

NYLON SUPER RESISTENTE PARA USO EN APLICACIONES DE ALTA CAPACIDAD CON MATERIALES RUGOSOS Y ABRASIVOS

Para cangilones Tipo
U-HD de 9 x 5-1/2
y 11 x 5-1/2



Vista Posterior

TIPO AGRICOLA PARA USO CON LOS SIGUIENTES MATERIALES: POROTOS DE SOJA, FERTILIZANTES, SAL, ARENA, SUSTANCIAS QUIMICAS y OTROS PRODUCTOS RUGOSOS O ABRASIVOS

CARACTERISTICAS:

EXCEPCIONAL RESISTENCIA AL IMPACTO y A LA ABRASION, EXTRAORDINARIAMENTE FUERTE y MAS RIGIDO QUE EL POLIETILENO o URETANO, MEJOR RESISTENCIA A LA ALTA TEMPERATURA, NO PRODUCE CHISPAS, NO CORROSIVO

INFORMACION TECNICA

ESTILOS: CC-HD y U-HD (*Heavy Duty* – Servicio Pesado).

DISEÑO: Descarga centrífuga de alta velocidad.

MATERIAL: Nylon virgen de primera calidad modificado para alto Impacto.

METODO DE FABRICACION: Inyección en Moldes.

COLOR: Gris.

RANGO DE TEMPERATURA: -40°F a +275°F/-40°C a +135°C

INFLAMABILIDAD: El nylon modificado para alto impacto usado en los cangilones Tapco es denominado "de combustión lenta". El producto tóxico primario de la combustión es monóxido de carbono.

PERFORACIONES ESTANDAR: Sin cargo.

PERFORACIONES ESPECIALES: Se puede suministrar cualquier patrón de agujereado de cualquier diámetro a un costo mínimo.

VENTILACION: Ventilación disponible en cinco patrones estándar.

CAPACIDAD UTILIZABLE: La capacidad neta o utilizable podría variar entre 10% y 20% por encima de la capacidad al nivel de agua. Para fines de diseño, Tapco recomienda usar la capacidad al nivel de agua (NA) + 10% para calcular la capacidad utilizable.

ESPACIADO: El espaciado mínimo entre cangilones ha sido históricamente la proyección nominal más 2". Sin embargo, se están utilizando muchos cangilones tipo CC con un espaciado de proyección nominal más 1", y algunos incluso con menos espaciado. Para fines de diseño Tapco recomienda usar la proyección nominal más 2".

INTERCAMBIABILIDAD: Pueden ser intercalados entre cangilones existentes metálicos y no metálicos. Se debe tener cierto cuidado de que el elevador no se desbalancee demasiado. La proyección del cangilón varía según el fabricante y el material. Verifique los espacios entre los cangilones y la pierna del elevador. Consulte a Tapco sobre recomendaciones.

INSTALACION: Se recomiendan tornillos con uñas para elevadores y tuercas de seguridad con inserto de nylon para poleas de 6 o más pulgadas de diámetro. Se recomiendan tornillos para elevadores No. 3

Tipo Eclipse de cabeza ranurada para poleas con diámetro inferior a 6". **Se deben colocar arandelas planas de acero dentro del cangilón debajo de las tuercas.** Verifique los espacios entre los cangilones y la pierna del elevador.

ESTADO ANTE EL ORGANISMO PARA EL CONTROL DE ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS (FDA): El nylon modificado para alto impacto no cumple con los requisitos de aprobación de la FDA.

RESISTENCIA A LOS RAYOS ULTRAVIOLETAS: No se agregan Estabilizadores UV a los cangilones Tapco porque la mayoría de los cangilones para elevadores están instalados dentro de compartimentos cerrados. Los cangilones Tapco no deberían ser expuestos a la luz directa del sol durante períodos prolongados

RECOMENDACIONES: Los cangilones de nylon son extremadamente fuertes. Son insuperables en elevadores que operan con materiales rugosos o bajo condiciones severas. Sus características excepcionales de resistencia a la abrasión lo hacen un cangilón excelente para usar con granos, porotos de soja, alimento balanceado, fertilizantes, sustancias químicas, arena y otros productos agrícolas de fácil escurrimiento.

LIMITACIONES: No se deberían utilizar los cangilones de nylon con los siguientes materiales: (1) Materiales con una temperatura superior a 275°F/135°C; (2) Materiales de alta densidad, tales como grava y minerales con un diámetro superior a 3/8"; (3) Algunos materiales de escurrimiento lento con bordes filosos, tales como trozos grandes de vidrio o conchas de ostras.

PRECAUCION: Realizar trabajos de soldadura y corte en el elevador sin tomar las precauciones apropiadas es extremadamente peligroso y puede provocar una explosión violenta. Los cangilones de nylon pueden inflamarse y se prenderán fuego si esos trabajos no se realizan adecuadamente. La combustión puede producir un intenso calor, humo denso y gases tóxicos.

IMPORTANTE: Cuando se transportan con el elevador ciertos materiales que se endurecen o apelmazan por la humedad, se debe colocar un cangilón Tapco excavador de acero cada diez cangilones de nylon.

NYLON SUPER RESISTENTE PARA USO EN APLICACIONES DE ALTA CAPACIDAD CON MATERIALES RUGOSOS Y ABRASIVOS

Para cangilones Tipo
U-HD de 9 x 5-1/2
y 11 x 5-1/2



Vista Posterior

TIPO AGRICOLA PARA USO CON LOS SIGUIENTES MATERIALES: POROTOS DE SOJA, FERTILIZANTES, SAL, ARENA, SUSTANCIAS QUIMICAS y OTROS PRODUCTOS RUGOSOS O ABRASIVOS

CARACTERISTICAS:

EXCEPCIONAL RESISTENCIA AL IMPACTO y A LA ABRASION, EXTRAORDINARIAMENTE FUERTE y MAS RIGIDO QUE EL POLIETILENO o URETANO, MEJOR RESISTENCIA A LA ALTA TEMPERATURA, NO PRODUCE CHISPAS, NO CORROSIVO

INFORMACION TECNICA

ESTILOS: CC-HD y U-HD (*Heavy Duty* – Servicio Pesado).

DISEÑO: Descarga centrífuga de alta velocidad.

MATERIAL: Nylon virgen de primera calidad modificado para alto Impacto.

METODO DE FABRICACION: Inyección en Moldes.

COLOR: Gris.

RANGO DE TEMPERATURA: -40°F a +275°F/-40°C a +135°C

INFLAMABILIDAD: El nylon modificado para alto impacto usado en los cangilones Tapco es denominado "de combustión lenta". El producto tóxico primario de la combustión es monóxido de carbono.

PERFORACIONES ESTANDAR: Sin cargo.

PERFORACIONES ESPECIALES: Se puede suministrar cualquier patrón de agujereado de cualquier diámetro a un costo mínimo.

VENTILACION: Ventilación disponible en cinco patrones estándar.

CAPACIDAD UTILIZABLE: La capacidad neta o utilizable podría variar entre 10% y 20% por encima de la capacidad al nivel de agua. Para fines de diseño, Tapco recomienda usar la capacidad al nivel de agua (NA) + 10% para calcular la capacidad utilizable.

ESPACIADO: El espaciado mínimo entre cangilones ha sido históricamente la proyección nominal más 2". Sin embargo, se están utilizando muchos cangilones tipo CC con un espaciado de proyección nominal más 1", y algunos incluso con menos espaciado. Para fines de diseño Tapco recomienda usar la proyección nominal más 2".

INTERCAMBIABILIDAD: Pueden ser intercalados entre cangilones existentes metálicos y no metálicos. Se debe tener cierto cuidado de que el elevador no se desbalancee demasiado. La proyección del cangilón varía según el fabricante y el material. Verifique los espacios entre los cangilones y la pierna del elevador. Consulte a Tapco sobre recomendaciones.

INSTALACION: Se recomiendan tornillos con uñas para elevadores y tuercas de seguridad con inserto de nylon para poleas de 6 o más pulgadas de diámetro. Se recomiendan tornillos para elevadores No. 3

Tipo Eclipse de cabeza ranurada para poleas con diámetro inferior a 6". **Se deben colocar arandelas planas de acero dentro del cangilón debajo de las tuercas.** Verifique los espacios entre los cangilones y la pierna del elevador.

ESTADO ANTE EL ORGANISMO PARA EL CONTROL DE ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS (FDA): El nylon modificado para alto impacto no cumple con los requisitos de aprobación de la FDA.

RESISTENCIA A LOS RAYOS ULTRAVIOLETAS: No se agregan Estabilizadores UV a los cangilones Tapco porque la mayoría de los cangilones para elevadores están instalados dentro de compartimentos cerrados. Los cangilones Tapco no deberían ser expuestos a la luz directa del sol durante períodos prolongados

RECOMENDACIONES: Los cangilones de nylon son extremadamente fuertes. Son insuperables en elevadores que operan con materiales rugosos o bajo condiciones severas. Sus características excepcionales de resistencia a la abrasión lo hacen un cangilón excelente para usar con granos, porotos de soja, alimento balanceado, fertilizantes, sustancias químicas, arena y otros productos agrícolas de fácil escurrimiento.

LIMITACIONES: No se deberían utilizar los cangilones de nylon con los siguientes materiales: (1) Materiales con una temperatura superior a 275°F/135°C; (2) Materiales de alta densidad, tales como grava y minerales con un diámetro superior a 3/8"; (3) Algunos materiales de escurrimiento lento con bordes filosos, tales como trozos grandes de vidrio o conchas de ostras.

PRECAUCION: Realizar trabajos de soldadura y corte en el elevador sin tomar las precauciones apropiadas es extremadamente peligroso y puede provocar una explosión violenta. Los cangilones de nylon pueden inflamarse y se prenderán fuego si esos trabajos no se realizan adecuadamente. La combustión puede producir un intenso calor, humo denso y gases tóxicos.

IMPORTANTE: Cuando se transportan con el elevador ciertos materiales que se endurecen o apelmazan por la humedad, se debe colocar un cangilón Tapco excavador de acero cada diez cangilones de nylon.