10.2/3.4	2.2/0.73	1800/600	15.0/5.0	0.25/0.08	1800/600												432	787	869	602	1389	1471		560	
TUBH-200DB		6	8.7	3.5	1800	15.0	0.4	1800												323	716	757	493	1209	1250		477	
	2 ton	9							ø8	2/4	1310	700	620	135	520	455	600	100	450	427	823	864	597	1420	1461	$4\sim11^{1}/_{4}$	510	
TUBHD-200DB		12	8.7/2.9	3.5/1.2	1800/600	15.0/5.0	0.4/0.13	1800/600												534	927	968	704	1631	1672		570	
TUCH-300DB		6	6.7	5.0	1800	15.0	0.4	1800												330	775	859	600	1375	1459		673	
	3 ton	9							ø10	2/4	1420	720	710	180	520	525	700	125	480	432	876	960	700	1576	1660	5~13	700	
TUCHD-300DB		12	6.7/2.2	5.0/1.7	1800/600	15.0/5.0	0.4/0.13	1800/600												506	953	1036	775	1728	1881		735	
TUDH-500DB		6	5.8	6.5	1800	15.0	0.75	1800												330	770	859	600	1370	1459		700	
	5 ton	9							ø10	2/4	1420	720	710	180	520	525	750	125	510	432	869	960	700	1569	1660	5~13	750	
TUDHD-500DB		12	5.8/1.9	6.5/2.2	1800/600	15.0/5.0	0.75/0.25	1800/600												506	945	1036	775	1720	1811		780	
TUEAH-750DB		6	4.8	8.0	1800	16.0	1.1	1800												358	889	892	706	1595	1598		1373	1483
	7.5 ton	9							ø12	2/4	1770	900	875	210	700	680	1000	150	550	457	989	991	808	1797	1800	6~14	1441	1551
TUEAHD-750DB		12	4.8/1.6	8.0/2.7	1800/600	16.0/5.3	1.1/0.4	1800/600												556	1090	1092	907	1997	2000		1510	1620
TUFAH-1000DB		6	5.0	11.0	1800	16.0	1.5	1800												358	889	953	706	1595	1659		1400	1500
	10 ton	9							ø14	2/4	1830	930	900	280	720	690	1100	150	590	457	989	1052	808	1797	1860	6~14	1500	1600
TUFAHD-1000DB		12	5.0/1.7	11.0/3.7	1800/600	16.0/5.3	1.5/0.5	1800/600												556	1090	1153	907	1997	2057		1623	1723
TUIH-1500DB		6	4.3	13.0	1800	18.0	1.5	1800												452	991	1049	805	1796	1854		2077	2132
	15 ton	9							ø18	2/4	2010	1010	1000	290	780	790	1500	150	610	554	1092	1151	904	1996	2055	6~14	2100	2150
TUIHD-1500DB		12	4.3/1.4	13.0/4.3	1800/600	18.0/6.0	1.5/0.5	1800/600												663	1201	1260	1015	2116	2275		2177	2232
TUII-2000DB		6	3.2	13.0	1800	18.0	2.2	1800												533	1072	1130	887	1959	2017		2736	2791
	20 ton	9							ø18	2/6	2270	1120	1160	350	880	930	1800	150	790	681	1219	1278	1031	2250	2310	6~14	2905	2959
TUIID-2000DB		12	3.2/1.1	13.0/4.3	1800/600	18.0/6.0	2.2/0.75	1800/600												831	1370	1430	1181	2551	2611		3073	3127

※尺寸包含控制箱　※另有弧形軌道小車選配，詢價請洽本公司。　※小車軸承潤滑系統為選配，詢價請洽本公司。



❶ 機械剎車
機械剎車的設計提供了順暢且快速剎車功能，並且能獨力維持馬達剎車荷重。

❷ 鋼索
高強度 IWSC (195kg/mm^2) 鋼索。

❸ 按鈕開關
(美規) 防護等級IP-65 按鈕開關為標準配備；重量輕、壽命長。

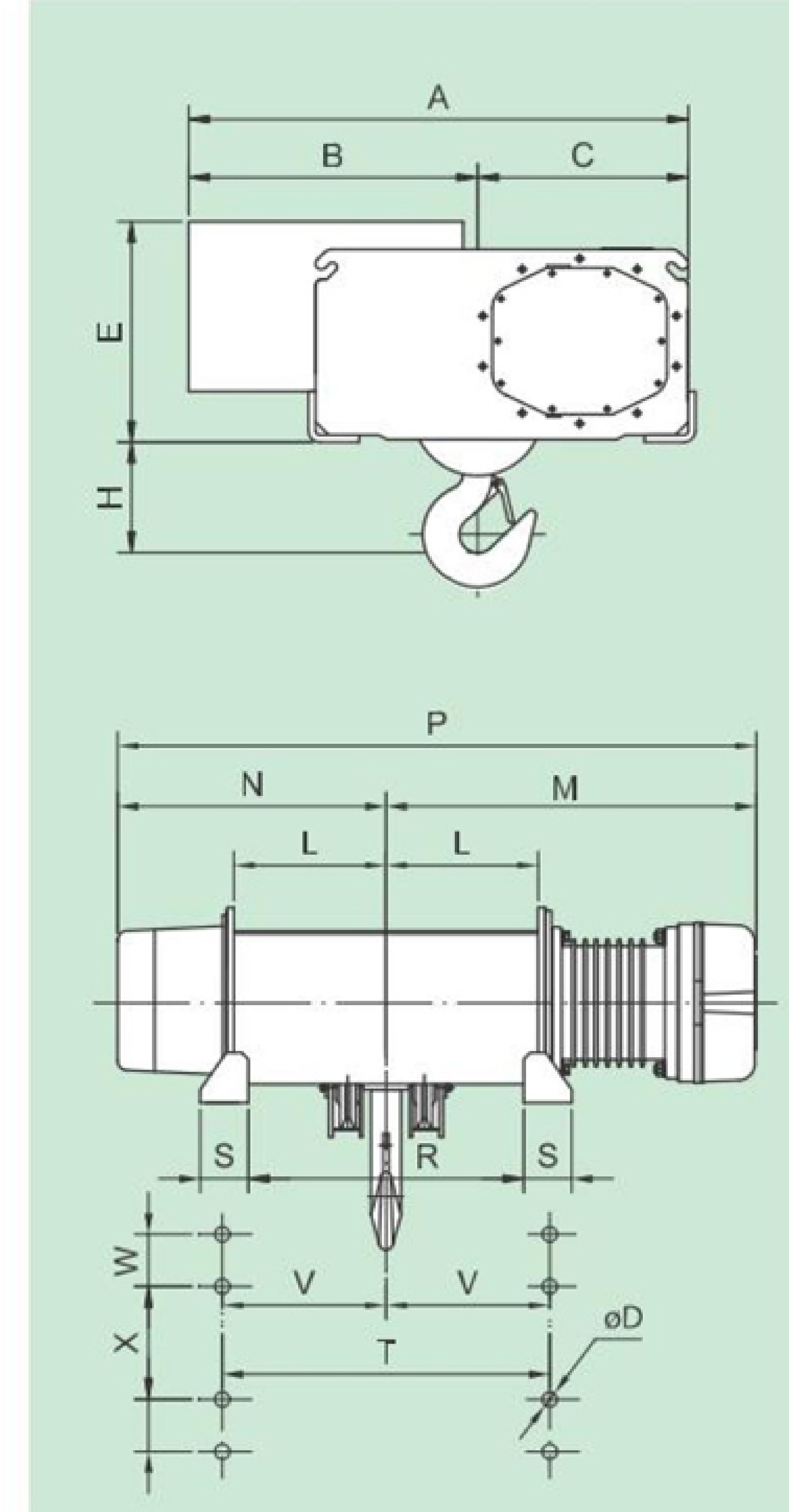
❹ 馬達剎車
我們 DC剎車提供瞬間剎車啟動 / 制動動作順暢。

❺ 馬達
吊昇馬達由高強度鑄鐵製成，即使在最嚴峻的操作環境下亦提供了最大冷卻條件。絕緣為F等級(單速)符合CMAA H4 的服務評價。絕緣等級及溫控等級亦可選配。

❻ 吊升
低舉型吊機提供更高的使用空間。

❼ 吊鉤
吊鉤採用高強度鋼鍛造而成，可360度旋轉，搭配安全舌片，增加吊掛之安全性。

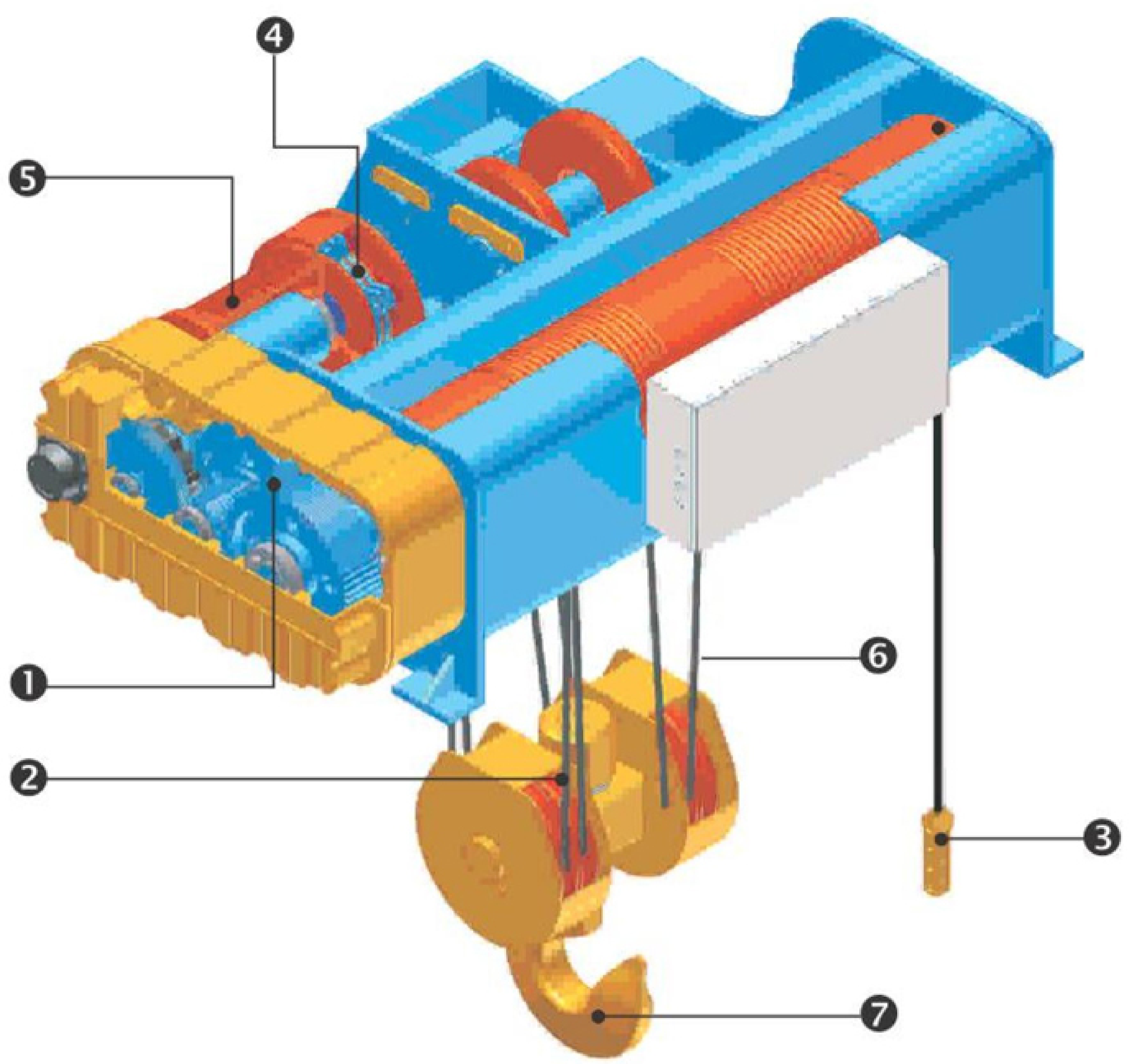
蹺蹺板式上極限開關
蹺蹺板式上極限開關能控制電路開關，是小車式鋼索吊車 / 座式鋼索吊車的標準特色。
15噸(含) 以上的主機使用在重垂式上極限開關。



FU 系列

型號	荷重 (ton)	揚程 (m)	吊升 速度 (m/min) 60HZ	吊升 馬力 (kw)	吊升 馬力 RPM	鋼纜 ømm	掛數	A	B	C	E	H	L	M 單速	M 雙速	N	P 單速	P 雙速	R	S	T	V	W	X	øD	概略重量 (kg) 單速	概略重量 (kg) 雙速
FUAH-100DB	1 ton	6	10.2	2.2	1800	ø6.3	2/4	1020	597	422	437	200	272	627	709	442	1069	1151	516	76	625	312	-	660	ø14	373	
FUAHD-100DB		9	10.2/3.4	2.2/7.3	1800/600								353	706	787	523	1229	1310	676		785	392				435	
		12											432	787	869	602	1389	1471	836		945	472				495	
FUBH-200DB	2 ton	6	8.7	3.5	1800	ø8	2/4	1020	597	422	437	250	323	716	757	493	1209	1250	615	76	724	362	-	660	ø14	395	
FUBHD-200DB		9	8.7/2.9	3.5/1.2	1800/600								427	823	864	597	1420	1461	826		935	467				458	
		12											534	927	968	704	1631	1672	1036		1146	573				518	
FUCH-300DB	3 ton	6	6.7	5.0	1800	ø10	2/4	1105	597	508	495	300	330	775	859	600	1375	1459	612	112	775	387	-	711	ø18	522	
FUCHD-300DB		9	6.7/2.2	5.0/1.7	1800/600								432	876	960	700	1576	1660	810		975	487				572	
		12											506	953	1036	775	1728	1811	963		1128	564				622	
FUDH-500DB	5 ton	6	5.8	6.5	1800	ø10	2/4	1105	597	508	495	350	330	770	859	600	1370	1459	612	112	775	387	-	711	ø18	542	
FUDHD-500DB		9	5.8/1.9	6.5/2.2	1800/600								432	869	960	700	1569	1660	810		975	487				592	
		12											506	945	1036	775	1720	1811	963		1128	564				659	
FUEAH-750DB	7.5 ton	6	4.8	8.0	1800	ø12	2/4	1321	701	620	643	350	358	889	892	706	1595	1598	663	125	846	423	80	861	ø18	1012	1093
FUEAHD-750DB		9	4.8/1.6	8.0/2.7	1800/600								457	989	991	808	1797	1800	864		1044	522				1137	1218
		12											556	1090	1092	907	1997	2000	1064		1244	622				1264	1345
FUFAH-1000DB	10 ton	6	5.0	11.0	1800	ø14	2/4	1321	691	630	643	450	358	889	953	706	1595	1659	663	125	846	423	80	861	ø18	1100	1180
FUFAHD-1000DB		9	5.0/1.7	11.0/3.7	1800/600								457	989	1052	808	1797	1860	864		1044	522				1270	1350
		12											556	1090	1153	907	1997	2057	1064		1244	622				1453	1538
FUIH-1500DB	15 ton	6	4.3	13.0	1800	ø18	2/4	1395	663	732	683	850	452	991	1049	805	1796	1854	861	125	1044	522	80	1016	ø18	1600	1650
FUIHD-1500DB		9	4.3/1.4	13.0/4.3	1800/600			1595	864				554	1092	1151	904	1996	2055	1062		1244	622				1618	1673
		12											663	1201	1260	1015	2216	2275	1283		1463	732				1698	1750
FUII-2000DB	20 ton	6	3.2	13.0	1800	ø18	2/6	1380	579	800	683	1100	533	1072	1130	887	1959	2017	1026	125	1206	603	80	980	ø18	2086	2141
FUIID-2000DB		9	3.2/1.1	13.0/4.3	1800/600			1580	780				681	1219	1278	1031	2250	2310	1316		1496	748				2223	2277
		12											831	1370	1430	1181	2551	2611	1615		1796	898				2364	2418
FUIJ-2500DB	25 ton	6	2.1	11.0	1800	ø18	2/8	1200	363	838	683	1150	747	1354	1415	1095	2449	2510	1448	125	1631	815	80	980	ø18	2293	2348
FUIJD-2500DB		9	2.1/0.7	11.0/3.7	1800/600								963	1570	1628	1311	2878	2939	1880		2060	1030				2505	2559
		12											1179	1786	1844	1527	3310	3371	2311		2492	1246				2717	2770
FUIJ-3000DB	30 ton	6	2.1	13.0	1800	ø18	2/8	1544	818	726	704	1600	752	1290	1349	1102	2393	2451	1463	125	1646	823	81	1285	ø18	2430	2484
FUIJD-3000DB		9	2.1/0.7	13.0/4.3	1800/600								975	1514	1514	1328	2842	2901	1915		2096	1048				2641	2695
		12											1201	1740	1801	1552	3292	3353	2362		2545	1272				2854	2907

※尺寸包含控制箱



❶ 機械剎車
機械剎車的設計提供了順暢且快速剎車功能，並且能獨力維持馬達剎車荷重。

❷ 鋼索
高強度 IWSC (195kg/mm^2) 鋼索。

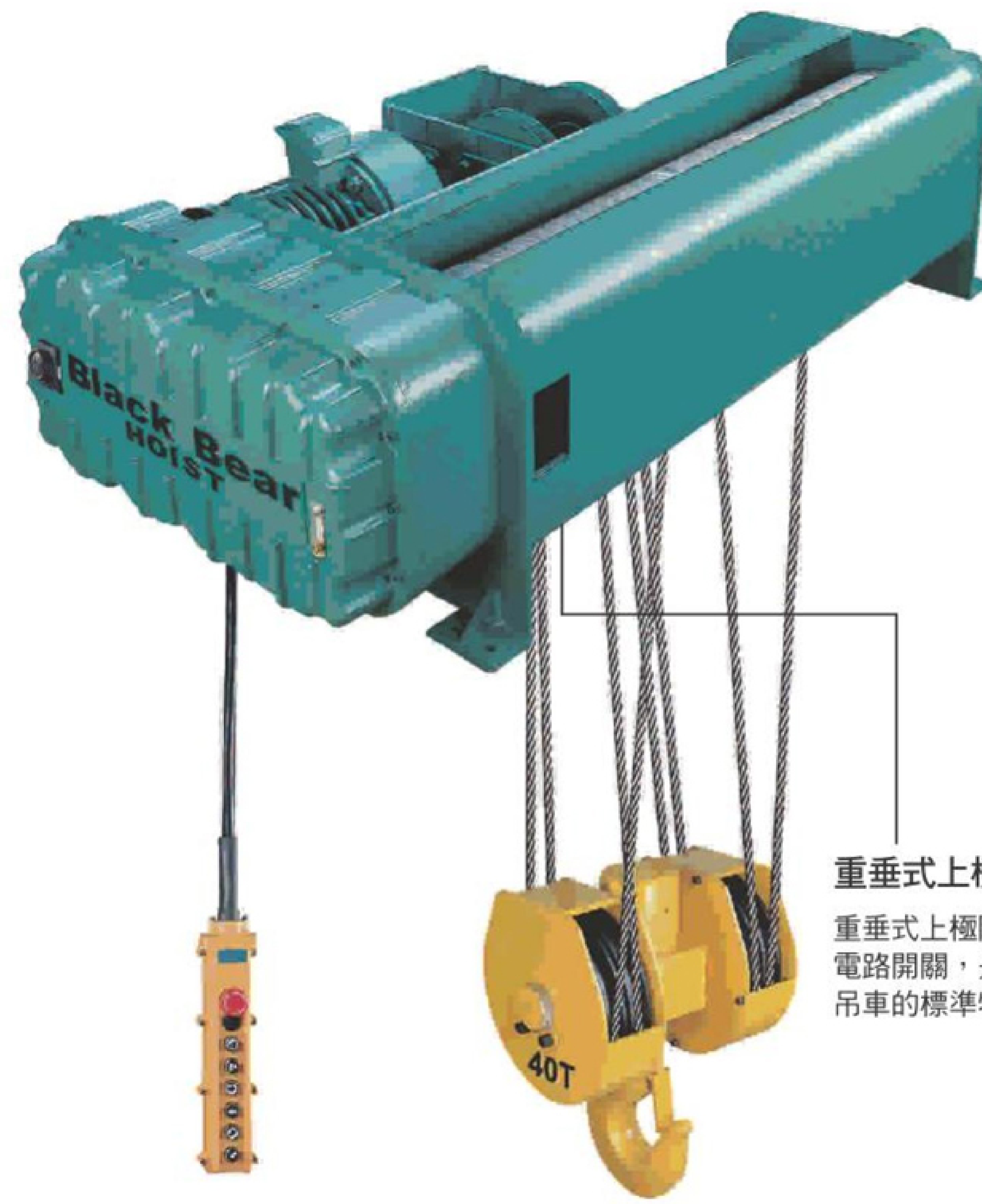
❸ 按鈕開關
(美規) 防護等級IP-65 按鈕開關為標準配備；重量輕、壽命長。

❹ 馬達剎車
我們 AC 剎車提供瞬間剎車啟動 / 制動動作順暢。

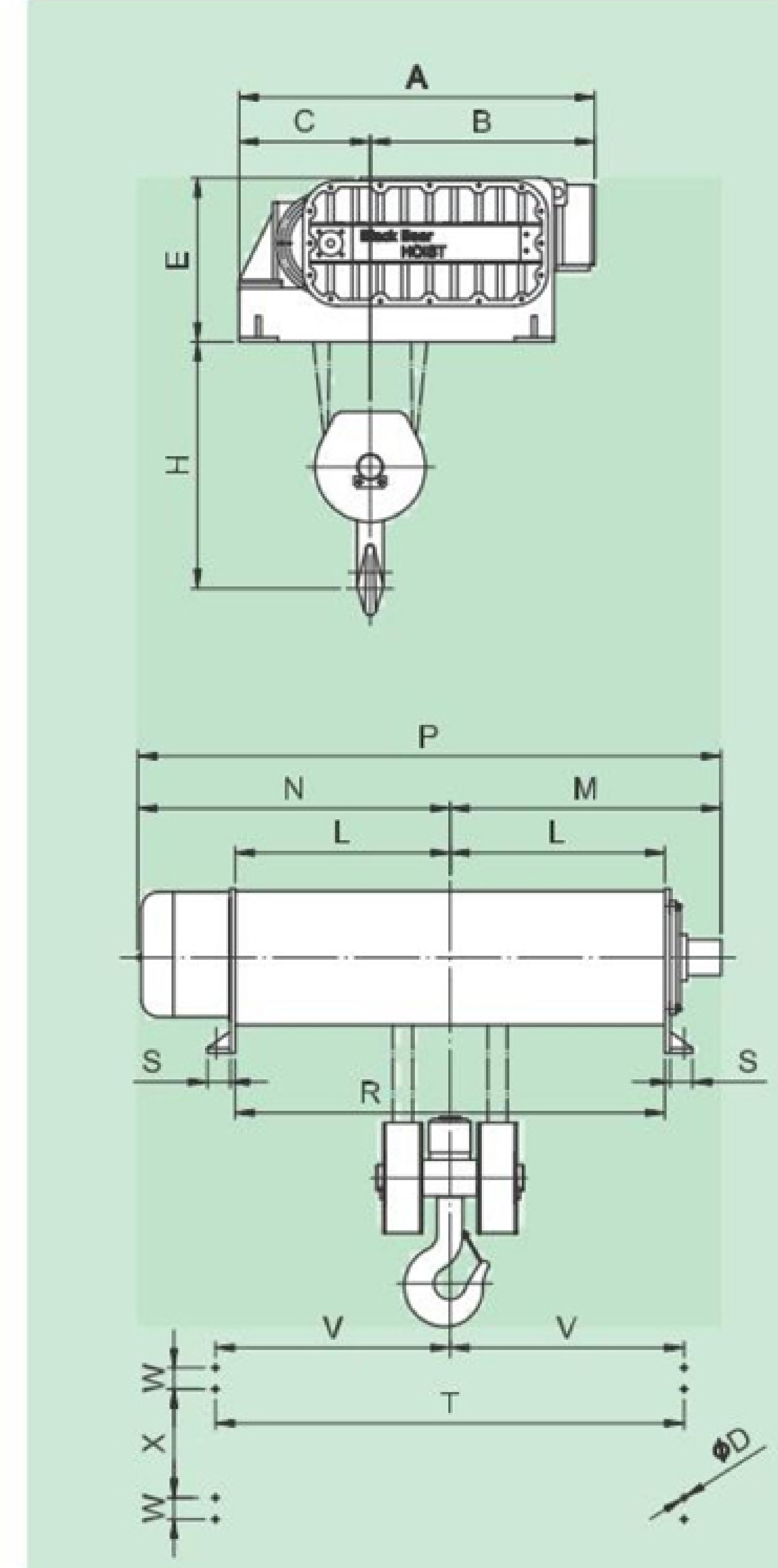
❺ 馬達
吊昇馬達由高強度鑄鐵製成，即使在最嚴峻的操作環境下亦提供了最大冷卻條件。絕緣為 F等級(單速)符合 CMAA H4 的服務評價。絕緣等級及溫控等級亦可選配。

❻ 吊升
低舉型吊機提供更高的使用空間。

❼ 吊鉤
吊鉤採用高強度鋼鍛造而成，可360度旋轉，搭配安全舌片，增加吊掛之安全性。



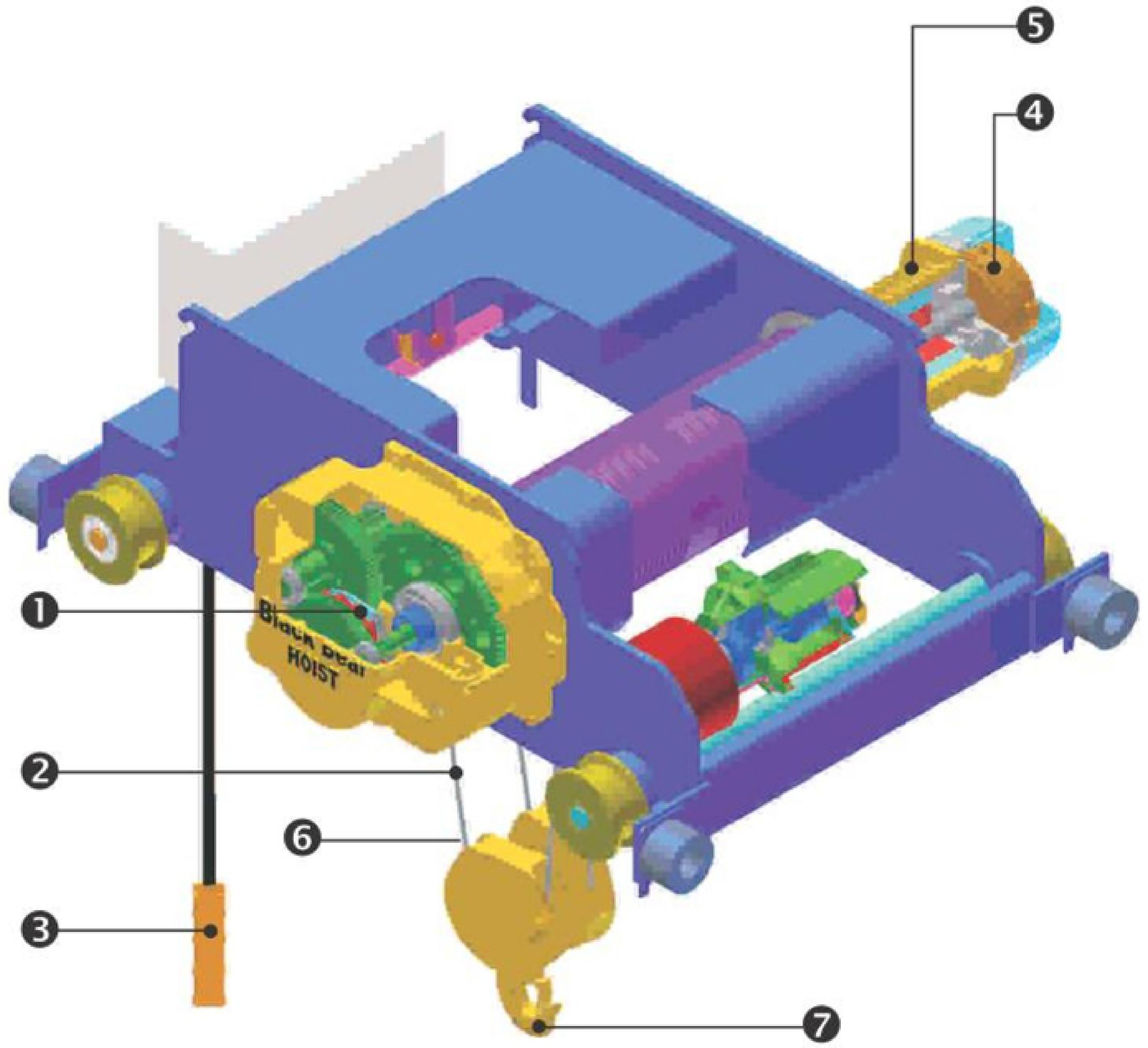
重垂式上極限開關
重垂式上極限開關能控制電路開關，是雙軌式鋼索吊車的標準特色。



FU 系列

型號	荷重 (ton)	揚程 (m)	吊升 速度 (m/min) 60HZ	吊升 馬力 kw	吊升 馬力 RPM	鋼纜 ømm	掛數	A	B	C	E	H	L	M	N	P	R	S	T	V	W	X	øD	概略重量 (kg) 單速	概略重量 (kg) 雙速
FUGI-2500	25 ton	6	4	22	1800	ø18	2/6	1715	973	742	765	1200	1041	1316	1521	2837	2083	104	2258	1129	99	1240	ø22	4558	
		9											1041	1316	1521	2837	2083		2258	1129				4558	
FUGID-2500		12	4/1.3	22/7.5	1800/600								1191	1466	1671	3137	2383		2558	1279				5190	
FUGI-3000	30 ton	6	4	30	1800	ø20	2/6	1715	846	869	765	1300	1026	1303	1506	2809	2052	104	2230	1115	99	1240	ø22	4658	
		9											1026	1303	1506	2809	2052		2230	1115				4658	
FUGID-3000		12	4/1.3	31/10	1800/600								1026	1402	1608	3010	2047		2430	1215				5145	
FUGJ-4000	40 ton	9	3	30	1800	ø20	2/8	1715	973	742	765	1500	1026	1301	1506	2809	2052	104	2230	1115	99	1240	ø22	4863	
		12											1075	1552	1758	3310	2550		2731	1365				5347	
FUGJD-4000		15	3/1	31/10	1800/600								1476	1753	1756	3724	2951		3132	1566				5742	
FUGK-5000	50 ton	9	2.4	30	1800	ø20	2/8	1760	1034	726	765	1900	1075	1516	1733	3249	2550	104	2731	1365	99	1240	ø22	5514	5586
		12											1476	1715	1933	3647	2951		3132	1566				5910	5982
FUGKD-5000		15	2.4/0.8	31/10	1800/600								1735	1976	2192	4168	3472		1437	1825				6305	6377

※尺寸包含控制箱



❶ 機械剎車

機械剎車的設計提供了順暢且快速剎車功能，並且能獨力維持馬達剎車荷重。

❷ 鋼索

高強度 IWSC (195kg/mm²) 鋼索。

❸ 按鈕開關

(美規) 防護等級IP-65 按鈕開關為標準配備；重量輕、壽命長。

❹ 馬達剎車

我們 DC剎車提供瞬間剎車啟動 / 制動動作順暢。

❺ 馬達

吊昇馬達由高強度鑄鐵製成，即使在最嚴峻的操作環境下亦提供了最大冷卻條件。絕緣為 F等級(單速)符合 CMAA H4 的服務評價。絕緣等級及溫控等級亦可選配。

❻ 吊升

低舉型吊機提供更高的使用空間。

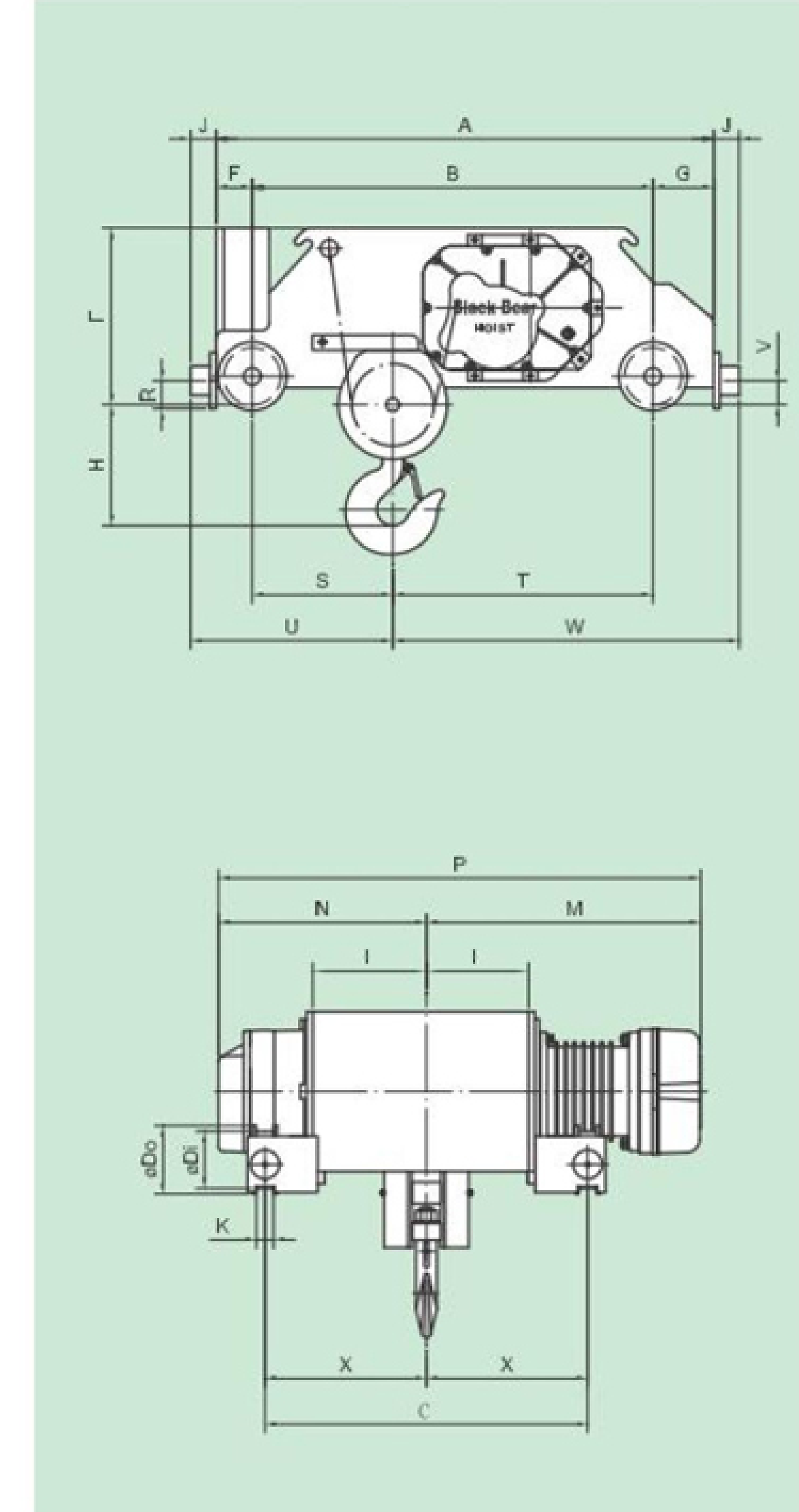
❼ 吊鉤

吊鉤採用高強度鋼鍛造而成，可360度旋轉，搭配安全舌片，增加吊掛之安全性。

蹺蹺板式上極限開關

蹺蹺板式上極限開關能控制電路開關，是小車式鋼索吊車 / 座式鋼索吊車的標準特色。

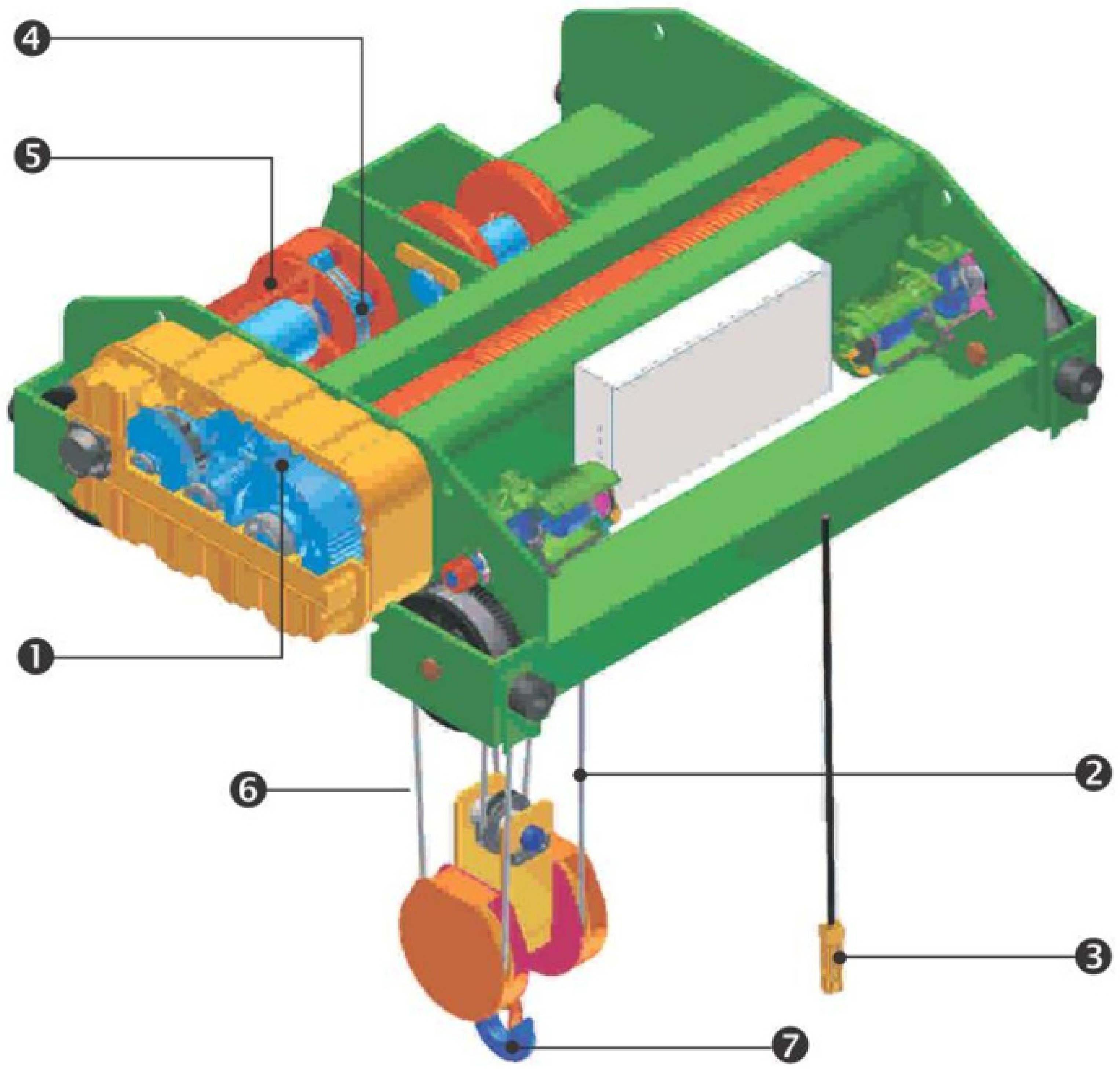
15噸(含) 以上的主機使用在重垂式上極限開關。



SU 系列

型號	荷重 (ton)	揚程 (m)	吊升 速度 (m/min) 60HZ	吊升 馬力 kw	吊升 馬力 RPM	橫行 速度 (m/min) 60HZ	橫行 馬力 kw	橫行 馬力 RPM	鋼纜 ømm	掛數	A	B	C	øDi	øDo	E	F	G	H	J	K	L	M 單速	M 雙速	N	P 單速	P 雙速	R	S	T	U	V	W	X	概略重量 (kg) 單速	概略重量 (kg) 雙速
SUBH-200DB		6	8.7	3.5	1800	20.0	0.4	1800					850									323	716	757	493	1209	1250							425	466	
	2ton	9							ø8	2/4	1097	848	1000	120	148	541	130	119	250	64	40	427	823	864	597	1420	1461	50	348	500	531	60	693	500	526	
SUBHD-200DB		12	8.7/2.9	3.5/1.2	1800/600	20.0/6.7	0.4/0.13	1800/600					1200									533	927	968	704	1631	1671							600	586	
SUCH-300DB		6	6.7	5.0	1800	21.0	0.4	1800					850									330	775	859	599	1374	1458							425	669	
	3ton	9							ø10	2/4	1234	960	1150	150	178	574	114	160	300	66	45	432	876	960	699	1575	1659	76	391	569	574	75	792	575	710	
SUCHD-300DB		12	6.7/2.2	5.0/1.7	1800/600	21.0/7.0	0.4/0.13	1800/600					1150									505	953	1036	775	1727	1811							575	751	
SUDH-500DB		6	5.8	6.5	1800	21.0	0.75	1800					850									330	770	859	599	1369	1458							425	725	
	5ton	9							ø10	2/4	1234	960	1150	150	178	574	114	160	300	66	45	432	869	960	699	1567	1659	76	391	569	574	75	792	575	766	
SUDHD-500DB		12	5.8/1.9	6.5/2.2	1800/600	21.0/7.0	0.75/0.25	1800/600					1150									505	945	1036	775	1720	1811							575	807	
SUEAH-750DB		6	4.8	8.0	1800	20.0	1.1	1800					1150									358	889	892	706	1595	1598							575	1273	1375
	7.5ton	9							ø12	2/4	1600	1300	1150	160	196	600	140	160	400	86	60	457	988	991	808	1796	1798	81	516	785	742	80	1031	575	1348	1444
SUEAHD-750DB		12	4.8/1.6	8.0/2.7	1800/600	20.0/6.7	1.1/0.37	1800/600					1300									556	1090	1092	907	1996	1999							650	1386	1478
SUFAH-1000DB		6	5.0	11.0	1800	15.0	1.5	1800					1150									358	889	953	706	1595	1659							575	1452	1552
	10ton	9							ø14	2/4	1600	1300	1150	160	196	600	140	160	500	86	60	457	988	1052	808	1796	1859	81	505	795	732	80	1041	575	1552	1652
SUFAHD-1000DB		12	5.0/1.7	11.0/3.7	1800/600	15.0/3.0	1.5/0.5	1800/600					1300									556	1090	1153	907	1996	2228							650	1652	1802
SUIH-1500DB		6	4.3	13.0	1800	18.0	1.5	1800					1150			711						452	991	1049	805	1796	1854							575	1850	1900
	15ton	9							ø18	2/4	1781	1405	1350	200	226		200	175	900	74	60	554	1092	1151	904	1996	2055	99	523	881	795	100	1130	675	1868	1923
SUIHD-1500DB		12	4.3/1.4	13.0/4.3	1800/600	18.0/6.0	1.5/0.5	1800/600					1550			780						663	1201	1260	1013	2215	2273							775	1950	2000
SUII-2000DB		6	3.2	13.0	1800	18.0	2.2	1800					1300			681						533	1072	1130	886	1958	2017							650	2527	2582
	20 ton	9							ø18	2/6	1869	1481	1600	200	226		216	173	1100	86	60	681	1219	1278	1031	2250	2309	99	589	892	889	100	1153	800	2710	2764
SUIID-2000DB		12	3.2/1.1	13.0/4.3	1800/600	18.0/6.0	2.2/0.73	1800/600					1900			719						831	1369	1427	1181	2250	2609							950	2891	2945
SUIJ-2500DB		6	2.1	11.0	1800	18.0	2.2	1800					1700									747	1354	1415	1095	2449	2510							850	2877	2932
	25 ton	9							ø18	2/8	1984	1524	2200	300	335	770	231	229	1100	89	68	963	1570	1628	1311	2878	2939	145	538	986	856	155	1303	1100	3214	3268
SUIJD-2500DB		12	2.1/0.7	11.0/3.7	1800/600	18.0/6.0	2.2/0.73	1800/600					2600									1179	1786	1844	1527	3310	3371							1130	3486	3541
SUIJ-3000DB		6	2.1	13.0	1800	18.0	1.5	1800					1750									752	1290	1349	1102	2393	2451							875	2877	2932
	30 ton	9							ø18	2/8	2007	1549	2200	300	335	787	229	229	1550	61	70	975	1514	1514	1328	2842	2901	145	442	1107	729	150	1397	1100	3150	3205
SUIJD-3000DB		12	2.1/0.7	13.0/4.3	1800/600	18.0/6.0	1.5/0.5	1800/600					2650									1201	1740	1801	1552	3292	3353							1325	3364	3418

※尺寸包含控制箱



❶ 機械剎車

機械剎車的設計提供了順暢且快速剎車功能，並且能獨力維持馬達剎車荷重。

❷ 鋼索

高強度 IWSC (195kg/mm^2) 鋼索。

❸ 按鈕開關

(美規) 防護等級IP-65 按鈕開關為標準配備；重量輕、壽命長。

❹ 馬達剎車

我們 AC 剎車提供瞬間剎車啟動 / 制動動作順暢。

❺ 馬達

吊昇馬達由高強度鑄鐵製成，即使在最嚴峻的操作環境下亦提供了最大冷卻條件。絕緣為 F等級(單速)符合 CMAA H4 的服務評價。絕緣等級及溫控等級亦可選配。

❻ 吊升

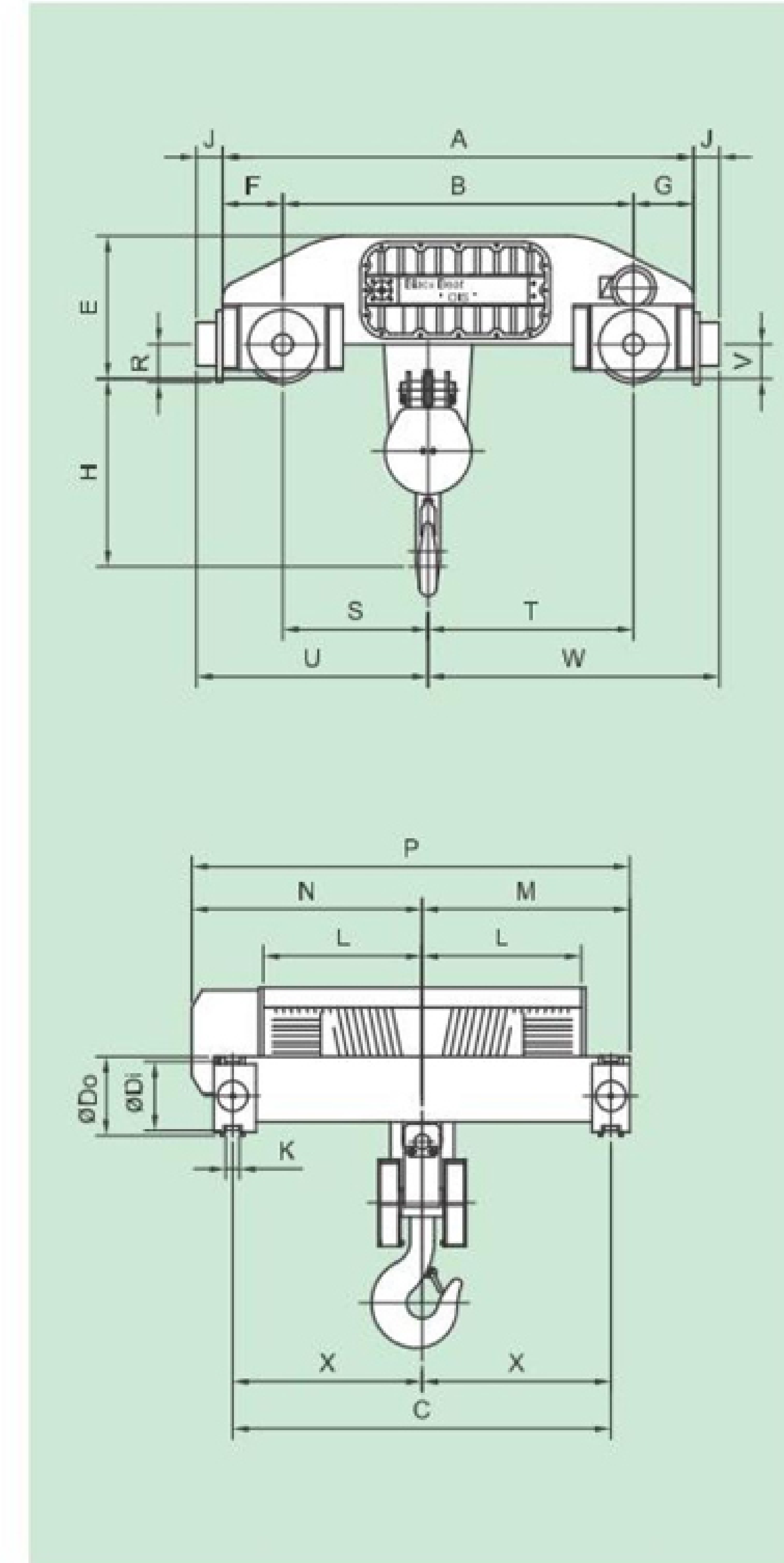
低舉型吊機提供更高的使用空間。

❼ 吊鉤

吊鉤採用高強度鋼鍛造而成，可360度旋轉，搭配安全舌片，增加吊掛之安全性。

重垂式上極限開關

重垂式上極限開關能控制電路開關，是雙軌式鋼索吊車的標準特色。



SU 系列

型號	荷重 (ton)	揚程 (m)	吊升 速度 (m/min) 60HZ	吊升 馬力 kw	吊升 馬力 RPM	橫行 速度 (ft/ in) 60HZ	橫行 馬力 kw X 2	橫行 馬力 RPM	鋼纜 ømm	掛數	A	B	C	øDi	øDo	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	R	S	T	U	V	W	X	概略重量 (kg) 單速	概略重量 (kg) 雙速
SUGI-2500	25 ton 55000 lbs	6	4	22	1800	18	22	1800	ø18	2/6	2113	1671	2300	300	445	780	254	254	1300	76	81	1026	1303	1506	2810	264	691	998	1021	200	1328	1151	5618	
		9											2300									1026	1303	1506	2810							1151	5618	
SUGID-2500		12	4/1.3	22/7.5	1800/600	18/6	22/7.5	1800/600					2600									1176	1453	1656	3110							1300	6105	
SUGI-3000	30 ton 66000 lbs	6	4	30	1800	18	30	1800	ø20	2/6	2197	1689	2300	400	445	805	254	254	1300	76	81	1026	1303	1506	2810	264	691	998	1021	200	1328	1151	5618	
		9											2300									1026	1303	1506	2810							1151	5618	
SUGID-3000		12	4/1.3	30/10	1800/600	18/6	30/10	1800/600					2600									1176	1453	1656	3110							1300	6105	
SUGJ-4000	40 ton 88000 lbs	9	3	30	1800	18	30	1800	ø20	2/8	2197	1689	2300	400	445	805	254	254	1500	76	81	1026	1303	1506	2810	264	561	1128	892	200	1458	1151	5823	
		12											2800									1275	1552	1656	3310							1400	6310	
SUGJD-4000		15	3/1	30/10	1800/600	18/6	30/10	1800/600					3200									1476	1753	1956	3708							1600	6705	
SUGK-5000	50 ton 110000 lbs	9	2.4	30	1800	18	30	1800	ø20	2/10	2400	1791	2800	500	540	856	305	305	1800	81	81	1275	1552	1732	3284	315	706	1085	1092	251	1471	1400	6473	6541
		12											3200									1476	1753	1933	3686							1600	6868	6936
SUGKD-5000		15	2.4/0.8	30/10	1800/600	18/6	30/10	1800/600					3720									1735	2012	2192	4204							1862	7264	7332

※尺寸包含控制箱

誠信　踏實　迅速　誠信　踏實　迅速　誠信　踏實　迅速　誠信　踏實　迅速

誠信　踏實　迅速

台灣 Black Bear 製造廠

越南廣聯工廠

台灣：徐興機械工業股份有限公司

ADD：台中市烏日區環中路八段332巷126號
TEL：+886-4-2335 3333　　FAX：+886-4-2335 3031
E-mail：hoitech2222@gmail.com

越南總代理：廣聯天車電梯責任有限公司

ADD：越南胡志明市第11郡李常傑街299/15A
TEL：+84-8-3863 6666　　FAX：+84-8-3864 7212
E-mail：quangliencrane@hcm.vnn.vn
WEB：www.quanglien.com

■ 2009 年 9 月校正，第一版 # 950169