

B 型号 破碎锤



型号
B2、B4、B6、B8

匹配机型
301.7 CR、302 CR、303 CR、305.5、306.5、307、307.5

机器型号供应情况和工装因地区而异。要了解准确的匹配机型和供应情况，请联系您当地的 Cat® 代理商。



Cat® B 型号破碎锤适用于各种建筑和一般拆除应用，例如破碎混凝土人行道和车道、路面、公路、砖石结构、场地平整和园林施工以及冻土破碎以进行公用事业维修。三角式破碎锤将动力单元牢固地安装在两个金属框架之间。

随时为您提供源源不断的动力

该机具提供高达 **1180 J (870 ft lb)** 的冲击能，无论您处理混凝土、岩石、沥青、永冻层还是其他类似物料，都可以更快地完成作业。

保养变得如此轻松

经过精心设计，确保破碎锤尽可能多地在现场工作而不是返回车间维修，它具备诸多特性，例如只有一个润滑点、可更换式滑动装配可旋转轴承，和方便的充气设计等。

值得信赖的可靠性

燃气工作循环可提供稳定可靠的性能。破碎锤只有两个运动件，这使得它们在粉碎无钢筋混凝土、沥青和煤渣砖等物料时更加可靠。

特性



燃气式设计

在长期使用中，燃气式设计可提供稳定的高生产率，使破碎锤在混凝土、沥青、岩石和轻型挖渠等应用中具有出色的可靠性。



保养

所有 Cat 破碎锤都可以方便地进行保养



液压管路铺设位置符合人机工程学

针对方便维修保养进行设计，检修方便，而且无需专用工具。



三角式破碎锤

三角式破碎锤具有更好的灵活性，更加适用于道路或建筑破碎作业。更少的螺栓接头的数量，有助于使机架更加坚固耐用并延长破碎锤的使用寿命。



滑动装配衬套

由于配备一个锁销，可现场更换，且易于保养，可延长磨损寿命并降低拥有和运营成本。

标准的 1 年保修

高品质 Cat 破碎锤享有标准的一年保修，让您在购买时可以高枕无忧。

破碎锤随附工具

每台破碎锤随附的工具箱中包含标准保养物品，用于帮助对破碎锤进行保养。

物品包括：

- + 2 个菱形端钎杆
- + 2 个连接销
- + 2 根跨接线
- + 4 个跨接线插头
- + 4 个固定弹簧销
- + 维修工具套件
- + 充注套件



B 型号破碎锤

可用钎杆

菱形钎杆



通用钎杆的尖端可提高穿透速度。适用于路面、混凝土、基岩、坚硬岩石和挖渠作业。

圆锥形钎杆



多用途钎杆，可用于在软质物料上打出圆孔。其尖头提高了穿透速度，但无法控制破碎方向。适用于混凝土、基岩、坚硬岩石作业。

平头钎杆



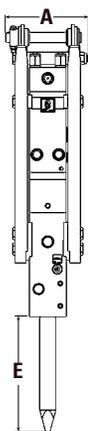
平头钎杆通过振动而非穿透来帮助破碎物料。适用于混凝土、基岩、挖渠、斜坡和切割线作业。

一字型钎杆



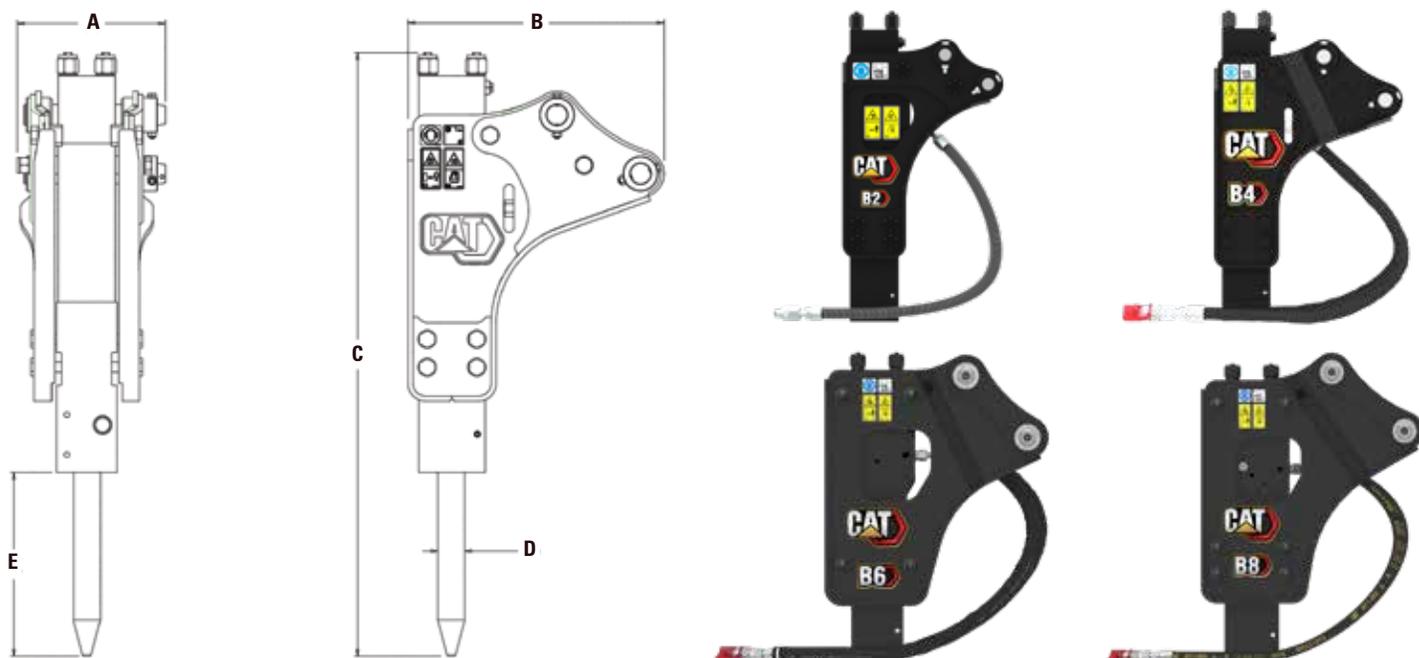
有助于实现可控、精确的断裂线。适用于路面、混凝土、基岩、挖渠、斜坡和切割线作业。

销接式破碎锤技术规格



型号	B2 销接式	B4 销接式
A 宽度	217 mm 8.5 in	277 mm 10.9 in
B 长度	209 mm 8.2 in	302 mm 11.9 in
C 高度 (含钎杆)	1155 mm 45.5 in	1275 mm 50.2 in
D 钎杆轴直径	45 mm 1.8 in	53 mm 2.1 in
E 钎杆可使用长度	326 mm 12.8 in	360 mm 14.2 in
能级	290 J 214 ft-lb	370 J 273 ft-lb
冲击频率	700-1200 bpm	600-1100 bpm
最小承载重量	1497 kg 3300 lb	3000 kg 6614 lb
最佳液压流量	20-30 L/min 5-8 gpm	25-50 L/min 7-13 gpm
最小工作压力	8800 kPa 1276 psi	10286 kPa 1492 psi
工作重量 (含钎杆)	124 kg 273.2 lb	149 kg 328.5 lb
噪声	128 dB (A)	128 dB (A)

三角式破碎锤技术规格



型号	B2	B4	B6	B8
A 宽度	217 mm 8.5 in	277 mm 10.9 in	355 mm 14 in	385 mm 15.2 in
B 长度	391 mm 15.4 in	476 mm 18.7 in	671 mm 26.4 in	730 mm 28.7 in
C 高度 (含钎杆)	1076 mm 42.4 in	1182 mm 46.5 in	1396 mm 55 in	1437 mm 56.5 in
D 钎杆轴直径	45 mm 1.8 in	53 mm 2.1 in	68 mm 2.7 in	75 mm 3 in
E 钎杆可使用长度	326 mm 12.8 in	360 mm 14.2 in	427 mm 16.8 in	468 mm 18.4 in
能级	290 J 214 ft-lb	370 J 273 ft-lb	660 J 487 ft-lb	1180 J 870 ft-lb
冲击频率	700-1200 bpm	600-1100 bpm	500-900 bpm	400-800 bpm
最小承载重量	1497 kg 3300 lb	3000 kg 6614 lb	4536 kg 10000 lb	6350 kg 14000 lb
最佳液压流量	20-30 L/min 5-8 gpm	25-50 L/min 7-13 gpm	40-70 L/min 11-18 gpm	50-90 L/min 13-24 gpm
最小工作压力	8800 kPa 1276 psi	10286 kPa 1492 psi	11000 kPa 1595.4 psi	12000 kPa 1740 psi
工作重量 (含钎杆)	124 kg 272.5 lb	148 kg 326 lb	263 kg 580 lb	335 kg 738.5 lb
噪声	128 dB (A)	128 dB (A)	128 dB (A)	133 dB (A)

有关 Cat 产品、代理商服务和行业解决方案的更多信息，请访问我们的网站：www.cat.com

ACHQ8440 (03-2023)
替换 ACHQ8049
(China)

© 2023 Caterpillar. 保留所有权利。

材料和技术规格如有变更，恕不另行通知。图中所示的机器可能包括附加设备。请咨询 Cat 代理商，了解可用的选项。

CAT、CATERPILLAR、LET'S DO THE WORK 及其相应的徽标、“Caterpillar Corporate Yellow”、“Power Edge”和 Cat “Modern Hex” 商业外观以及此处所使用的企业和产品标识是 Caterpillar 的商标，未经许可，不得使用。

www.cat.com www.caterpillar.com

