



CO₂ / MAG 溶接トーチ

ブルートーチ

BLUE TORCH

取扱説明書 『パーツリスト』

BT350PA-15D・・・1U6822
BT350PA-20D・・・1U6823
BT350PA-25D・・・1U6824
BT350PA-30D・・・1U6825

BT350PA-15D

BT350PA-20D

BT350PA-25D

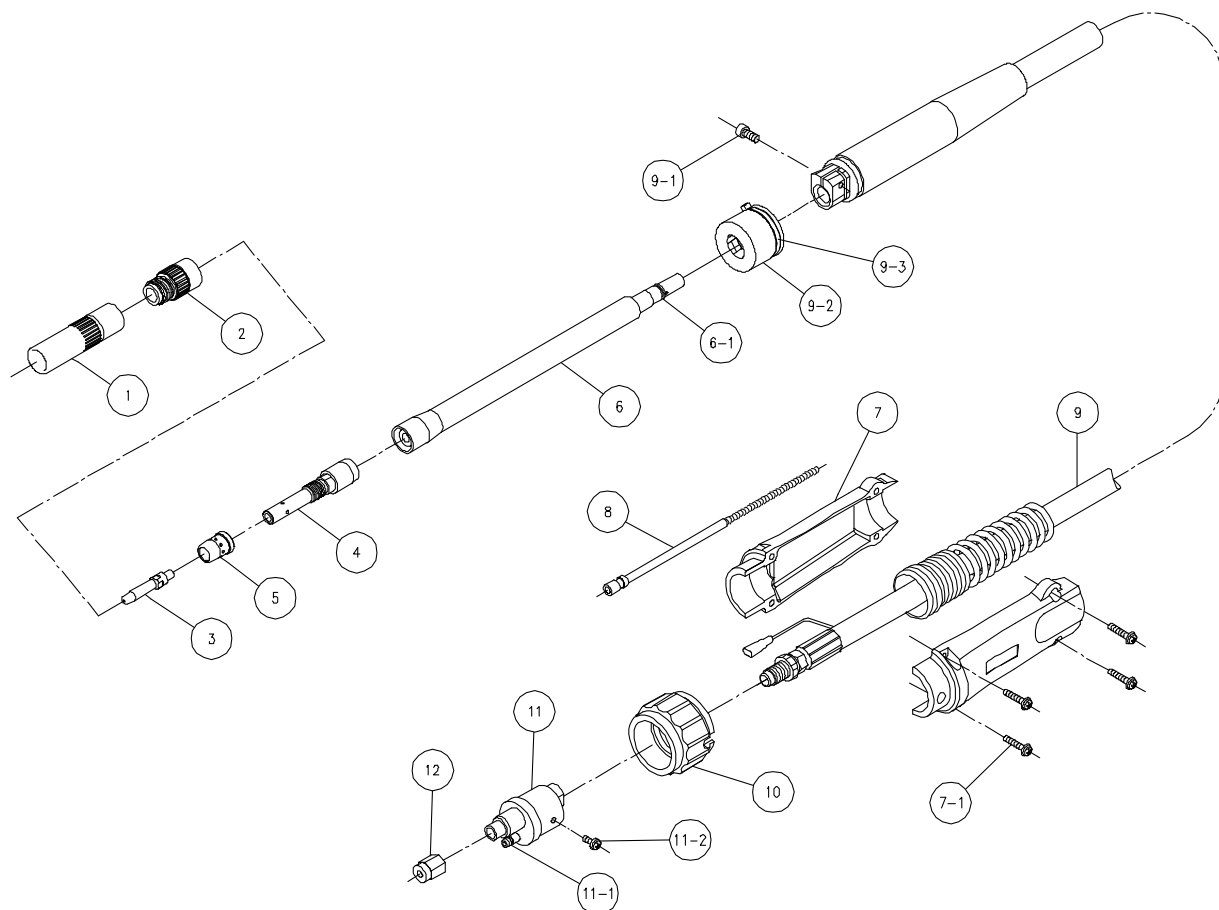
BT350PA-30D

定格仕様

定格電流及び使用率	350A 60%(CO ₂) / 350A 35%(MAG)			
ケーブル長	1.5m	2.0m	2.5m	3.0m
質量	2.4kg	2.7kg	3.0kg	3.4kg
適用ワイヤ径 (mm)	(0.9)、(1.0)、1.2、(1.4)			
適用ワイヤ	軟鋼ソリッドワイヤ 軟鋼フラックス入りワイヤ			
シールドガス	CO ₂ 、MAG			
冷却方式	空冷			

標準組込チップは 1.2mm です。

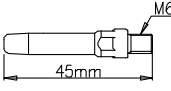
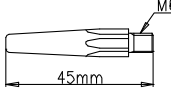
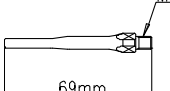
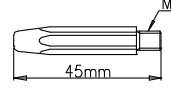
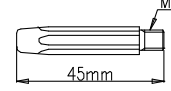
パーツリスト

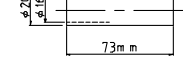
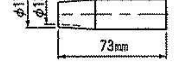
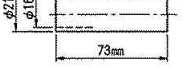
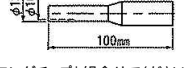



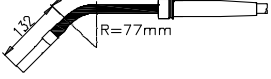
照合	品 名	部品番号
	ノズル(内径16mm)	U4167G01
	インシュレータ	U4167L00
	チップ(1.2mm)	L7250C04
	チップボディ	U4167G03
	オリフィス	U4167G02
	トリガーボディ	U5864B00
-1	リング(S9)	3574-001
	ケーブルサポート(ネジ付)	U6190S00
-1	丸小ネジ(M4×16)	100-0306
	ライナ(0.9～1.2mm)	
	1.5m, 2.0m	U5861G01
	2.5m, 3.0m	U4170H02

照合	品 名	部品番号
	パワーケーブル(スプリングが含まれています。)	
	1.5m	U6797D00
	2.0m	U6798D00
	2.5m	U6799D00
	3.0m	U6800D00
-1	穴付ボルト(M5×14)	100-0310
-2	スリーブ	U5861D03
-3	結束バンド	4739-189
	アダプタナット	U4167F03
	給電アダプタ	U5861F00
-1	リング	3570-125
-2	丸小ネジ(M4×8)	100-0297
	ライナナット	U4167G06

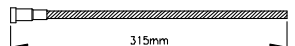
オプションパーツリスト

コンタクトチップ					
	FAチップ (標準)	Tチップ (コアド用)	ロングチップ	C.Wチップ (高寿命)	MAGチップ
ワイヤ径					
0.9mm	L7250C02	K662B12	U4167H07	-	U4167H14
1.0mm	L7250C03	K980C17	U4167H06	-	U4167H13
1.2mm	L7250C04	K980C19	U4167H05	K990E12	U4167H12
1.4mm	L7250C05	K980C20	-	K990E14	U4167H11

ノズル			
標準	小電流用	中・大電流用	深い所や狭い所の溶接用
U4167G01	U4167H01	U4167H16	U4167H04
			
			ロングチップと組合せてください。

トーチボディ	
ストレート U5684B00	R77、46° U5339N00
	
標準	カーブタイプ標準

ライナ		
ワイヤ径	長さ	部品番号
1.2mm ~ 1.6mm	1.5m、2.0m	U5861L01
1.2mm ~ 1.6mm	2.5m、3.0m	U4173G04

インナライナ	
ワイヤ径	部品番号
0.8mm ~ 1.2mm	U5003L82
1.2mm ~ 1.6mm	U5003L26
	

電圧検出線

部品番号：U5365P00

・組合せ機器

ワイヤ送給装置：CMV-7403

溶接電源：WB-M350L

WB-P500L (低スバタモード時)

上記の機器と組み合わせてご使用の際は、トーチ

に電圧検出線を組込んでご使用ください。

詳しくは、電源およびワイヤ送給装置の取扱説明書をご参照ください。

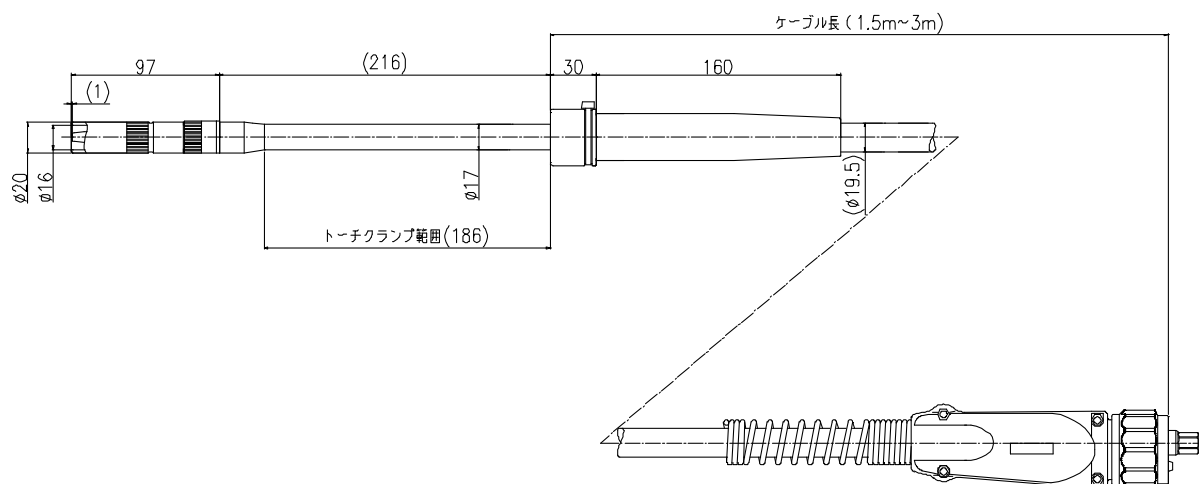
コネクションキット

本溶接トーチを他社機器に取付の際は、下記コネクションキットと
ブルートーチ のコネクション部を組替えてご使用ください。

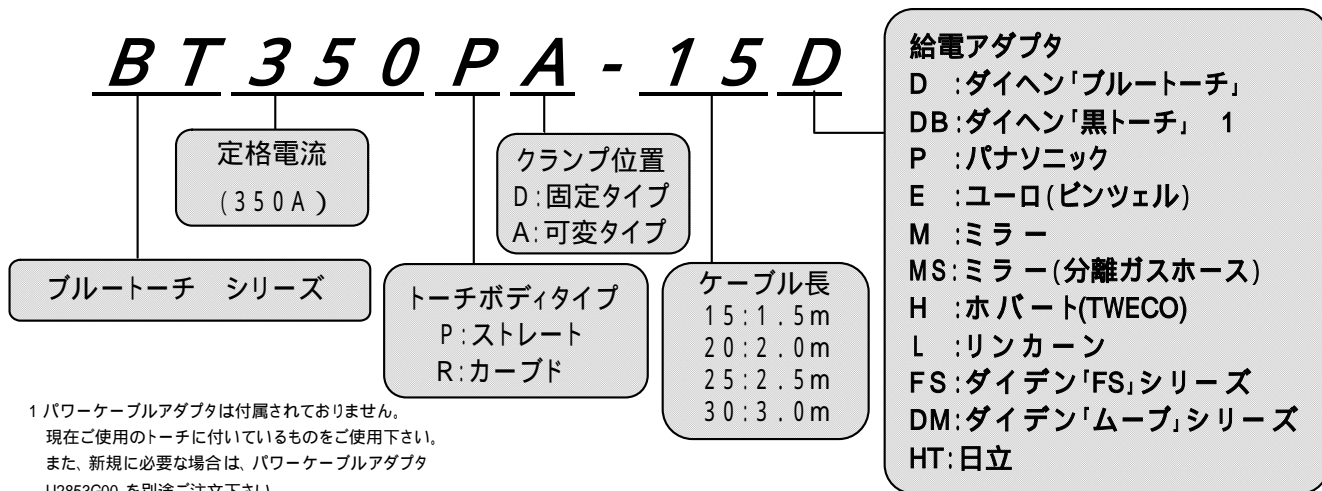
品名	部品番号
ダイヘン「黒トーチ」シリーズ用コネクションキット	U5001B00
パナソニック用コネクションキット	U5001P00
ユーロ(ピンツェル)用コネクションキット	U5002E00
ミラー用コネクションキット	U5002M00
ミラー(分離ガスホース)用コネクションキット	U5002S00
ホバート(TWECO)用コネクションキット	U5002H00
リンカーン用コネクションキット	U5002L00
ダイデン「FS」シリーズ用コネクションキット	U5001F00
ダイデン「ムーブ」シリーズ用コネクションキット	U5001M00
日立用コネクションキット	U5001H00

外形寸法図

単位：mm

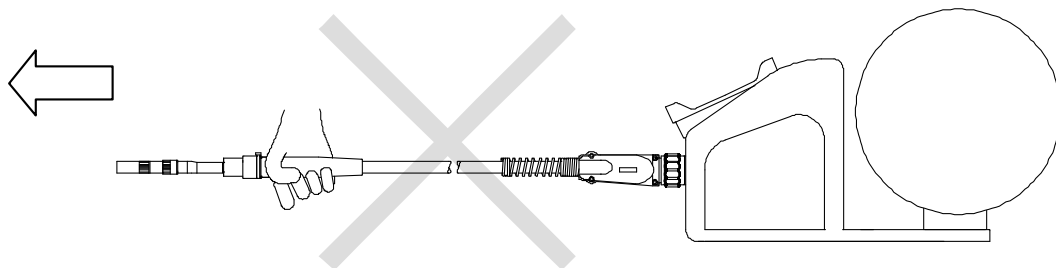


トーチ形式

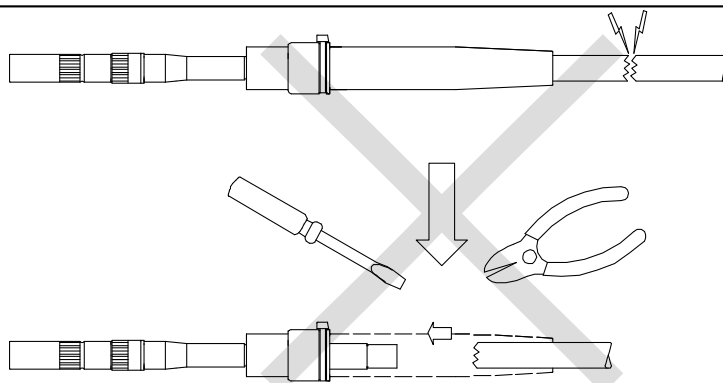


ご 注 意

溶接トーチを持ってワイヤ送給装置を引っ張ったり、移動させたりすると、パワーケーブルの断線やケーブルの外皮が剥けて導体が露出し感電する恐れがありますので、絶対に行わないで下さい。



パワーケーブルが損傷した場合は、新品に交換して下さい。
絶対にカシメ部等を分解して修理しないで下さい。



●お問い合わせ

株式会社 ダイヘンテクノサポート

北日本 S E 部 (022)218-0391
札幌 S E センター (011)846-2650
釧路 S E センター (0154)32-7297
関東 S E 部 (048)651-6188
北関東 S E センター (0285)28-2525
新潟 S E センター (025)284-0757
太田 S E センター (0276)61-3791
東京 S E 部 (03)5733-2960
千葉 S E センター (047)437-4661

横浜 S E センター (046)273-7111
長野 S E センター (0263)28-8080
中部 S E 部 (0561)64-5680
富士 S E センター (0545)52-5273
静岡 S E センター (053)463-3181
北陸 S E センター (076)221-8803
関西 S E 部 (078)275-2030
京滋 S E センター (077)554-4495

中国 S E 部 (082)294-5951
岡山 S E センター (086)243-6377
福山 S E センター (084)941-4680
四国 S E 部 (0877)33-0030
九州 S E 部 (092)573-6101
長崎 S E センター (095)824-9731
南九州 S E センター (096)233-0105
大分 S E センター (097)553-3890

DAIHEN 株式会社 **ダイヘン**

溶接機事業部 ☎ 658-0033 兵庫県神戸市東灘区向洋町西4丁目1番 ☎ (078) 275-2004 FAX (078) 845-8199