

TOR

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

เรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืช

เรือขนถ่ายและลำเลียงวัชพืชจากเรือเก็บและกำจัดวัชพืชไปยังฝั่งบนบก

ถังเก็บวัชพืช

อุปกรณ์อื่นๆ

แคตตาล็อกและคุณลักษณะเฉพาะเรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืช
ของบริษัทศรีประชาอุตสาหกรรม จำกัด

เรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืชเพื่อใช้ในภารกิจของหน่วยงาน 1 ชุด ประกอบด้วย

- 1.เรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืชโดยใช้สายพานลำเลียงอัตโนมัติพร้อมเครื่องยนต์ จำนวน 1 ลำ
- 2.เรือขนถ่ายและลำเลียงวัชพืชจากเรือเก็บและกำจัดวัชพืชไปยังฝั่งบนบกจำนวน 1 ลำ
- 3.เครื่องยนต์ติดท้ายเรือOUTBOARD จำนวน 1 เครื่อง
- 4.ถังเก็บวัชพืชจำนวน 8 ใบ(ชุดละ 4 ใบ จำนวน 2 ชุด หมุนเวียนการลำเลียงวัชพืช)
- 5.อุปกรณ์อื่นๆแนบท้าย

คุณลักษณะเฉพาะ

1.เรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืชโดยใช้สายพานลำเลียง

1.1.ลักษณะทั่วไปของเรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืช

- 1.1.1 เป็นเรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืชแบบตะแกรงหรือตาข่ายตัก ทำจากสแตนเลส สำหรับวัชพืชที่ลอยอยู่ขึ้นจากผิวน้ำ
- 1.1.2 สามารถใช้ได้ใต้น้ำ ล้ำคลอง (โดยเฉพาะล้ำคลองขนาดเล็ก) ทะเลสาบ อ่างเก็บน้ำ และชายฝั่ง
- 1.1.3 เป็นเรือท้องแบนตัวเรือเป็นเหล็ก ใช้เครื่องยนต์เป็นต้นกำลังในการขับเคลื่อนและควบคุมระบบการทำงานต่างๆ
- 1.1.4 ระบบขับเคลื่อนและบังคับเลี้ยวใช้ระบบกันหันเหล็กตะกุก้น้ำ
- 1.1.5 มีระบบหรืออุปกรณ์สำหรับกวาดวัชพืชด้านข้างและตัดวัชพืช ตั้งอยู่ในบริเวณด้านหน้าลำเรือ
- 1.1.6 อุปกรณ์ควบคุมการทำงานแบบไฮดรอลิก สามารถควบคุมได้จากห้องพนักงานขับเรือ
- 1.1.7 ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ผลิตสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต

1.2.ลักษณะและขนาดของเรือ

- 1.2.1 ความยาวตลอดลำไม่น้อยกว่า 10.00 เมตร
 - 1.2.2 ความกว้างที่สุดไม่เกิน 3.50 เมตร
 - 1.2.3 ขนาดความกว้างxความยาวxความลึกของท่อนลอยไม่น้อยกว่า 3.50x9.00x0.50 เมตร
 - 1.2.4 หากเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทที่ได้รับสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์และประดิษฐ์ เรือกำจัดและเก็บวัชพืช แบบมีสายพานตัดและลำเลียงอัตโนมัติแบบใดแบบหนึ่ง จาก กรมทรัพย์สินทางปัญญา สิทธิบัตรดังกล่าวยังมีระยะเวลาการอนุมัติอยู่จนถึงปัจจุบัน
 - 1.2.5 หากเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากต่างประเทศ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือ 9002 หรือ CE STANDARD หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่าย ผ่านการรับรองจากสถานเอกอัครราชทูตหรือกงสุลไทยในประเทศผู้ผลิต โดยแนบเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา
- 1.3. เครื่องยนต์เรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืชโดยใช้สายพานลำเลียง
- 1.3.1 เป็นเครื่องยนต์แบบดีเซล 4 สูบ 4 จังหวะ

- 1.3.2 มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า 60 แรงม้า หรือ 44.7 กิโลวัตต์
- 1.3.3 สตาร์ทด้วยไฟฟ้าจากแบตเตอรี่
- 1.3.4 ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- 1.3.5 ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า 250 ลิตร
- 1.3.6 เครื่องยนต์ใช้ไฟกระแสดตรงมีกำลังไฟไม่ต่ำกว่า 24 DC โวลท์

แคตตาล็อกและคุณลักษณะเฉพาะเรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืช
ของบริษัทศรีประจักษ์อุตสาหกรรม จำกัด

1.4.ระบบไฮโดรลิกและขนาดรางเก็บผักตบและวัชพืชด้านหน้า

1.4.1 ความจุน้ำมันไฮโดรลิกไม่น้อยกว่า 150 ลิตร

1.4.2 มีมอเตอร์ไฮโดรลิกขับเคลื่อนล้อยู่น้ำ จำนวน 2 ตัวขับเคลื่อน ช้าย-ขวา ซึ่งมีศูนย์กลาง
ไม่น้อยกว่า 1.50 เมตร และมีความกว้างของพัตลูนน้ำไม่น้อยกว่า 0.50 เมตร

1.4.3 สายพานลำเลียงด้านหัวเรือมีขนาดไม่น้อยกว่า 4.00 เมตร x 0.80 เมตร x 1.00 เมตร

1.4.3.1 สายพานลำเลียงทำจากสแตนเลสถัก ความกว้างไม่น้อยกว่า 0.80 เมตร ขับด้วยมอเตอร์
ไฮโดรลิก

1.4.3.2 รางสายพานลำเลียงด้านหน้าเรือสามารถยกขึ้นลงได้ด้วยกระบอกไฮโดรลิกบังคับจากห้อง
คนขับเรือ

1.4.4 รางเก็บผักตบชวาด้านท้ายเรือ

1.4.4.1 มีขนาดไม่น้อยกว่า 5.00 เมตร x 1.00 เมตร x 0.60 เมตร

1.4.4.2 มีช่องกั้นทั้ง 2 ข้างตลอดราง

1.4.4.3 พื้นของรางเป็นสายพานสแตนเลสถัก ขับเคลื่อนวัชพืชด้วยมอเตอร์ไฮโดรลิก

1.4.5 ส่วนประกอบการตัดผักตบชวาและวัชพืชด้านหัวเรือ

1.4.5.1 ที่ปลายของรางลำเลียงวัชพืชด้านหน้าเรือจะมีการติดตั้งแกนใบตัดจำนวน 2 ชุด
ขับเคลื่อนใบตัดด้วยมอเตอร์ไฮโดรลิก 2 ตัว

1.4.5.2 มีใบกวาดวัชพืชด้านข้าง ช้ายและขวา ทำการกวาดวัชพืชและผักตบเข้ามายังใบมีดตัด
ด้วยมอเตอร์ไฮโดรลิกเช่นกัน

1.4.5.3 ความยาวและความกว้างช่วงปลายทางลำเลียงด้านหน้าที่ทำหน้าที่กวาดและตัดผักตบชวา
และวัชพืชมีความยาวไม่น้อยกว่า 0.80 เมตร และมีความกว้างไม่น้อยกว่า

1.5 คุณลักษณะของเทรลเลอร์บรรทุกเรือบรรทุกเรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืช

1.5.1 เป็นรถพ่วงสำหรับบรรทุกเรือกำจัดวัชพืชฯ ใช้รถยนต์ลากเคลื่อนย้ายไปได้

1.5.2 โครงรถ(CHASIS) และฐานรองรับเรือกำจัดวัชพืชฯ ทำด้วยเหล็กชุบกันสนิม ความยาวของตัวรถเทรล
เลอร์เหมาะสมกับขนาดของเรือกำจัดวัชพืชฯ และมีความแข็งแรง มั่นคงพอที่จะรับน้ำหนักเรือกำจัดวัชพืช ฯ ได้

1.5.3 ด้านท้ายรถเทรลเลอร์ติดตั้งไฟท้าย ไฟเบรก ไฟเลี้ยว และทับบิมสะท้อนแสงพร้อมเดินสายไฟและมีปลั๊กสำหรับ
ต่อเข้ากับระบบไฟฟ้าของรถยนต์ที่ลาก

1.5.4 คานรองรับตัวเรือกำจัดวัชพืช ฯ ทั้งทางยาวและทางขวาง สร้างขึ้นได้ระดับสำหรับรองรับท้องเรือได้อย่าง
เหมาะสม เมื่อใช้บรรทุกเรือกำจัดวัชพืช ฯ แล้ว ฐานหรือล้อย่างรองรับตัวเรือซึ่งติดกับคานจะสัมผัสกับท้องเรือและ
เฉลี่ยรับน้ำหนักของเรือทุกจุด

1.5.5 ด้านท้ายรถมีเพลลา 2 เพลลา สำหรับล้อยาง 4 ล้อ ขนาดและแบบที่ใช้เป็นขนาดเดียวกับยางรถยนต์ซึ่งมี
จำหน่ายอยู่ทั่วไป แกนเพลลามีตลับลูกปืนทุกจุดเพื่อให้ล้อรับน้ำหนักบรรทุกได้คล่องตัวและมีบังโคลนสำหรับล้อทั้ง
สองด้าน

- 1.5.6 ระบบแรงสั่นสะเทือนมีแหวน โช้คอัพ ยึดติดกับโครงรถอย่างมั่นคงและได้รับการรับรองมาตรฐาน CE
- 1.5.7 คานรองรับด้านหน้าสุดมีห่วงสำหรับพ่วงกับรถยนต์ ด้านหน้าใต้คานมีล้ออีก 1 ล้อ เพื่อรับน้ำหนักรถตอนหน้า และล้อนี้ใช้รองรับน้ำหนักในขณะที่เข็นไป สามารถหมุนเพื่อเลี้ยว ซ้าย – ขวา ได้
- 1.5.8 คานรองรับด้านหน้าที่เสาเป็นฐานขึ้นรองรับส่วนตัวเรือที่เป็นส่วนหัว 1 ที่
- 1.5.9 ฐานรองรับตัวเรือและสัมผัสกับพื้นท้องเรือมีวัสดุกันกระแทกติดไว้ทุกจุด
- 1.5.10 บริเวณด้านหน้าตัวเทรลเลอร์ติดตั้งชุดรอกไฟฟ้า (Electric Winch) ขับเคลื่อนด้วยพลังไฟฟ้าของรถยนต์ที่นำมาพ่วง สำหรับลากเรือขึ้นเทรลเลอร์และดึงเก็บผักตบชวาและวัชพืช
- 1.5.11 รับประกันเทรลเลอร์บรรทุกเรือเนื่องจากการใช้งานโดยปกติเป็นระยะเวลา 1 (หนึ่ง) ปี

2.คุณลักษณะเฉพาะของเรือขนถ่ายและลำเลียงวัชพืชจากเรือเก็บและกำจัดวัชพืชไปยังฝั่งบนบก

ก.ใช้ในการลำเลียงวัชพืชและผักตบขึ้นฝั่ง

ข.ใช้เพื่อการกู้ภัยช่วยเหลือประชาชนตามลำน้ำและพื้นที่ประสบภัย

2.1 คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค

2.1.1 ตัวเรือขนถ่ายและลำเลียงวัชพืชจากเรือเก็บและกำจัดวัชพืชไปยังฝั่งบนบก

- 2.1.1.1 วัสดุทำจากอลูมิเนียมเกรด 5052 หรือดีกว่า มีความต้านทานต่อการกัดกร่อน การเกิดสนิม และการผุกร่อน ในการใช้งานโดยทั่วไปได้ดี ไม่เป็นขี้เกลือที่ตัวเรือ
- 2.1.1.2 มีความหนาไม่น้อยกว่า 2.00 มิลลิเมตร
- 2.1.1.3 มีการบรรจุโฟมความหนาแน่นสูงภายใต้ พื้นเรือมีความหนาไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร จากพื้นเรือ เพื่อช่วยพยุงตัวเรือไม่ให้จมขณะเรือรั่ว
- 2.1.1.4 กราบเรือและท้องเรือมีโครงสร้างกันกระแทก ช่วยเสริมความแข็งแรงให้กับตัวเรือ
- 2.1.1.5 มีหูสำหรับยกหัวเรือจำนวน ไม่น้อยกว่า 4 จุด (หัวเรือ 2 จุด และท้ายเรือ 2 จุด)
- 2.1.1.6 มีระบบเปิด – ปิด สำหรับระบายน้ำออกจากตัวเรือ
- 2.1.1.7 สามารถติดตั้งเครื่องยนต์ชนิดติดท้ายเรือขนาดไม่น้อยกว่า 50 แรงม้าได้
- 2.1.1.8 สามารถรับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 1,500 กิโลกรัม หรือถึงบรรจุวัชพืชเต็มไม่น้อยกว่า 4 ถัง หรือ บรรทุกผู้โดยสารได้ไม่น้อยกว่า 15 คน

2.2.1 เครื่องยนต์ติดท้ายเรือขนถ่ายและลำเลียงวัชพืชจากเรือเก็บและกำจัดวัชพืชไปยังฝั่งบนบก

- 2.2.1.1 เป็นเครื่องยนต์ติดท้ายเรือ แบบ 2 จังหวะ
- 2.2.1.2 มีกำลังเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า 50 แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ ไม่มากกว่า 5,800 รอบ/ นาที
- 2.2.1.3 มีเกียร์เดินหน้า-ว่าง-ถอยหลังแบบแรงบิดสูง (High Thrust)
- 2.2.1.4 สตาร์ทเครื่องยนต์ด้วยระบบไฟฟ้าหรือดีกว่า

2.2.3 รถพ่วงสำหรับบรรทุกเรือลำเลียงวัชพืชและผักตบขึ้นฝั่ง

- 2.2.3.1 ตัวรถพ่วงทำจากเหล็กกล่องชุปกัลวาไนท์ ส่วนหน้ามีขนาดไม่น้อยกว่า 4x2 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 4 มิลลิเมตร และส่วนท้ายมีขนาดไม่น้อยกว่า 3x3 นิ้ว หนาไม่น้อยกว่า 4 มิลลิเมตร

2.2.3.2 มีจุดยึดตรึงเพื่อไม่ให้เรือขยับหรือเคลื่อนที่ได้ขณะขนย้ายตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
ไม่น้อยกว่า 4 จุด

2.2.3.3 มีก้านไฟฟ้า (Electric Winch) สำหรับลากเรือและถังที่เก็บวัชพืชจากเรือและนำมาขึ้นบกตั้งอยู่
บริเวณด้านหน้ารถพ่วง ใช้พลังไฟฟ้าจากรถยนต์ที่นำมาลากจูงเทอร์ลเลอร์

2.2.3.4 ล้อขนาดไม่น้อยกว่า 205R14

2.2.3.5 มีระบบกันสะเทือนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

2.3 คุณสมบัติเฉพาะในการออกแบบ

- 2.3.1 เป็นเรือลุมิเนียมส่วนหัวเรือตัด – ท้ายตัด ติดตั้งเครื่องยนต์ติดท้ายขนาดไม่น้อยกว่า 50 แรงม้า พร้อมรถพ่วงสำหรับบรรทุกเรือเก็บวัชพืชเพื่อการขนย้าย
- 2.3.2 ขนาดและน้ำหนักตัวเรือ
- 2.3.2.1 ตัวเรือกว้างไม่น้อยกว่า 2.29 เมตร (วัดจากส่วนที่กว้างที่สุด)
- 2.3.2.2 ตัวเรือยาวไม่น้อยกว่า 5.45 เมตร (วัดจากส่วนที่ยาวที่สุด)
- 2.3.2.3 น้ำหนัก(ไม่รวมเครื่องยนต์) ไม่มากกว่า 230 กิโลกรัม

3.1 ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 3.1.1 เรือเก็บผักตบชวาและกำจัดวัชพืชโดยใช้สายพานลำเลียง เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือต่างประเทศ
- 3.1.2 เรือขนถ่ายและลำเลียงวัชพืชจากเรือเก็บและกำจัดวัชพืชไปยังฝั่งบนบกเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศ
- 3.1.3 เรือลำเลียงวัชพืชสามารถลำเลียงถึงวัชพืชได้ไม่น้อยกว่า 4 ถัง
- 3.1.4 ขนาดของถังวัชพืชมีขนาดพอดีกับรถกระบะบรรทุกของรถปิ๊กอัพทั่วไปเมื่อวางเรียงทางด้านขวางสามารถบรรทุกถังได้ตามข้อ 3.1.3

3.2 อุปกรณ์ประจำเรือเก็บผักตบชวาและกำจัดวัชพืชโดยใช้สายพานลำเลียงและเรือขนถ่ายและลำเลียงวัชพืชจากเรือเก็บและกำจัดวัชพืชไปยังฝั่งบนบก

- 3.2.1 ไม้พายทำด้วยอลูมิเนียมขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถลอยน้ำได้ จำนวน ไม่น้อยกว่า 4 เล่มต่อลำ รวมทั้งหมด 8 เล่ม
- 3.2.2 ไฟฉายกำลังสูงสำหรับใช้ในการปฏิบัติการในเวลากลางคืน จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชุดต่อลำ รวมทั้งหมด 4 ชุด
- 3.2.3 เสื้อชูชีพ จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ตัวต่อลำ รวมทั้งหมด 8 ตัว

3.3 เครื่องมือซ่อมบำรุงทุกระบบ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชุด

- 3.3.1 ประแจแหวนปากตาย 7 ตัวต่อชุด จำนวน 2 ชุด
- 3.3.2 ไชควงปากแฉกและปากแบนขนาด 6 นิ้ว จำนวน 2 ตัวต่อลำ
- 3.3.3 คีมปากขยายขนาด 8 นิ้ว จำนวน 2 ตัว
- 3.3.4 ประแจเลื่อนขนาด 8 นิ้ว จำนวน 2 ตัว

- 3.4 ถังน้ำมันอะไหล่ขนาด 20 ลิตร พร้อมน้ำมันและหัวเติม จำนวน 2 ถัง (สำหรับเรือขนย้ายวัชพืช)
- 3.5 มีน้ำมันดีเซลบรรจุในถังของเรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืชไม่น้อยกว่า 100 ลิตร
- 3.6 มีน้ำมันไฮดรอลิคบรรจุในถังน้ำมันไฮดรอลิคของเรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืช ไม่น้อยกว่า 150 ลิตร
- 3.7 เชือกสำหรับผูกเรือขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง $\frac{3}{4}$ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 20 เมตร จำนวน 1 เส้น ต่อลำ

3.8 ถังเก็บวัชพืชขนาด ยาว 2.00 เมตร x กว้าง 1.40 เมตร x ลึก 1.20 เมตร มีหูที่ถังข้างละ 2 จุด
เพื่อใช้สายรัดร้อยยก จำนวน 8 ถัง

3.9 มีสายยกทำจากเส้นใยถักใช้สำหรับยกเคลื่อนย้ายถังวัชพืช ที่ปลายทั้งสองด้านมีตะขอสำหรับเกี่ยวแบบ
Snap Ring สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 2,000 กิโลกรัม ยาวไม่น้อยกว่า 5 เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 8 เส้น

**คุณลักษณะเฉพาะเรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืช
 ของ บริษัทศรีประชาอุตสาหกรรม จำกัด**

1.มิติรวมของตัวเรือและสายพานขับเรือวัชพืช (ยาวxกว้างxสูง)	10.5 เมตร X 4.4 เมตร x 2.90เมตร
ช่วงความยาวใบมีดตัดวัชพืช	0.60 เมตร
ความลึกใบมีดตัดวัชพืชบริเวณหัวเรือ	0.60 เมตร
ความกว้าง(มุมอ้า)ใบมีดตัดวัชพืชบริเวณหัวเรือ	2.00 เมตร
เวลาในการตัดต่อเนื่อง	24 ชั่วโมง
ความเร็วในการเก็บวัชพืช	0-3.0 กิโลเมตรต่อชั่วโมง
ความสามารถในการตัดและเก็บวัชพืช	1,000 – 2,000 ตารางเมตรต่อชั่วโมง
ความเร็วเรือในขณะที่เก็บวัชพืช	0-5.0 กิโลเมตรต่อชั่วโมง
มอเตอร์ขับเคลื่อนสายพานเก็บวัชพืช	แบบไฮดรอลิก
2.มิติเฉพาะตัวเรือ(ยาวxกว้างxสูง)	5.50 เมตร x 3.00 เมตร x 1.00 เมตร
ความหนาแผ่นเหล็กประกอบตัวเรือ	พื้นเรือหนา 4.00 มม. ผนังข้างเรือหนา 4.00 มม. พื้นบนทางเดินเรือหนา 4.00 มม.
ตัวเรือผลิตจาก	เหล็กกล้าสำหรับผลิตเรือ (Ship plate)
ถังจุน้ำมันโซล่า	300 ลิตร.
3.เครื่องยนต์เรือ	เป็นเครื่องยนต์ดีเซล 4 จังหวะระบายความร้อนด้วยน้ำ ยี่ห้อ CUMMINS รุ่น 4BT3.9 – C80
ให้กำลังเครื่องยนต์	44.7 กิโลวัตต์ หรือ 60 แรงม้า
ระบบสตาร์ท	สตาร์ทไฟฟ้า
4.ระบบขับเคลื่อน	ด้วยล้อวิดน้ำข้างเรือทั้ง 2 ข้าง
ขนาดล้อวิดน้ำ	เส้นผ่านศูนย์กลาง 1.60 เมตร รางวิดน้ำกว้าง 0.60 เมตร
จำนวนล้อวิดน้ำ	2 วงล้อ
การขับเคลื่อนล้อวิดน้ำ	ด้วยมอเตอร์ไฮดรอลิก 2 ตัว
5.สายพานลำเลียงวัชพืชด้านหน้า ขนาด(ยาวxกว้างxลึก)	ยาว 4.50 เมตร x กว้าง 1.00 เมตร x ลึก 1.20 เมตร
ขนาดความกว้างสายพานลำเลียง	1.00 เมตร
ขับเคลื่อนสายพานลำเลียงด้วย	มอเตอร์ไฮดรอลิก 1 ตัว
ตัวยกสายพานลำเลียงด้านหน้า	จากกระบอกไฮดรอลิก 2 ตัว
วัสดุที่ใช้ผลิตโซ่ลำเลียง	เป็นเหล็กสแตนเลสไร้สนิม

แคตตาล็อกและคุณลักษณะเฉพาะเรือกำจัดวัชพืชและเรือเก็บผักตบชวาและวัชพืช
 ของ บริษัทศรีประชาอุตสาหกรรม จำกัด

6.เครื่องกวาดวัชพืชด้านข้างที่บริเวณหัวเรือ	2 ชุด (ซ้าย-ขวา) ติดตั้งที่ปลายสายพานหัวเรือทำงานด้วยมอเตอร์ไฮดรอลิก 2 ตัว
มอเตอร์ไฮดรอลิก	2 ชุด (ซ้าย-ขวา)
7.ชุดตัดวัชพืชที่หัวเรือ	2 ชุด เป็นใบมีดทำงานสลับกันเสมือนกรรไกรตัดวัชพืช
ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฮดรอลิก	2 ชุด
8.รางลำเลียงวัชพืชด้านหลัง	เป็นรางสายพานสแตนเลสมีผนังกันซ้ายขวา
ขนาดมิติความยาวxกว้างxลึก	5.50 เมตรx 1.20 เมตรx 0.70 เมตร
ความกว้างรางเลื่อนสแตนเลสด้านหลัง	1.20 เมตร
ประตูห้องเก็บวัชพืช	ปิดเปิดด้วยไฮดรอลิก
การขับเคลื่อนรางลำเลียง	มอเตอร์ไฮดรอลิก
ถังน้ำมันไฮดรอลิกมีความจุ	200 ลิตร
ระบบไฟฟ้า	24 โวลท์
น้ำหนักเรือ	6,500 กิโลกรัม
รับประกันตัวเรือและเครื่องยนต์เรือจากการใช้งานโดยปกติ	1(หนึ่ง)ปี

คุณลักษณะของถังเก็บวัชพืช

- 1.มิติของถัง ยาว x กว้าง x สูง (เมตร) = 2.00 เมตร x 1.40 เมตร x 1.20 เมตร
- 2.มีหูหัวเพื่อยก 4 มุมบนของถัง
- 3.มีหูหัวเพื่อยกด้านล่างของถังให้กระดกทิ้งจำนวน 2 หู
- 4.ผลิตด้วยแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนาไม่ต่ำกว่า 1.20 มิลลิเมตร