



Tornillo Allen Milimétrico / Acero Inoxidable 304 / M8-1.25 x 35 mm / Con Tuerca y Arandelas / DIN 127 / 85-150 ksi

SKU: 950-5080-354 Marca: DMT Categoría: Montajes para Módulos por Partes

\$11.99

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Tornillo Allen milimétrico fabricado en acero inoxidable 304, con dimensiones M8-1.25 x 35 mm, diseñado para aplicaciones de montaje de módulos fotovoltaicos en entornos exteriores. Incluye tuerca, arandela de presión y arandela plana para garantizar un anclaje seguro y distribuido de cargas. Su composición química con alto contenido de cromo y níquel proporciona resistencia superior a la corrosión atmosférica. Cumple con la norma DIN 127 y ofrece resistencia mecánica de 85,000 a 150,000 psi, con tensión de fluencia mínima de 40,000 psi y dureza HRB 85, asegurando integridad estructural bajo condiciones de servicio exigentes.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Tipo: Tornillo Allen M8-1.25 x 35 mm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Incluye: 1 tuerca, 1 arandela de presión y 1 arandela plana<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Norma: DIN 127<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Resistencia a la tracción: 85,000 - 150,000 psi<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Tensión de fluencia mínima: 40,000 psi<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Dureza mínima: HRB 85<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>• Aplicación: Montaje de módulos fotovoltaicos</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Mecánico</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Resistencia a la tracción: 85,000 - 150,000 psi</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Tensión de fluencia mínima: 40,000 psi</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Dureza mínima: HRB 85</p></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Material y Composición</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Material base: Acero inoxidable 304</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Cromo: 18 - 20 %</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Níquel: 8 - 10 %</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Carbono: máx. 0.08 %</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Manganeso: máx. 2 %</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Silicio: máx. 1 %</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Fósforo: máx. 0.045 %</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>Azufre: máx. 0.03 %</p></div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• 1 Tornillo Allen M8-1.25 x 35 mm</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• 1 Tuerca</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• 1 Arandela de presión</p><p style='margin: 6px 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• 1 Arandela plana</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Resistencia a la tracción de 85,000 a 150,000 psi para cargas exigentes
Característica 2	Composición 18-20% cromo y 8-10% níquel contra corrosión extrema
Característica 3	Juego completo con tuerca, arandela de presión y plana incluidas
Característica 4	Tensión de fluencia mínima de 40,000 psi para seguridad estructural
Característica 5	Dureza mínima HRB 85 para evitar deformación bajo torque
Característica 6	Diseñado específicamente para montaje de módulos fotovoltaicos en exteriores