

■ 充电式电缆剪 DTC100ZK/DTC101ZK:裸机 (电池、充电器另售)

型号	最大切断直径 (mm) ※1	尺寸 (长×宽×高)	重量(kg) (含电池)	标配件	1节满电量BL1860电池的作业量(标准)※2						
					交联聚乙烯绝缘乙烯护套电力电缆			乙烯绝缘电线		乙烯基绝缘乙烯护套电力电缆	
					600V-CV 500mm ² 单芯 (φ38)	6600V-CV(CVT) 150mm ² 3芯 (φ46)	600V-CVT 500mm ² 单芯 (φ45)	单芯绞合式 150mm ² (φ47)	600V-IV 500mm ² 单芯 (φ35)	600V-VVR 150mm ² 3芯 (φ47)	
DTC100	封口型	φ50	116×197×318	2.2	肩带	约170次	约170次	约120次	约180次	约220次	约130次
DTC101	开口型	φ50	116×190×385	2.9		约160次	约160次	约110次	约170次	约210次	约120次

■ 充电式液压钳

型号	标称输出 (kN)	压接范围 (mm ²) (铜线用裸压接端子及套筒)	尺寸 (长×宽×高)	重量(kg) (含250mm ² 模具电池)	1节满电量BL1860电池的作业量(标准)※2			
					14mm ²	60mm ²	100mm ²	250mm ²
DTC300	127	14~250	330×85×330	4.7	约500次	约370次	约220次	约150次

以下所有配件均为选购件

压接 (以下配件均需预先订货)

压接框 A-69381	公模 A-69250	母模 A-69266	压接框14-150 A-69375	母模200/250 A-69331	适用电线接头	模具组合			电线组合mm ²		
						公模	母模	压接框	JIS C 2805 铜线用非绝缘 压接端子	JIS C 2806 铜线用压接管 直线用于对接(B) 直线用于重合(P)	
					14	14			14	14x14	5.5x5.5 8x8
					22	22	14-38		22	22x22	8x14
					38				38	38x38	14x14
					60	38-70			60	60x60	22x22
					70		60-70	14-150	-	-	38x38
					80				-	-	22x60
					100	80-150	80-100		100	100x100	38x60
					150				150	150x150	60x60
					200	200	200	-	200	200x200	100x100
					250	250	250	-	250※3	-	-

不可使用325mm²的端子。250mm²的压接机请务必使用250mm²的端子

T形压缩模具 (以下配件均需预先订货)

T型模	适用电线合计截面积(mm ²)	T型模	A-69406	根据适用电线合计最大截面积,请选择最大尺寸的接头														
				2 (φ1.6)	3.5 (φ2.0)	5.5 (φ2.6)	8	14	22	38	60	100						
7.5-11	T型模11	A-69406																
11.5-16	T型模16	A-69412																
14-20	T型模20	A-69428																
21-26	T型模26	A-69434																
27-44	T型模44	A-69440																
45-60	T型模60	A-69456																
61-76	T型模76	A-69462																
77-98	T型模98	A-69478																
99-122	T型模122	A-69484																
123-154	T型模154	A-69490																
155-190	T型模190	A-69509																
191-240	T型模240	A-69515																

六角压缩模具

六角压缩模具	CU模具	A-69521	T形/六角形压缩时使用 T形模具.CU形模具请合并使用	肩带 提升工具的便携性能
CU模具8~14	A-69521		 用于压缩模具轴 A-69397	 161347-8
CU模具22~38	A-69537			
CU模具45~70	A-69543			
CU模具75~100	A-69559			
CU模具110~125	A-69565			
CU模具150	A-69571			
CU模具180~200	A-69587			
CU模具				

※1 铜、铝线专用(铜线、ACSR不能切断) ※2 数值是参考值。根据电池的充电状态和作业条件而不同 ※3 该规格不是JIS标准品



充电式电缆剪

DTC100
封口型(固定刀片)

DTC101
开口型(活动刀片)

充电式液压钳

DTC300



新品

可根据工作需求选择 2种类型电缆剪

切断专用的“充电式电缆剪”，使各种电力作业更加舒适



更换模头， 1台可完成各种作业 [压接、压缩、剪切]

DTC300

切断专用“充电式电缆剪”，使各种电力作业更加舒适



选购件 更换压接头，从压缩功能转换为剪切功能

压缩 / 六角
压接范围：
8~200mm²

压缩 / T形
压接范围：
7.5~240mm²

剪切
最大切断直径：※3
φ50mm
※线材直径1mm
以下不能切断

可根据工作需求选择2种类型电缆剪

新品

最大切断直径
φ50mm ※1
※线材直径1mm
以下不能切断

自动复位
便于连续切割

切断后，马达停止，
松开正转开关后，
刀头自动返回设定位置

开口设定6级拨盘
(φ10~50mm)



防尘刷



带肩带



照明灯

充电式线缆剪
轻量处理的
“封口型”

1节满电量BL1860
电池作业量 ※2

约220次
(乙烯基绝缘电线500mm² φ35)

锂电池 6.0Ah DTC100ZK



可在任意位置切割的
“开口型”

1节满电量BL1860
电池作业量 ※2

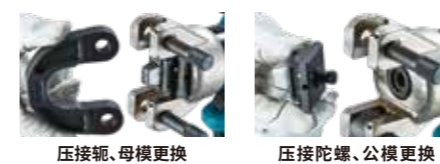
约210次
(乙烯基绝缘电线500mm² φ35)

锂电池 6.0Ah DTC101ZK



更换压接模头，一台机器即可进行多种电力工程作业

压接模头免工具更换，简单快捷



压接轂、母模更换

压接陀螺、公模更换

无需繁琐的重复操作，
自动反弹
无需操作释放开关扳机，
即可自动反弹



活塞操作检查灯

操作完成：亮绿灯，亮起约1分钟。
操作未完成（作业中停止）：
亮红色，亮起约1分钟。
过载状态时：闪烁红色，闪烁约1分钟，
及时在液压开始上升之前松开开关扳机，
操作未完成灯也不会亮起 ※4



充电式液压钳
Li-ion 6.0Ah DTC300ZKX1

裸机（电池、充电器另售）

压接模头可180°旋转

用于挂肩带的环
(肩带为选购件)

前端部

油箱

无刷电机

重心

可平稳放置
稳定性良好的
T型机身

维护时通知灯

LED灯
(带旋转前亮灯、余晖功能)

1节满电量不论860电池作业量 ※2

约150次
(压接电线250mm²时)

※1 铜·铝线专用(铜线·ACSR不能切断) ※2 数值为参考值。根据电池的充电状态和作业条件而不同。 ※3 不能切断硬钢丝、ACSR、铁丝等。 ※4 仅在压接、压缩作业时，完成显示灯起作用。