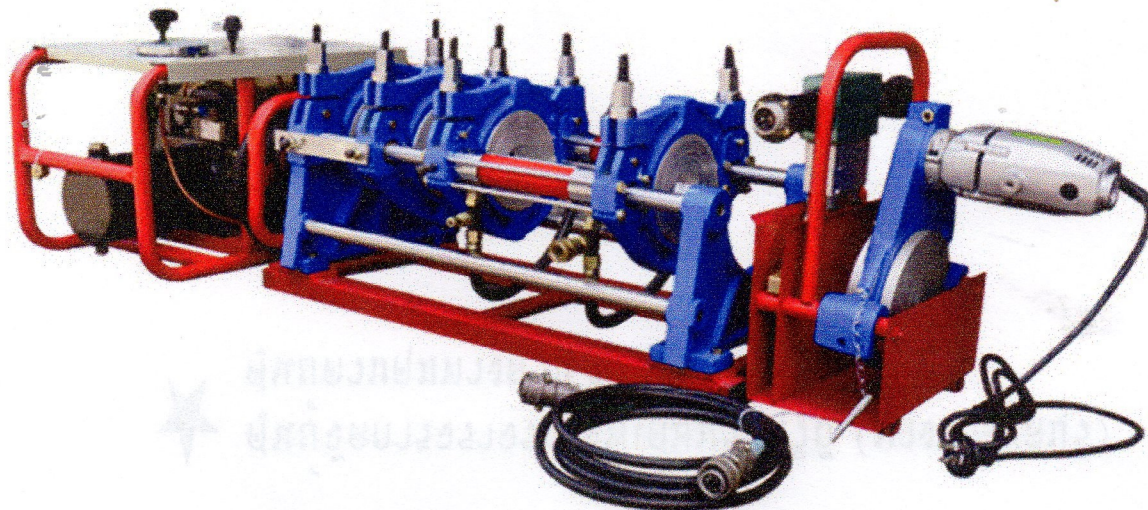




สำหรับท่อขนาด $\varnothing 63-160$ มม



โครงสร้างเครื่อง:

ทำจากเหล็ก พร้อมตัวจับท่อทำจากอลูมิเนียมอัลลอย
ลักษณะคู่ 4 ชุด ตั้งอยู่บนกระบอกไฮดรอลิกส์

ชุดปั๊มไฮดรอลิกส์:

มีวาล์วมือโยกสำหรับบังคับการเคลื่อนที่เข้า-ออกพร้อม
วาล์วปรับแรงดันและเกจวัดความดันเพื่อปรับแรงดันขณะเชื่อมท่อ

ตัวปาดหน้าท่อเรียบ:

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอย ตัวจานปาดซ้าย-ขวาติดใบมีด
ข้างละ 1 อัน เป็นใบไฮสปีด ขับด้วยมอเตอร์สว่าน

แผ่นความร้อน:

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยมีขนาดลวดฝังอยู่ในแผ่น ภายนอกเคลือบด้วยเทฟ
ลอนทั้งสองด้าน

ไส้ประกบ:

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยเป็นประกบคู่สำหรับยึดจับท่อตั้งแต่ขนาด 63.75.
90.110.125.140 และ 160 มม.

ชุดควบคุม:

ประกอบด้วย ชุดควบคุมอุณหภูมิแผ่นความร้อน ชุดควบคุมเครื่องปาดหน้า
ท่อและชุดตั้งเวลาการเชื่อมท่อ

ข้อมูลทางด้านเทคนิค:

กระแสไฟฟ้า 220 v./50 HZ.

กำลังไฟฟ้า 2.33 KW

รายการ	มิติ(มม)	กำลังไฟฟ้า	น้ำหนัก(กก)
โครงสร้างเครื่อง	920X410X400		33
ชุดปั๊มไฮดรอลิกส์	640X430X440	0.75 KW./220 V.	53
ตัวปาดหน้าท่อเรียบ	390X360X350	0.58 KW./220 V.	10.6
แผ่นความร้อน	330X370X55	0.8 KW./220 V.	4
ช่องใส่อุปกรณ์	260X290X500		6

หจก.ทีไอทีเอ เอนจิเนียริง

59/283 ซ.บางแวก 81 ถนนบางแวก แขวงคลองขวาง เขตภาษีเจริญ กทม. 10160
โทร 02-449-5085, 086-636-5165, 081-924-9121 แฟกซ์ 02-449-6019 อีเมลล์ info@titaltd.com

เครื่องเชื่อมต่อ พี.อี

รุ่น PW 315

สำหรับท่อขนาด 90-315 มม

โครงสร้างเครื่อง:

ทำจากเหล็ก พร้อมตัวจับท่อทำจากอลูมิเนียมอัลลอย
ลักษณะคู่ 4 ชุด ตั้งอยู่บนกระบอกไฮดรอลิกส์

ชุดปั๊มไฮดรอลิกส์:

มีวาล์วมือโยกสำหรับบังคับการเคลื่อนที่เข้า-ออกพร้อม
วาล์วปรับแรงดันและเกจวัดความดันเพื่อปรับแรงดันขณะเชื่อมต่อ

ตัวปาดหน้าท่อเรียบ:

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอย ตัวงานปาดซ้าย-ขวาติดใบมีด
ข้างละ 1 อัน เป็นใบไฮสปีด ขับด้วยมอเตอร์สว่าน

แผ่นความร้อน:

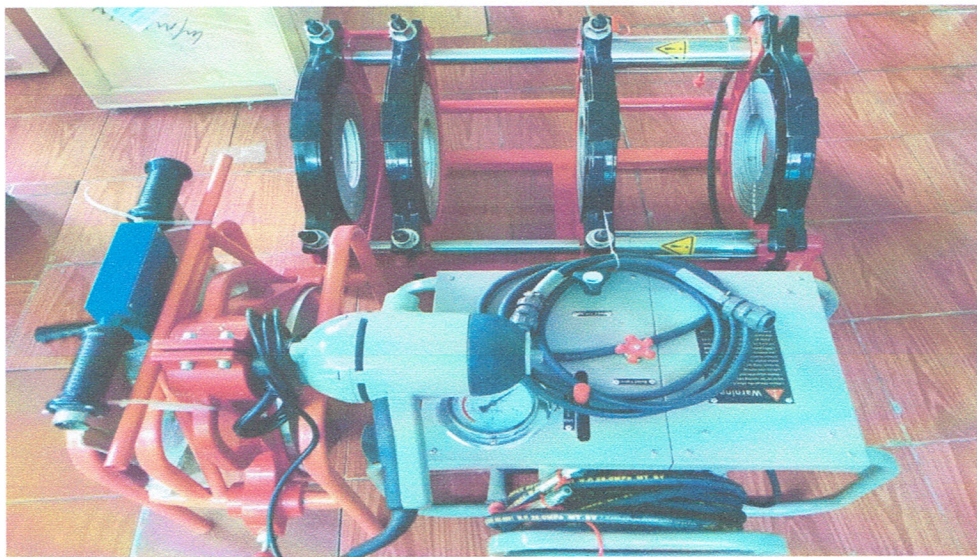
ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยมีขนาดผิวดมผิวดมอยู่ในแผ่น ภายนอกเคลือบด้วยเทฟ
ลอนทั้งสองด้าน

ใส่ประกบ:

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยเป็นประกบคู่สำหรับยึดจับท่อตั้งแต่ขนาด
90.110.125.140.160.180.200.225.250.280 และ 315 มม.

ชุดควบคุม:

ประกอบด้วย ชุดควบคุมอุณหภูมิแผ่นความร้อน ชุดควบคุมเครื่องปาดหน้า
ท่อและชุดตั้งเวลาการเชื่อมต่อ



ข้อมูลทางด้านเทคนิค:

กระแสไฟฟ้า 220 v./50 HZ.

กำลังไฟฟ้า 4.75 KW

รายการ	มิติ(มม)	กำลังไฟฟ้า	น้ำหนัก(กก)
โครงสร้างเครื่อง	1010×660×590		103
ชุดปั๊มไฮดรอลิกส์	640X430X440	0.75 KW./220 V.	53
ตัวปาดหน้าท่อเรียบ	540×580×380	1.1 KW./220 V.	25
แผ่นความร้อน	580×460×55	3KW./220 V.	10.6
ช่องใส่อุปกรณ์	350×695×570		11



เครื่องเชื่อมท่อ พี.อี. รุ่น PW 450

สำหรับท่อขนาด Ø280-450 มม.

โครงสร้างเครื่อง

ทำจากเหล็ก พร้อมตัวจับท่อทำจากอลูมิเนียม
อัลลอยลักษณะคู่ 4 ชุด ตั้งอยู่บนกระบอกไฮดรอลิกส์
ชุดปั๊มไฮดรอลิกส์

มีวาล์วมือโยกสำหรับบังคับการเคลื่อนที่เข้า-ออก
พร้อมวาล์วปรับแรงดันและเกจวัดความดันเพื่อปรับแรง
ดันขณะเชื่อมท่อ

ตัวปาดหน้าท่อเรียบ

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอย ตัวงานปาดซ้าย-ขวาติด
ใบมีดข้างละ 1 อัน เป็นใบไฮสปีด ขับด้วยมอเตอร์ส่วน

แผ่นความร้อน

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยมีขดลวดฝังอยู่ในแผ่น ภายนอก
เคลือบด้วยเทฟลอนทั้งสองด้าน
ใส่ประกบ

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยเป็นประกบคู่สำหรับยึดจับท่อ
ตั้งแต่ขนาด 280.315.355.400 และ 450 มม.

ชุดควบคุม

ประกอบด้วย ชุดควบคุมอุณหภูมิแผ่นความร้อน ชุด
ควบคุมเครื่องปาดหน้าท่อ



ข้อมูลทางด้านเทคนิค

กระแสไฟฟ้า ZH50/V220

กำลังไฟฟ้า 8.2WK

รายการ	มิติ(มม)	กำลังไฟฟ้า	น้ำหนักรวม(กก)
โครงสร้างเครื่อง	1140X750X710		550
ชุดปั๊มไฮดรอลิกส์	688X318X450	1.5 KW./380 V.	
ตัวปาดหน้าท่อเรียบ	690X210X866	1.5 KW./380 V.	
แผ่นความร้อน	740X86X670	5KW./380 V.	
ช่องใส่อุปกรณ์	625X460X580		



เครื่องเชื่อมท่อ พี.อี. รุ่น PW 630

สำหรับท่อขนาด Ø400-630 มม.

โครงสร้างเครื่อง

ทำจากเหล็ก พร้อมตัวจับท่อทำจากอลูมิเนียม
อัลลอยลักษณะคู่ 4 ชุด ตั้งอยู่บนกระบอกไฮดรอลิกส์
ชุดปั๊มไฮดรอลิกส์

มีวาล์วมือโยกสำหรับบังคับการเคลื่อนที่เข้า-ออก
พร้อมวาล์วปรับแรงดันและเกจวัดความดันเพื่อปรับแรง
ดันขณะเชื่อมท่อ

ตัวปาดหน้าท่อเรียบ

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอย ตัวงานปาดซ้าย-ขวาติด
ใบมีดข้างละ 1 อัน เป็นใบไฮสปีด ขับด้วยมอเตอร์สว่าน

แผ่นความร้อน

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยมีขดลวดฝังอยู่ในแผ่น ภายนอก
เคลือบด้วยเทฟลอนทั้งสองด้าน

ไส้ประกบ

ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยเป็นประกบคู่สำหรับยึดจับท่อ
ตั้งแต่ขนาด 400.450.500.560 และ 630 มม.

ชุดควบคุม

ประกอบด้วย ชุดควบคุมอุณหภูมิแผ่นความร้อน ชุด
ควบคุมเครื่องปาดหน้าท่อ



ข้อมูลทางด้านเทคนิค

กระแสไฟฟ้า ZH50/V220

กำลังไฟฟ้า 12.2WK

รายการ	มิติ(มม)	กำลังไฟฟ้า	น้ำหนักรวม(กก)
โครงสร้างเครื่อง	1572X1130X12550		800
ชุดปั๊มไฮดรอลิกส์	688X318X450	1.5 KW./380 V.	
ตัวปาดหน้าท่อเรียบ	855X250X1160	1.5 KW./380 V.	
แผ่นความร้อน	940X86X935	9.2 KW./380 V.	
ช่องใส่อุปกรณ์	735X620X782		



เครื่องเชื่อมรุ่น TNB-160 (63-160 มม.)

แบบมือหมุน



- แผ่นความร้อน ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยมีขนาดฝังอยู่ในแผ่น ภายนอกเคลือบด้วยเทฟลอนทั้งสองด้าน
- ไม้ประกบ ทำจากอลูมิเนียมอัลลอยเป็นประกบคู่สำหรับยึดจับท่อตั้งแต่ขนาด 63.75.90.110.125.140 และ160 มม
- ตัวปาดหน้าท่อเรียบ ทำจากอลูมิเนียมอัลลอย ตัวงานปาดซ้าย-ขวาคิดใบมีดข้างละ1อัน เป็นใบไฮสปีด ขับด้วยมอเตอร์สว่าน
- โครงสร้างเครื่อง ทำจากเหล็กพร้อมตัวจับท่อทำจากอลูมิเนียมอัลลอยลักษณะคู่4ชุดตั้งอยู่บนกระบอกใช้พวงมาลัยหมุนเข้า-ออก

รุ่น	ไม้ประกบ	กำลังไฟฟ้า	น้ำหนัก(กก)
TNB 160	(50) 63.75.90.110.125.160	1.9 KW./220 V.	34.3

