



Molde de Grafito para Soldadura Exotérmica / Unión en T Vertical / Cable 4/0 AWG Pasante / Pica 5/8 in (16 mm) Terminal / 50 Soldaduras

SKU: ATW40/T16/TV Marca: APLICACIONES TECNOLOGICAS Categoría: Accesorios para Tierra Física

\$2,986.97

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;'>El molde de grafito para soldadura exotérmica Apliweld® permite realizar uniones moleculares permanentes entre conductores metálicos mediante reacción química. Este modelo vertical en T está diseñado específicamente para unir un cable 4/0 AWG en configuración pasante con una pica de 5/8 in (16 mm) en posición terminal. La soldadura exotérmica genera una conexión de alta conductividad eléctrica con propiedades mecánicas y de corrosión superiores a cualquier método mecánico alternativo. El molde está construido en grafito de alta pureza con estructura de acero electrolgalvanizado, garantizando durabilidad y precisión dimensional para múltiples ciclos de uso en instalaciones de puesta a tierra profesionales.</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: 0.9;'>• Proceso de soldadura exotérmica Apliweld® por reacción química<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Unión molecular con alta conductividad eléctrica<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Incluye 3 tabletas AT-020N para reacción química<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Capacidad de hasta 50 soldaduras por molde<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Material: grafito y acero electrolgalvanizado duradero<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Compatible con normas UNE 21186 e IEC 62305<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Diseño vertical para cable 4/0 AWG<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Accesorio necesario: AT-049N</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tipo de unión: En T vertical<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cable 1 (pasante): 4/0 AWG (120 mm²)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Pica (terminal): 5/8 in (16 mm)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Capacidad del molde: 50 soldaduras<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tableta requerida: AT-020N<li style='padding: 6px 0;'>Cantidad de tabletas: 3 unidades</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Material principal: Grafito<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Estructura: Acero electrolgalvanizado<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Configuración: Vertical<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Conductividad: Alta (unión molecular)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resistencia a corrosión: Superior a unión mecánica<li style='padding: 6px 0;'>Normas: UNE 21186, IEC 62305</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; 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><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>3 tabletas AT-020N para reacción química<li style='padding: 6px 0;'>Nota: Accesorio AT-049N requerido (no incluido)</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Unión molecular con conductividad eléctrica superior a conexiones mecánicas
Característica 2	Inchuye 3 tabletas AT-020N para reacción química controlada
Característica 3	50 soldaduras útiles por molde de grafito duradero
Característica 4	Material grafito y acero electrolgalvanizado resistente a corrosión
Característica 5	Diseño vertical optimizado para cable 4/0 AWG y pica de 16 mm
Característica 6	Cumple normas UNE 21186 e IEC 62305 para instalaciones de puesta a tierra