

MOISTURE, LIGHT & pH METER™

Instructions

Moisture Push switch to the moist position. Insert probe deeply into soil reaching root level. Keep probe close to plant. Note moisture level and refer to the chart below for your plant's watering needs.

Light Push switch to the light position. Facing the light source, hold the meter next to the plant. Avoid touching sensing element located underneath gauge. Note light level and refer to the chart below for your plant's light requirements.

Soil pH Push switch to the pH position. Insert probe deeply into soil. A pH reading greater than 7 is alkaline, a reading less than 7 is acidic. Most indoor plants prefer a slightly acidic soil with a pH between 6.5 and 7. Soil that is highly alkaline will cause the leaves to lose their color and stunt the growth of the plant. Acidic soil will cause the leaves to wilt and drop.

Remove probes from soil and wipe clean after each use.

Humedad Mover el mando a la posición humedad (moisture). Introducir la sonda profundamente en la tierra hasta que alcance el nivel de las raíces. Mantener la sonda cerca de la planta. Tomar nota del nivel de humedad y referirse a la tabla de abajo para determinar las necesidades de agua de su planta.

Luz Mover el mando a la posición luz (light). Sostener el medidor junto a la planta man-teniéndolo hacia la fuente de luz. Evitar tocar el elemento sensor que está ubicado debajo del medidor. Tomar nota del nivel de luz del medidor y referirse a la tabla de abajo para determinar las necesidades de luz de su planta.

pH de la Tierra Mover el mando a la posición pH. Introducir la sonda profundamente en la tierra. Una medición de pH mayor a 7 es alcalina, y una medición menor a 7 es ácida. La mayoría de plantas interiores pre-fieren una tierra ligeramente ácida con un pH de 6.5 a 7. La tierra altamente alcalina hará que las hojas pierdan su color y limitarán el crecimiento de la planta. La tierra ácida hará que las hojas se marchiten y se caigan.

Después de cada uso retirar las sondas de la tierra y limpiarlas.

Humidité Placer le sélecteur à la position d'humidité. Insérer la sonde profondément dans le sol pour atteindre les racines. Garder la sonde à proximité de la plante. Prendre note du niveau d'humidité et consulter le tableau ci-dessous pour déterminer les besoins en eau de votre plante.

Lumière Placer le sélecteur à la position de lumière. Placer le compteur à côté de la plante, en face de la source de lumière. Éviter de toucher l'élément capteur situé sous la jauge. Prendre note du niveau de lumière et consulter le tableau ci-dessous pour déterminer les besoins en lumière de votre plante.

pH du sol Placer le sélecteur à la position pH. Insérer la sonde profondément dans le sol. Une lecture de pH supérieure à 7 indique un sol alcalin, une lecture inférieure à 7 indique un sol acide. La plupart des plantes d'intérieur préfèrent un sol dont le pH se situe entre 6,5 et 7. Un sol très alcalin entraîne la décoloration des feuilles et bloque la croissance de la plante. Dans un sol acide, les feuilles se fanent et tombent.

Enlever les sondes du sol et les nettoyer après chaque utilisation.

Moisture & Light Readings Chart

(M) Moisture - Add water when meter reads this number or less.

(L) Light - The minimum light needed for at least 16 hours per day.

Gráfica de Lecturas de Humedad e Iluminación

(M) Humedad - Añada agua cuando en el medidor se lea este número o menos.

(L) Iluminación - La iluminación mínima necesaria para 16 horas al día, como mínimo.

Tableau de lecture de l'humidité et de la quantité de lumière

(M) Humidité - Ajouter de l'eau lorsque le compteur indique ce nombre ou moins.

(L) Lumière - La quantité minimale de lumière requise pendant au moins 16 heures par jour.

| Plant               | Planta | Plante (L) | (M) |
|---------------------|--------|------------|-----|
| African Violet      |        | 500-2000   | 6   |
| Aglaonema           |        | 50-500     | 7   |
| Aphelandra          |        | 100-1000   | 9   |
| Aralia              |        | 100-1000   | 7   |
| Ardisia             |        | 100-1000   | 6   |
| Azalea              |        | 500-2000   | 6   |
| Baby's Tears        |        | 100-1000   | 9   |
| Begonia             |        | 100-1000   | 7   |
| Bromeliad           |        | 50-500     | 4   |
| Cactus              |        | 500-2000   | 3   |
| Caladium            |        | 100-1000   | 8   |
| Chinese Evergreen   |        | 50-500     | 6   |
| Christmas Cactus    |        | 100-1000   | 3   |
| Coffee              |        | 100-1000   | 7   |
| Coleus              |        | 500-2000   | 6   |
| Crassula            |        | 500-2000   | 4   |
| Croton              |        | 500-2000   | 6   |
| Cryptanthus         |        | 500-2000   | 4   |
| Dieffenbachia       |        | 100-1000   | 5   |
| Dracaena-           |        |            |     |
| Janet Craig,        |        | 100-1000   | 8   |
| Lance, Marginata,   |        |            |     |
| Warneckei           |        |            |     |
| Euonymus            |        | 100-1000   | 6   |
| False Aralia        |        | 500-2000   | 7   |
| Ferns-Birds Nest,   |        |            |     |
| Boston, Bear's Paw, |        | 100-1000   | 4   |
| Cycus, Holly,       |        |            |     |
| Maidenhair, Mini    |        |            |     |
| Rabbit's Foot,      |        |            |     |
| Pteris, Staghorn    |        |            |     |
| Ficus               |        | 100-1000   | 4   |
| Fiddleleaf Fig      |        | 100-1000   | 4   |
| Fittonia            |        | 100-1000   | 6   |
| Flame Violet        |        | 100-1000   | 6   |

| Plant               | Planta | Plante (L) | (M) |
|---------------------|--------|------------|-----|
| Gynura              |        | 500-2000   | 6   |
| Hawaiian Ti         |        | 500-2000   | 6   |
| Hoya                |        | 500-2000   | 4   |
| Ivy, English        |        | 500-2000   | 7   |
| Ivy, Grape          |        | 100-1000   | 6   |
| Ivy, Swedish        |        | 500-2000   | 7   |
| Jade Plant          |        | 500-2000   | 3   |
| Kalancho            |        | 500-2000   | 4   |
| Landscape Plants    |        | 500-2000   | 4   |
| Lawns               |        | 500-2000   | 5   |
| Maranta             |        | 100-1000   | 8   |
| Ming Aralia         |        | 500-2000   | 6   |
| Nephtytis           |        | 100-1000   | 7   |
| Norfolk Island Pine |        | 500-2000   | 5   |
| Palms-Areca,        |        |            |     |
| Bamboo, Fishtail    |        | 100-1000   | 8   |
| Kentia, Lady,       |        |            |     |
| Ponytail Pador      |        |            |     |
| Peperomia           |        | 100-1000   | 4   |
| Philodendron        |        | 100-1000   | 6   |
| Pilea               |        | 100-1000   | 7   |
| Podocarpus          |        | 500-2000   | 8   |
| Pothos              |        | 100-1000   | 6   |
| Prayer Plant        |        | 100-1000   | 6   |
| Rubber Plant        |        | 100-1000   | 4   |
| Sansevieria         |        | 100-1000   | 3   |
| Schefflera          |        | 500-2000   | 6   |
| Scindapsus          |        | 100-1000   | 6   |
| Spathiphyllum       |        | 50-500     | 6   |
| Spider Plant        |        | 100-1000   | 4   |
| Spineless Yucca     |        | 500-2000   | 3   |
| Succulents & Cactus |        | 500-2000   | 3   |
| Tiger Jaws          |        | 500-2000   | 4   |
| Wandering Jew       |        | 100-1000   | 4   |
| Zebra Plant         |        | 500-2000   | 6   |

