

المصدرات الهيدروليكية للرافعات سلسلة HB

نشرة البيانات الفنية · تاريخ الإصدار 17-10-2026

KRANHAUSS
Crane Equipments

أربعة مقاسات للجسم HB 063 و 080 و 100 و 125)، لكل منها 15 شوطاً من 100 إلى 800 mm: أي 60 طرأً قياسيًّا. امتصاص طاقة kJ 15-435 لكل شوط، وقوة تخميد تصل إلى 670 kN. يُصنع كل مصد حسب الطلب في أنقرة، تركيا.

طريقة الاختيار

1. احسب الطاقة الحركية لحظة الاصطدام: $E = \frac{1}{2} \cdot m \cdot v^2$ (حيث m = الكتلة المتحركة، v = سرعة الاصطدام).
2. اقسّمها على عدد المصدرات المشتركة في امتصاص الاصطدام، واختَر طرأً تتجاوز قيمة W فيه هذه القيمة بهامش أمان.
3. تحقق من قوة التخميد F مقارنةً بقدرة تحمل مصد نهاية المسار وهيكل مسار الرافعة.

الطرازات القياسية

HB 063

F (kN)	W (kJ)	d	D3	D2	D1	B	L2	L1	L	S	Model
170	15	17	135	168	91	20	233.5	202	455.5	100	HB 063 100
170	23	17	135	168	91	20	296	252	568	150	HB 063 150
170	30	17	135	168	91	20	358.5	302	680.5	200	HB 063 200
170	38	17	135	168	91	20	421	352	793	250	HB 063 250
170	46	17	135	168	91	20	483.5	402	905.5	300	HB 063 300
160	51	17	135	168	91	20	546	452	1018	350	HB 063 350
150	54	17	135	168	91	20	608.5	502	1130.5	400	HB 063 400
140	57	17	135	168	91	20	671	552	1243	450	HB 063 450
130	59	17	135	168	91	20	733.5	602	1355.5	500	HB 063 500
120	60	17	135	168	91	20	796	652	1468	550	HB 063 550
110	60	17	135	168	91	20	858.5	702	1580.5	600	HB 063 600
100	59	17	135	168	91	20	921	752	1693	650	HB 063 650
90	57	17	135	168	91	20	983.5	802	1805.5	700	HB 063 700
80	54	17	135	168	91	20	1046	852	1918	750	HB 063 750
70	51	17	135	168	91	20	1108.5	902	2030.5	800	HB 063 800

HB 080

F (kN)	W (kJ)	d	D3	D2	D1	B	L2	L1	L	S	Model
260	23	17	165	198	110	25	288	209.5	522.5	100	HB 080 100
260	35	17	165	198	110	25	350.5	259.5	635	150	HB 080 150
260	48	17	165	198	110	25	413	309.5	747.5	200	HB 080 200
260	59	17	165	198	110	25	475.5	359.5	860	250	HB 080 250
250	68	17	165	198	110	25	538	409.5	972.5	300	HB 080 300
240	76	17	165	198	110	25	600.5	459.5	1085	350	HB 080 350
230	84	17	165	198	110	25	663	509.5	1197.5	400	HB 080 400
220	90	17	165	198	110	25	725.5	559.5	1310	450	HB 080 450
210	95	17	165	198	110	25	788	609.5	1422.5	500	HB 080 500
200	100	17	165	198	110	25	850.5	659.5	1535	550	HB 080 550
190	104	17	165	198	110	25	913	709.5	1647.5	600	HB 080 600
180	106	17	165	198	110	25	975.5	759.5	1760	650	HB 080 650
170	108	17	165	198	110	25	1038	809.5	1872.5	700	HB 080 700
160	109	17	165	198	110	25	1100.5	859.5	1985	750	HB 080 750
150	109	17	165	198	110	25	1163	909.5	2097.5	800	HB 080 800

HB 100

F (kN)	W (kJ)	d	D3	D2	D1	B	L2	L1	L	S	Model
420	38	23	210	258	132	30	301.5	207	538.5	100	HB 100 100
420	58	23	210	258	132	30	364	257	651	150	HB 100 150
420	78	23	210	258	132	30	426.5	307	763.5	200	HB 100 200
420	98	23	210	258	132	30	489	357	876	250	HB 100 250
420	115	23	210	258	132	30	551.5	407	988.5	300	HB 100 300
420	132	23	210	258	132	30	614	457	1101	350	HB 100 350
410	148	23	210	258	132	30	676.5	507	1213.5	400	HB 100 400
400	161	23	210	258	132	30	739	557	1326	450	HB 100 450
390	175	23	210	258	132	30	801.5	607	1438.5	500	HB 100 500
380	190	23	210	258	132	30	864	657	1551	550	HB 100 550
370	200	23	210	258	132	30	926.5	707	1663.5	600	HB 100 600
360	210	23	210	258	132	30	989	757	1776	650	HB 100 650
350	220	23	210	258	132	30	1051.5	807	1888.5	700	HB 100 700
340	230	23	210	258	132	30	1114	857	2001	750	HB 100 750
330	240	23	210	258	132	30	1176.5	907	2113.5	800	HB 100 800

HB 125

F (kN)	W (kJ)	d	D3	D2	D1	B	L2	L1	L	S	Model
670	60	27	245	300	167	35	289	204.5	528.5	100	HB 125 100
670	91	27	245	300	167	35	351.5	254.5	641	150	HB 125 150
670	121	27	245	300	167	35	414	304.5	753.5	200	HB 125 200
670	154	27	245	300	167	35	476.5	354.5	866	250	HB 125 250
670	185	27	245	300	167	35	539	404.5	978.5	300	HB 125 300
670	215	27	245	300	167	35	601.5	454.5	1091	350	HB 125 350
670	248	27	245	300	167	35	664	504.5	1203.5	400	HB 125 400
650	275	27	245	300	167	35	726.5	554.5	1316	450	HB 125 450
650	301	27	245	300	167	35	789	604.5	1428.5	500	HB 125 500
630	325	27	245	300	167	35	851.5	654.5	1541	550	HB 125 550
630	351	27	245	300	167	35	914	704.5	1653.5	600	HB 125 600
630	377	27	245	300	167	35	976.5	754.5	1766	650	HB 125 650
610	393	27	245	300	167	35	1039	804.5	1878.5	700	HB 125 700
610	414	27	245	300	167	35	1101.5	854.5	1991	750	HB 125 750
590	435	27	245	300	167	35	1164	904.5	2103.5	800	HB 125 800

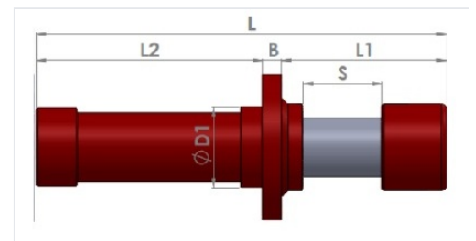
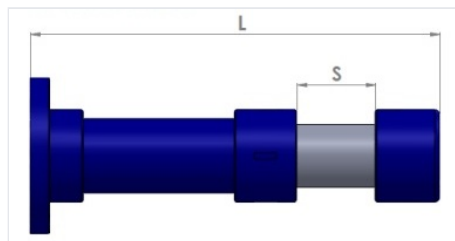
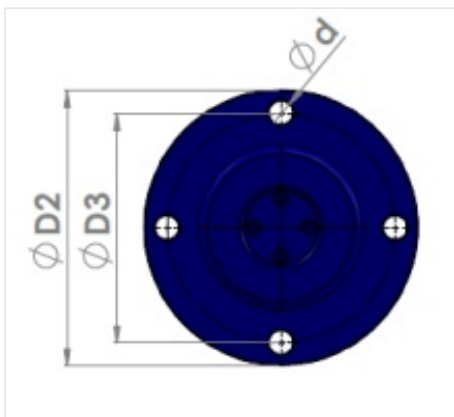
خيارات التهيئة

- التثبيت: تثبيت أمامي (FM) أو تثبيت خلفي (RM)
- الخدمة: داخلية أو خارجية؛ بيئة عادية أو قاسية (ساحلية، كيميائية، غبار)
- الألوان: أحمر، أزرق، أصفر، أخضر، أسود، أبيض
- أشواط مخصصة، وثقوب شفة مخصصة، وبدائل مطابقة للمصدات الحالية عند الطلب

الأعمدة

- S - الشوط (mm)
- L - الطول الكلي (mm)
- D2 / D3 - قطر الشفة وقطر دائرة البراغي (mm)؛ d - قطر ثقب البرغي (mm)
- L1، L2، B، D1 - انظر مخططات التثبيت
- W - امتصاص الطاقة لكل شوط (kJ)
- F - قوة التخميد (kN)

مخططات التثبيت



اطلب عرض سعر

