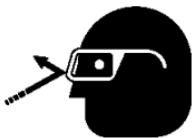




⚠ WARNING

Keep secure footing. Take steps to protect yourself from falling if the rope moves suddenly or separates from the tape.



⚠ WARNING

Wear eye protection when using this tool. Failure to wear eye protection can result in serious eye injury from flying debris.

⚠ CAUTION

- Do not force a pull that is hung up. Remove wires and check for kinks and obstructions. Injury may result if tape breaks while being pulled.
- Avoid pulling the tape over sharp edges or damage to the tape may result. Injury may result if tape breaks while being pulled.



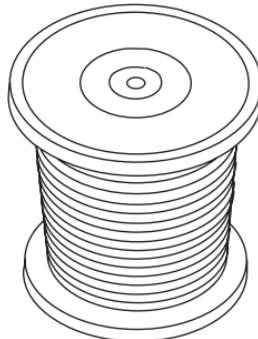
GREENLEE®
A Textron Company

4455 Boeing Drive, Rockford, IL 61109-2988 USA

INSTRUCTION MANUAL MANUAL DE INSTRUCCIONES MANUEL D'INSTRUCTIONS



GREENLEE®
A Textron Company



Conduit Measuring Tape
Cinta Para Medir Conductos
Ruban de Mesure des Tuyaux

Conduit Measuring Tape

Cinta Para Medir Conductos

Ruban de Measure des Tuyaux

SPECIFICATIONS

| Cat/UPC Cat/UPC Cat/UPC | Length largura longueur | Width anchura largeur | Average Tensile Strength Resistencia premedio la tensión Résistance à la traction moyenne | Material Materia Matière |
|-------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|---|--------------------------------|
| 435/21562 | 3000' (914 m) | 3/16" (4.8 mm) | 170 lb (756 N) | Unidirectional Polyester |
| 39243 | 3000' (914 m) | 1/4" (6.4 mm) | 1250 lb (5.56 kN) | Woven Kevlar® |
| 39244 | 3000' (914 m) | 3/8" (9.5 mm) | 1800 lb (8.01 kN) | Woven Kevlar® |
| 39245 | 3000' (914 m) | 1/2" (12.7 mm) | 2500 lb (11.12 kN) | Woven Kevlar® |
| 4435 | 3000' (914 m) | 1/2" (12.7 mm) | 1250 lb (5.56 kN) | Woven Polyester |
| 4436 | 3000' (914 m) | 5/8" (15.9 mm) | 1800 lb (8.01 kN) | Woven Polyester |
| 4437 | 3000' (914 m) | 3/4" (19 mm) | 2500 lb (11.12 kN) | Woven Polyester |

Kevlar® is a registered trademark of E.I. DuPont, Inc.

INSTRUCTIONS

1. All measurements are from terminal to terminal—not from end of conduit.
2. To this overall measurement add the following:
 - a. For each 90° of bend, add 12" (.305 m).
 - b. For each pull box, junction box or panel box, add 2 times the depth of box.

EXAMPLE:

| | |
|--|---------|
| Begin reading | 300 ft. |
| End reading | 400 ft. |
| TERMINAL TO TERMINAL reading | 100 ft. |
| A. Panel box at one end 2' x 4' x 6" deep, add | 1 ft. |
| B. Add for two 90° elbows | .2 ft. |
| C. Add for 2 offsets (2 - 45° bend = 90°) | .2 ft. |
| D. Add for 1 pull box 2' x 2' x 6" deep | .1 ft. |
| E. Panel box at opposite end 2' x 4' x 6" deep | .1 ft. |
| Total length of conductor | 107 ft. |

INSTRUCCIONES

1. Todas las medidas son de terminal a terminal - no desde el extremo del conducto.
2. A este medida general, añadir lo siguiente:
 - a. Por cada 90° de curvas, añadir 1' (0,305 m).
 - b. Por cada caja de paso, caja de unión o caja de panel, añadir 2 veces la profundidad de la caja.

EJEMPLO:

| | |
|--|--------------------|
| Lectura inicial | 300 pies (91,4 m) |
| Lectura final | 400 pies (121,9 m) |
| Lectura de terminal a terminal | 100 pies (30,5 m) |
| A. Caja de panel en un extremo 2' x 4' x 6" (0,6 m x 1,22 m x 0,15 m) de profundidad, añadir | 1 pie (0,305 m) |
| B. Añadir por 2 codos de 90° | 2 pies (0,61 m) |
| C. Añadir por 2 desvíos (2 - curvas de 45° = 90°)..... | 2 pies (0,61 m) |
| D. Añadir por una caja de paso 2' x 2' x 6" (0,61 m x 0,61 m x 0,15 m) de profundidad | 1 pie (0,305 m) |
| E. Caja de panel al extremo opuesto 2' x 4' x 6" (0,61 m x 1,22 m x 0,15 m) de profundidad | 1 pie (0,305 m) |
| Longitud total del conductor..... | 107 pies (32,61 m) |

INSTRUCTIONS

1. Toutes les mesures sont prise d'un terminal à l'autre et non à partir de l'extrémité du tuyau.
2. A cette mesure hors tout, ajoutez ce qui suit:
 - a. Pour chaque coude de 90°, ajoutez un pied (0,305 m).
 - b. Pour chaque boîte de tirage, chaque boîte de connexion ou chaque boîte de distribution, ajoutez deux fois la profondeur de la boîte.

EXEMPLE:

| | |
|---|------------------|
| Lecture au début | 300 pi (91,4 m) |
| Lecture à la fin..... | 400 pi (121,9 m) |
| Lecture d'un terminal à l'autre | 100 pi (30,5 m) |
| A. Boîte de distribution à une extrémité 2 pi x 4 pi x 6 po (0,6 m x 1,22 m x 0,15 m) de profondeur; ajouter..... | 1 pi (0,305 m) |
| B. Ajouter deux coudes à 90° | 2 pi (0,61 m) |
| C. Ajouter deux décalages (2 coudes à 45° = 90°)..... | 2 pi (0,61 m) |
| D. Ajouter une boîte de tirage 2 pi x 2 pi x 6 po (0,61 m x 0,61 m x 0,15 m) de profondeur | 1 pi (0,305 m) |
| E. Boîte de distribution à l'autre extrémité 2 pi x 4 pi x 6 po (0,61 m x 1,22m x 0,15 m) de profondeur | 1 pi (0,305 m) |
| Longueur totale du conducteur | 107 pi (32,61 m) |

