

08
SERIES

钢板起重钳

Plate Lifting Clamps

型号范围 / Model Range: 320-333

水平与垂直钢板起重钳，按开口宽度与额定载荷选型，用于钢板吊运、翻转与码垛，夹持可靠。
Horizontal and vertical plate clamps for steel plate handling, with rated capacity per jaw opening.

系列构成 / Scope of Series (1 个小类)

No.	小类 / Sub-category	关键规格 / Key Specs	执行标准 / Std.	单页卡
01	钢板起重钳 Steel Plate Lifting Clamps	成对 / 成组：横吊 DHQ 2-10 t、L 型 0.75-5 T、LA 型 2-6 T、 单板 DCQA 3-10 t、双板 DCQB 4-10 t、层叠 PDK 3-15 t、H 型钢 DHGQ 2-5 t (均为 t/对, 夹角 60°) ; 单只：竖吊 DSQ 1- 16 T、翻转 DFQ 1.5-10 T、油桶钳 YQC 0.6 T / DYQ 0.2 T · 适用 钢板厚度 0-240 mm (层叠 PDK 最大 240 mm) ; H 型钢翼板厚 0-40 mm ; 油桶钳开口 0-30 mm · 优质低碳合金钢	试验载荷 2 倍 / 破断载 荷 4 倍 (DHQ 横吊、 DFQ 翻转、DYQ 油桶 钳、DSQ1-5 竖吊) ; DSQ8 / 12 / 16 与 YQC 油桶钳为试验载荷 1.5 倍 / 破断载荷 3 倍	含单页参数卡

检测与可追溯

Testing & Traceability

逐批出厂检测，随货提供检测报告与合格证，炉
批号 / 批号可追溯。

Batch testing; test report and
certificate supplied with each
shipment, heat / batch traceable.

认证

Certification

ISO 9001 / 14001 / 45001 三体系；CE 为自我声
明 + Beide 第三方检测 (吊装带 B-
S201234123) 。
ISO 9001 / 14001 / 45001; CE self-
declaration with Beide third-party
test (webbing slings B-S201234123).

定制与交期

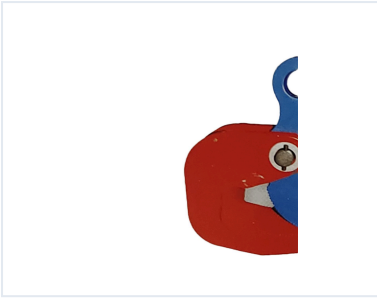
Customisation & Lead Time

额定载荷、长度、端接形式、色标与标签可定
制；MOQ 与交期以正式报价单为准。

Custom WLL, length, terminations,
colour coding and tagging; MOQ and
lead time per formal quotation.

说明：本系列参数卡为 YOWAYSLING 系列级汇总，后续各页为该系列型号级单页参数卡的合集，所有表格 100% 完整呈现。
Note: This datasheet summarises the series; following pages are the model-level single-page datasheets. All tables are shown in full.

询价与选型 / Enquiry & Selection: sales@yowaysling.com · WhatsApp +86 188 1625 2637 · 24 小时内响应
定制：额定载荷、长度、端接形式、色标与标签可按项目定制 / Custom WLL, length, terminations, colour coding and tagging available.



钢板起重钳

Steel Plate Lifting Clamps

优质低碳合金钢制造，覆盖横吊、竖吊、翻转、L / LA 型、单双板、层叠及 H 型钢吊钳等 15 款（编号 320–333），可按板厚、吊装方式与是否需自动脱钩选型。

Made of premium low-carbon alloy steel; test load 2× and breaking load 4× rated. Horizontal clamps for flat lifting, vertical clamps for upright lifting, turning clamps for plate & section flipping.

技术参数 / Technical Specifications

材质 Material	优质低碳合金钢 / Premium low-carbon alloy steel
类型 / 型号 Type / Model	320 横吊钢板起重钳 DHQ / 321 竖吊钢板起重钳 DSQ / 322 翻转钳 DFQ / 323 油桶钳 YQC / 324 油桶钳 DYQ / 325-1 L 型 / 325-2 LA 型 / 326 单板起重钳 DCQA / 327 双板起重钳 DCQB / 328 层叠钢板起重钳 PDK / 329 H 型钢吊钳 DHGQ / 330 SL 型模锻简易吊卡 / 331 DYKQ 型圆钢用夹钳 / 332 HQC 型竖吊用夹钳 / 333 HLC 型铸钢起重吊钩
工作载荷 WLL	成对 / 成组：横吊 DHQ 2 – 10 t、L 型 0.75 – 5 T、LA 型 2 – 6 T、单板 DCQA 3 – 10 t、双板 DCQB 4 – 10 t、层叠 PDK 3 – 15 t、H 型钢 DHGQ 2 – 5 t（均为 t/对，夹角 60°）；单只：竖吊 DSQ 1 – 16 T、翻转 DFQ 1.5 – 10 T、油桶钳 YQC 0.6 T / DYQ 0.2 T
安全系数 Safety Factor	试验载荷 2 倍、破断载荷 4 倍（DSQ8/12/16 与 YQC 为 1.5 倍 / 3 倍）
带宽 / 直径 Width / Dia.	适用钢板厚度 0 – 240 mm（层叠 PDK 最大 240 mm）；H 型钢翼板厚 0 – 40 mm；油桶钳开口 0 – 30 mm
长度 Length	标准规格，可定制
工作温度 Temp. Range	常温适用
执行标准 Standard	试验载荷 2 倍 / 破断载荷 4 倍（DHQ 横吊、DFQ 翻转、DYQ 油桶钳、DSQ1–5 竖吊）；DSQ8 / 12 / 16 与 YQC 油桶钳为试验载荷 1.5 倍 / 破断载荷 3 倍
吨位色标 Color Code	本色 / 喷漆，按客户要求

产品特点 / Features

- 横吊钳用于钢板水平吊运，钢板较长时加平衡梁
- 竖吊钳单只或两只配套，禁止层叠吊运
- 翻转钳适用于钢板水平吊运及钢板 / 型钢翻转
- 单板 / 双板 / 层叠钳须与平衡梁配套，可自动脱钩
- L 型额定载荷指成对、吊点夹角 60°
- 使用前请详细阅读产品使用说明书
- Horizontal clamps for flat plate lifting — add a spreader beam for long plates
- Vertical clamps used singly or in pairs — no stacking
- Turning clamps for flat lifting and plate/section flipping
- Single / double / stacking clamps must pair with a spreader beam; auto-release available
- L-type rated load quoted for pairs at a 60° sling angle
- Read the operating manual before use

应用场景 / Applications

- 钢板水平 / 竖直吊运
- 型钢、工字钢 / H 型钢吊运
- 钢结构加工与安装
- 造船与桥梁工程
- 仓储与物流装卸
- Horizontal & vertical steel plate lifting
- Section, I-beam & H-beam handling
- Steel structure fabrication & erection
- Shipbuilding & bridge engineering
- Warehousing & logistics handling

参考执行标准 / Standards

试验载荷 2 倍 / 破断载荷 4 倍（DHQ 横吊、DFQ 翻转、DYQ 油桶钳、DSQ1–5 竖吊）	
DSQ8 / DSQ12 / DSQ16 与 YQC 油桶钳：试验载荷 1.5 倍 / 破断载荷 3 倍	成对使用时额定载荷以吊点夹角 60° 为基准；水平吊运长钢板须加横梁（平衡梁）

认证与合规 / Certifications: ISO 9001 / ISO 14001 / ISO 45001 三体系认证（中标联合（北京）认证有限公司）

Compliance: ISO 9001 / 14001 / 45001 certified by National Standard Integration (Beijing) Certification Co., Ltd.

定制 / OEM-ODM: 钳口开口、额定载荷、配套平衡梁可按钢板规格定制 / Jaw opening, rated load and matching spreader beam customisable to plate size

01	水平横吊钢板起重钳	Horizontal Plate Clamps	编号 320 · 原画册 P.64
320 横吊钢板起重钳（DHQ 型，2 – 10 t/对）			
02	竖直起吊与翻转吊钳	Vertical & Turning Clamps	编号 321-322 / 332 · 原画册 P.64-65
321 竖吊钢板起重钳（DSQ 型，1 – 16 T/只，带弹簧锁紧手柄）			
322 翻转钳（DFQ 型，1.5 – 10 T/只，钢板与型钢翻转）			
332 HQC 型竖吊用夹钳			
03	油桶钳	Drum Clamps	编号 323-324 · 原画册 P.65
323 油桶钳（YQC 型，0.6 T，垂直吊运）			
324 油桶钳（DYQ 型，0.2 T，单只或成组吊运）			
04	L 型 / LA 型钢板起重钳	L-Type & LA-Type Plate Clamps	编号 325-1 / 325-2 · 原画册 P.66
325-1 L 型钢板起重钳（0.75 – 5 T/对）			
325-2 LA 型钢板起重钳（2 – 6 T/对）			
05	单板 / 双板 / 层叠钢板起重钳	Single / Double / Stacked Plate Clamps	编号 326-328 · 原画册 P.66-67
326 单板起重钳（DCQA 型，3 – 10 t/对，可自动脱钩）			
327 双板起重钳（DCQB 型，4 – 10 t/对，可自动脱钩）			
328 层叠钢板起重钳（PDK 型，3 – 15 t/对，可调节钳舌位置）			
06	型钢、圆钢及特殊夹钳	Section, Round Bar & Special Clamps	编号 329-331 / 333 · 原画册 P.67
329 H 型钢吊钳（DHGQ 型，2 – 5 t/对）			
330 SL 型模锻简易吊卡			
331 DYKQ 型圆钢用夹钳			
333 HLC 型铸钢起重吊钩			

320 横吊钢板起重钳 DHQ 型参数表

Horizontal Plate Clamp DHQ (Code 320)

共 5 档，额定载荷 2 – 10 t/对；试验载荷为额定载荷的 2 倍，破断载荷为 4 倍。额定载荷指吊钳成对使用、吊点夹角 60° 时允许起吊的最大重量。
5 sizes, 2–10 t/pair; proof load 2×, breaking load 4×.

产品型号	额定载荷 (t/对)	适用钢板厚度 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	自重 (kg)
DHQ2	2	0~20	127	156	56	29	2.12
DHQ3	3	0~30	152	190	64	31	3.4
DHQ5	5	20~60	220	293	70	54	8.5
DHQ8	8	50~100	277	375	86	59	16.2
DHQ10	10	60~125	296	421	86	66	20.2

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64–67 / PDF 第 67–70 页）。

321 竖吊钢板起重钳 DSQ 型参数表

Vertical Plate Clamp DSQ (Code 321)

共 7 档，额定载荷 1 – 16 T/只，单只或两只配套使用，带弹簧锁紧手柄。安全倍数分级：DSQ1 / 2 / 3 / 5 试验载荷 2 倍、破断载荷 4 倍；DSQ8 / 12 / 16 试验载荷 1.5 倍、破断载荷 3 倍。
7 sizes, 1–16 T/pc; DSQ1–5 proof 2×/break 4×, DSQ8–16 proof 1.5×/break 3×.

产品型号	额定载荷 (T/只)	钢板厚度 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	自重 (kg)
DSQ1	1	0~16	59	12	16	45	32	122	73	277.5	155	3.7
DSQ2	2	0~22	61	16	23	55	45	165	88	340	190	6.3
DSQ3	3	5~30	72	16	28	60	55	195	110	374	227	10.5
DSQ5	5	16~50	82	20	33	70	70	250	135	458	275	19.3
DSQ8	8	40~80	100	25	40	80	91	345	175	610	370	40
DSQ12	12	50~90	107	28	45	90	105	430	182	635	380	55
DSQ16	16	60~100	107	41	50	100	115	455	200	650	410	63

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64–67 / PDF 第 67–70 页）。

322 翻转钳 DFQ 型参数表

Plate Turning Clamp DFQ (Code 322)

共 4 档，额定载荷 1.5 – 10 T/只，用于钢板水平吊运及钢板、型钢翻转；可单只使用，水平吊运时必须加横梁。试验载荷 2 倍、破断载荷 4 倍。
4 sizes, 1.5–10 T/pc; beam required for horizontal lifting.

产品型号	额定载荷 (T/只)	钢板厚度 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	自重 (kg)
DFQ1.5	1.5	0~20	80	43	153	30	80	205	5.2
DFQ2.5	2.5	0~30	105	52	190	35	90	270	8.7
DFQ5	5	10~40	136	82	247	46	114	380	25
DFQ10	10	20~50	160	85	300	60	129	410	35

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64–67 / PDF 第 67–70 页）。

323 油桶钳 YQC 型参数表

Drum Clamp YQC (Code 323)

油桶垂直吊运，额定载荷 0.6 T；试验载荷 1.5 倍、破断载荷 3 倍。
Vertical drum handling, 0.6 T; proof 1.5×, break 3×.

产品型号	额定载荷 (T)	开口 (mm)	H (mm)	h (mm)	M (mm)	S (mm)	W (mm)	自重 (kg)
YQC0.6	0.6	0~30	350	420	570	105	260	6.5

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64–67 / PDF 第 67–70 页）。

324 油桶钳 DYQ 型参数表

Drum Clamp DYQ (Code 324)

油桶钳，单只或成组吊运，额定载荷 0.2 T；试验载荷 2 倍、破断载荷 4 倍。
Single or group drum handling, 0.2 T; proof 2×, break 4×.

产品型号	额定载荷 (T)	开口 (mm)	H (mm)	h (mm)	M (mm)	S (mm)	W (mm)	自重 (kg)
DYQ0.2	0.2	2~10	188	60	60	80	35	1.0

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64–67 / PDF 第 67–70 页）。

325-1 L 型钢板起重钳参数表

L-Type Plate Clamp (Code 325-1)

共 4 档，额定载荷 0.75 – 5 T/对；4 只配套 + 横梁使用，额定载荷指吊钳成对使用、吊点夹角 60° 时允许起吊的最大重量。
4 sizes, 0.75–5 T/pair; 4 clamps + spreader beam.

产品型号	额定载荷 (T/对)	钢板厚度 (mm)	自重 (kg)
L0.75	0.75	0~15	1.6
L1.5	1.5	0~25	6.2
L2.5	2.5	25~50	10
L5	5.0	50~80	18

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64–67 / PDF 第 67–70 页）。

325-2 LA 型钢板起重钳参数表

LA-Type Plate Clamp (Code 325-2)

共 4 档，额定载荷 2 – 6 T/对；4 只配套 + 横梁使用，额定载荷指吊钳成对使用、吊点夹角 60° 时允许起吊的最大重量。
4 sizes, 2–6 T/pair; 4 clamps + spreader beam.

产品型号	额定载荷 (T/对)	钢板厚度 (mm)	自重 (kg)
LA2	2.0	0~50	5.5
LA3.2	3.2	0~60	8.0
LA5	5.0	10~80	11.5
LA6	6.0	10~100	14.5

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64–67 / PDF 第 67–70 页）。

326 单板起重钳 DCQA 型参数表

Single-Plate Clamp DCQA (Code 326)

共 4 档，额定载荷 3 – 10 t/对，可自动脱钩；4 只配套 + 平衡梁使用，额定载荷指吊钳成对使用、吊点夹角 60° 时允许起吊的最大重量。
4 sizes, 3–10 t/pair, auto release; 4 clamps + spreader beam.

产品型号	额定载荷 (t/对)	钢板厚度 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	R (mm)	自重 (kg)
DCQA3	3	30–90	102	90	68	78	84	168	25	9	12
DCQA5	5	40–100	108	100	73	88	97	172	30	11	15
DCQA8	8	80–140	110	127.5	80	110	124	240	30	15	21.2
DCQA10	10	90–150	122	155	85	120	141	260	35	15	27

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64–67 / PDF 第 67–70 页）。

327 双板起重钳 DCQB 型参数表

Double-Plate Clamp DCQB (Code 327)

共 3 档，额定载荷 4 – 10 t/对，可自动脱钩；4 只配套 + 平衡梁使用，额定载荷指吊钳成对使用、吊点夹角 60° 时允许起吊的最大重量。
3 sizes, 4–10 t/pair, auto release; 4 clamps + spreader beam.

产品型号	额定载荷 (t/对)	钢板厚度 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	R (mm)	自重 (kg)
DCQB4	4	40–100	72	102	70	74	82	179	60	10	7
DCQB6	6	40–120	91	129	89	100	107	263	73	12	14
DCQB10	10	120–210	134	213	133	130	148	357	90	15	32

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64–67 / PDF 第 67–70 页）。

328 层叠钢板起重钳 PDK 型参数表

Stacked Plate Clamp PDK (Code 328)

共 4 档，额定载荷 3 – 15 t/对，可根据被吊钢板厚度调节钳舌位置；4 只配套 + 平衡梁使用，额定载荷指吊钳成对使用、吊点夹角 60° 时允许起吊的最大重量。
4 sizes, 3–15 t/pair, jaw adjustable to plate thickness.

产品型号	额定载荷 (t/对)	钢板厚度 (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	自重 (kg)
PDK3	3	20–160	110	102	25	26	140	380	20
PDK5	5	40–240	130	129	30	30	158	450	29
PDK8	8	40–240	180	213	60	40	200	520	50
PDK15	15	40–240	180	213	75	50	235	530	72

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64–67 / PDF 第 67–70 页）。

329 H 型钢吊钳 DHGQ 型参数表

H-Beam Clamp DHGQ (Code 329)

共 3 档，用于工字钢、H 型钢水平吊运，成对使用，吊点夹角 60°。
3 sizes for I/H-beam horizontal lifting, in pairs at 60°.

产品型号	额定载荷 (t/对)	适用翼板厚 (mm)
DHGQ2	2	0-20
DHGQ3	3	0-30
DHGQ5	5	0-40

数据源自江苏有为官方样本册（钢板起重钳系列 印刷页码 P.64-67 / PDF 第 67-70 页）。