



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』

BT350VPD-15D・・・1U6789
BT350VPD-20D・・・1U6790
BT350VPD-25D・・・1U6791
BT350VPD-30D・・・1U6792

BT350VPD-15D

BT350VPD-20D

BT350VPD-25D

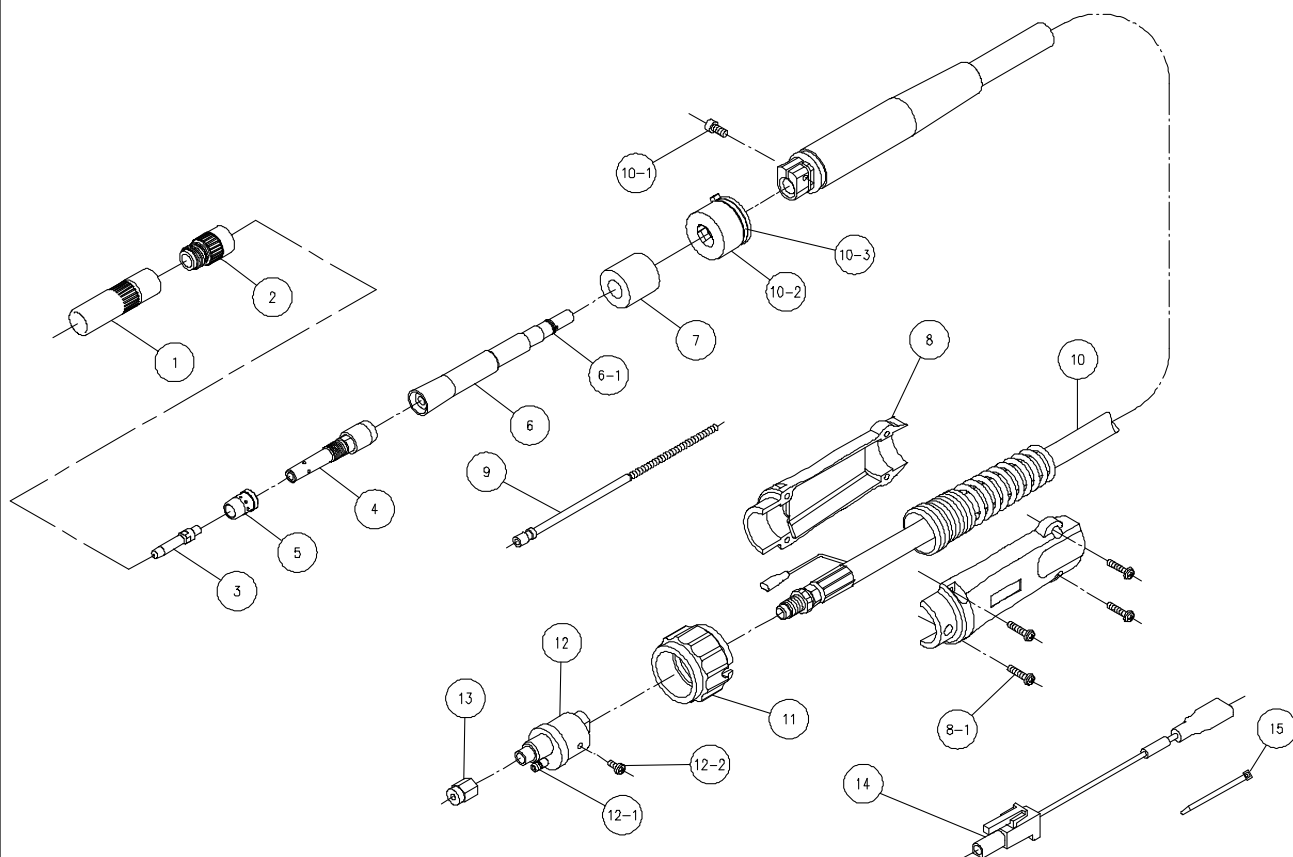
BT350VPD-30D

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	2.3kg	2.6kg	2.9kg	3.3kg
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

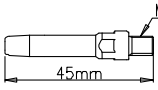
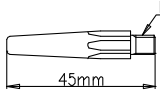
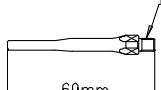
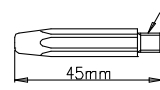
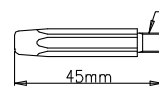


照合	品 名	部品番号
	ノズル(内径16mm)	U4167G01
	インシュレータ	U4167L00
	チップ(1.2mm)	L7250C04
	チップボディ	U4167G03
	オリフィス	U4167G02
	トーチボディ	U5861B00
-1	Oリング(S9)	3574-001
	絶縁スリーブ	U4222C01
	ケーブルサポート(ネジ付)	U6190S00
-1	丸小ネジ(M4×16)	100-0306
	ライナ(0.9～1.2mm)	
	1.5m, 2.0m	U5861G01
	2.5m, 3.0m	U4170H02

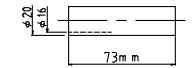

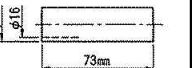
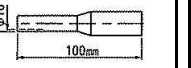
照合	品 名	部品番号
	パワーケーブル(、スプリングが含まれています。)	
	1.5m	U6789K00
	2.0m	U6790K00
	2.5m	U6791K00
	3.0m	U6792K00
-1	穴付ボルト(M5×14)	100-0310
-2	スリーブ	U5861D03
-3	結束バンド	4739-189
	アダプタナット	U4167F03
	給電アダプタ	U5861F00
-1	Oリング	3570-125
-2	丸小ネジ(M4×8)	100-0297
	ライナナット	U4167G06
	電圧検出アダプタ(を含む)	U5365P00
	結束バンド(固定用)	100-1570

オプションパーツリスト

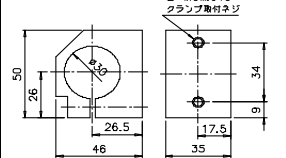
コンタクトチップ

	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


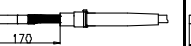


ノズル

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。

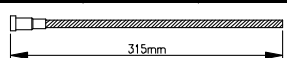
トーチクランプ

U4222G01


トーチボディ

ストレート(ショート)	ストレート	ストレート(ロング)	R 5.5、31°
U5861M00	U5861B00	U5861N00	U5867B00
	 標準		 カーブタイプ標準

インナライナ

ワイヤ径	部品番号	上記トーチボディに適用可
0.8mm ~ 1.2mm	U5003L82	
1.2mm ~ 1.6mm	U5003L26	
		

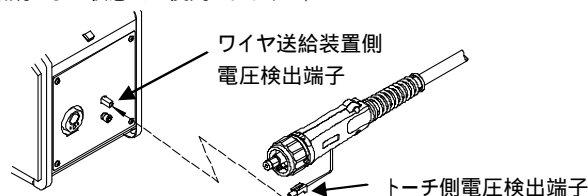
ライナ

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

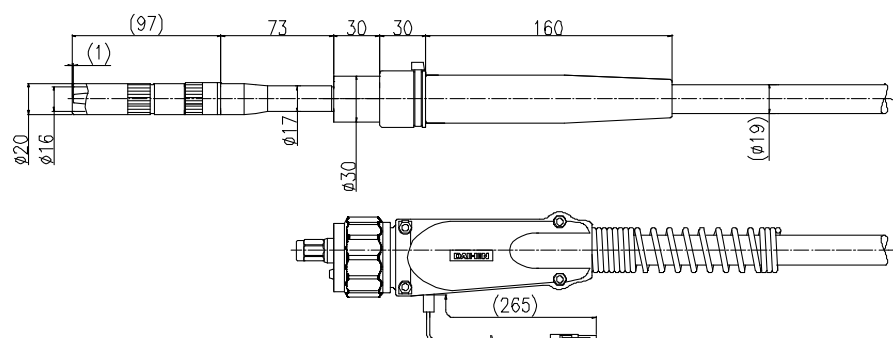
ご 注 意



トーチ側電圧検出端子をワイヤ送給装置側電圧検出端子へ確実に接続の上、ご使用ください。
 トーチ側電圧検出端子をワイヤ送給装置側電圧検出端子へ接続しない状態でご使用されますと、
 感電する恐れがありますので、絶対に行わないでください。

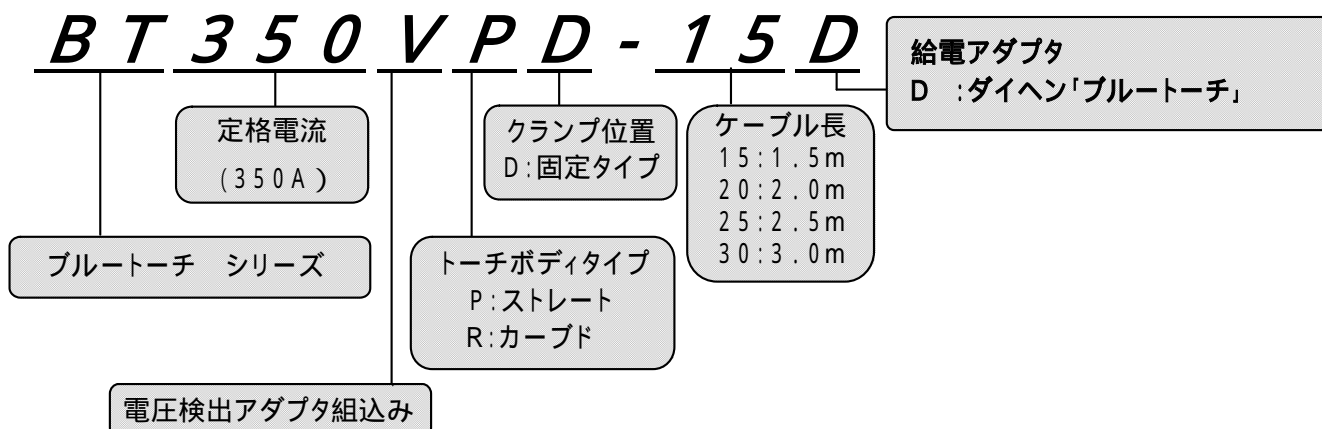


外形寸法図



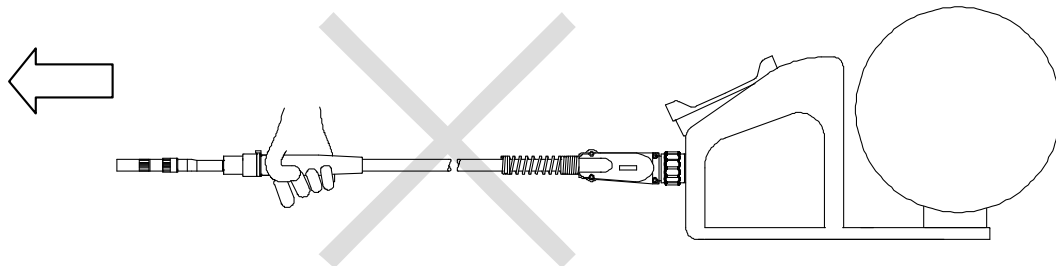
単位: mm

トーチ形式

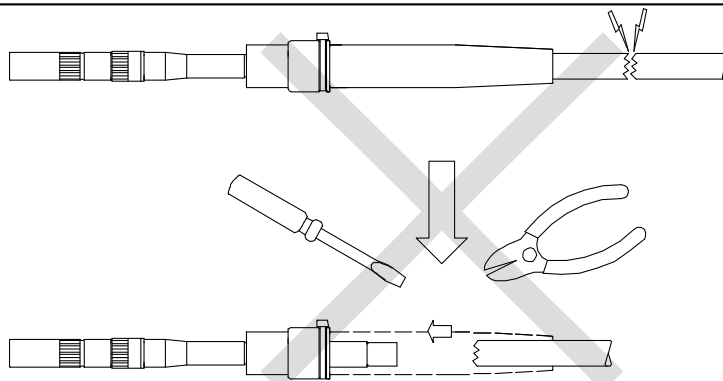


ご 注 意

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