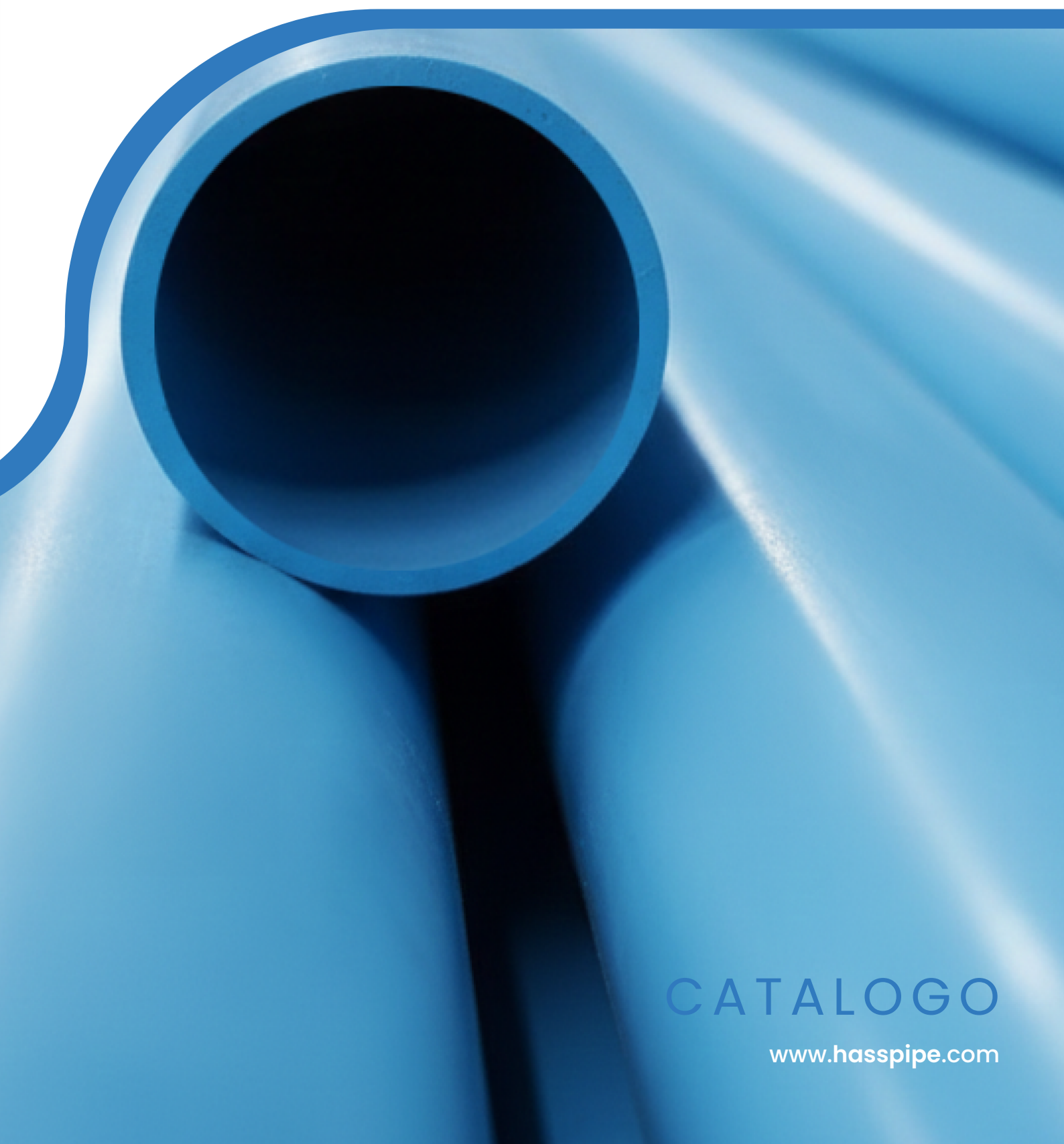




CATALOGO

www.hasspipe.com



En Hasspipe, nos dedicamos a fabricar sistemas de tuberías seguros, resistentes y duraderos para recursos de agua subterránea. En nuestras modernas instalaciones producimos tuberías de pozo U-PVC, tuberías columna y tuberías con adhesivo cumpliendo los estándares internacionales, ofreciendo soluciones de alta calidad para las necesidades del sector.

Todos nuestros productos están diseñados especialmente para garantizar un rendimiento máximo en condiciones exigentes y pasan por procesos avanzados de control de calidad antes de llegar al mercado. Los sistemas de tuberías que desarrollamos para suministro de agua subterránea, aplicaciones de perforación y sistemas de agua industriales han ganado la confianza de los usuarios por su alta resistencia, estructura estanca y larga vida útil.

En Hasspipe, nuestra prioridad es ofrecer no solo tuberías sino soluciones de agua confiables y sostenibles. Con nuestro enfoque innovador, experiencia en ingeniería y equipo profesional, añadimos valor a más proyectos cada día.

Nuestra misión es proporcionar soluciones de tuberías de alto rendimiento, duraderas y de larga vida útil; nuestra visión es ser la primera referencia en tuberías de pozo U-PVC y tuberías columna en Turquía y el mundo.

Calidad, seguridad y sostenibilidad son la base de Hasspipe. Estamos aquí para construir juntos los sistemas de agua del futuro.



TUBERÍAS U-PVC PARA POZOS **03**

- TUBERÍAS DE PERFORACIÓN DE 100 METROS PARA APLICACIONES DE POZOS POCO PROFUNDOS **04**
- TUBERÍAS DE PERFORACIÓN DE 300 METROS PARA APLICACIONES DE POZOS POCO PROFUNDOS **05**
- TUBERÍAS RANURADAS DE U-PVC PARA UNA FILTRACIÓN EFICIENTE DE AGUAS SUBTERRÁNEAS **06**
- ACCESORIOS PARA TUBERÍAS DE POZO **07**

COLUMNAS DE TUBERÍA U-PVC **08**

- COLUMNAS DE EXTRACCIÓN U-PVC DE SERVICIO MEDIO (HASTA 150M) **09**
- COLUMNAS DE EXTRACCIÓN U-PVC DE SERVICIO ESTÁNDAR (HASTA 200M) **10**
- COLUMNAS DE EXTRACCIÓN U-PVC DE SERVICIO PESADO (HASTA 270M) **11**
- ACCESORIOS PARA COLUMNAS DE TUBERÍA **12**

TUBERÍAS U-PVC CON UNIÓN CEMENTADA **14**

- TUBERÍAS DE U-PVC CON ENCOLADO PARA UN ADEME PERMANENTE DE POZOS **15**

TUBERÍAS U-PVC PARA POZOS



TUBERÍAS DE PERFORACIÓN DE 100 METROS PARA APLICACIONES DE POZOS POCO PROFUNDOS

Las tuberías de perforación de 100 metros de Hasspipe están diseñadas específicamente para proporcionar un rendimiento seguro, duradero y eficiente en aplicaciones de aguas subterráneas a profundidades bajas y medias. Estas tuberías U-PVC ligeras sirven como una alternativa moderna de alta resistencia frente a los materiales tradicionales, ofreciendo una superior resistencia a factores ambientales y a la corrosión.

Soluciones Optimizadas para Pozos de Irrigación y Uso Doméstico

Diseñadas para pozos de hasta 100 metros, nuestras tuberías de perforación para pozos poco profundos son ampliamente preferidas en proyectos de irrigación y domésticos debido a su alta relación resistencia-peso. Como una solución de tubería de perforación de fácil instalación, reducen significativamente el tiempo de mano de obra y los costos operativos en el campo.

Las ventajas clave de la Serie de 100m incluyen:

- **Compatibilidad del Sistema:**

Totalmente compatibles con tuberías ranuradas (filtros) para un sistema integrado de ademe y filtración sin fisuras.

- **Fiabilidad:**

Las roscas trapecoidales mecanizadas con precisión aseguran conexiones seguras y herméticas, además de una alineación adecuada durante la instalación de la bomba.

- **Estándares de Calidad:**

Fabricadas bajo el estricto cumplimiento de los sistemas de gestión de calidad TS 11794 e ISO 9001.

Construcción de Pozos Económica y de Alto Rendimiento

Para proyectos donde la velocidad y la eficiencia de costos son críticas, el ademe U-PVC de 100m de Hasspipe ofrece una solución económica sin comprometer la calidad. Estas tuberías aseguran un empaque de grava uniforme y estabilidad a largo plazo para todas sus necesidades de tuberías en pozos domésticos.

TUBERÍAS PARA PERFORACIÓN DE 100 METROS



Diámetro del Tubo		Espesor Teórico del Tubo mm	Peso Teórico del Tubo kg/mt.
mm	inch		
Ø113	4"	4,75	2,489
Ø125	4 1/2"	5	2,904
Ø140	5"	5,9	3,831
Ø160	5 1/2"	6,8	5,043
Ø175	6"	7	5,692
Ø200	7 1/2"	8	7,435
Ø225	8"	8,9	9,309
Ø250	9"	10	11,617
Ø280	10"	11,3	14,697
Ø330	12"	13,40	19,90

Los resultados son estimaciones proporcionales basadas en el peso de referencia proporcionado; los valores reales pueden variar ligeramente debido a tolerancias de producción, diferencias de densidad o variaciones en los diámetros interno y externo.

TUBERÍAS DE PERFORACIÓN DE 300 METROS PARA APLICACIONES DE POZOS PROFUNDOS

Las tuberías de perforación de 300 metros de Hasspipe están diseñadas específicamente para cumplir con los exigentes requisitos de los proyectos de extracción de aguas subterráneas a gran profundidad y alta presión. Diseñadas para una estabilidad máxima, estas tuberías U-PVC para perforación profunda ofrecen una alternativa superior e inoxidable frente al acero, ideal para infraestructuras de pozos de agua de gran profundidad.

Diseñadas para una Alta Resistencia al Colapso y Extracción Profunda

Las tuberías U-PVC adecuadas para profundidades de hasta 300 metros deben soportar una presión externa significativa. Nuestras tuberías de alta resistencia al colapso se fabrican con un mayor espesor de pared para asegurar un rendimiento a largo plazo en aplicaciones de ademe de pozos industriales.

Por qué elegir la Serie de 300m para proyectos profundos?

- Resistencia Avanzada:

Alta resistencia mecánica adaptada para la construcción de pozos de 300m de profundidad.

- Sistema Integrado:

La compatibilidad total con tuberías ranuradas (filtros) asegura un sistema de perforación de aguas subterráneas eficiente con una filtración optimizada.

- Roscado de Precisión:

Las roscas trapezoidales proporcionan conexiones seguras y herméticas, garantizando una alineación precisa incluso a profundidades extremas.

- Calidad Asegurada:

Cumplimiento total con la norma TS 11794 y monitoreadas bajo el sistema de gestión de calidad ISO 9001.

Rendimiento Fiable en Condiciones Geológicas Exigentes

Para la extracción a gran escala e industrial, las tuberías de PVC de pared extra gruesa de Hasspipe proporcionan la durabilidad necesaria para entornos de alta presión. Combinadas con nuestra ingeniería de precisión, estas tuberías de perforación compatibles con filtros ofrecen la solución más fiable para la integridad de pozos profundos y un flujo de agua eficiente.



Diámetro del Tubo		Espesor Teórico del Tubo mm	Peso Teórico del Tubo kg/mt.
mm	inch		
Ø113	4"	5,7	2,961
Ø125	4 1/2"	6,2	3,565
Ø140	5"	7	4,506
Ø160	5 1/2"	8,3	6,095
Ø175	6"	8,8	7,079
Ø200	7 1/2"	10,3	9,458
Ø225	8"	11,4	11,787
Ø250	9"	12,6	14,479
Ø280	10"	14,4	18,513
Ø330	12"	17,90	25,90

Los resultados son estimaciones proporcionales basadas en el peso de referencia proporcionado; los valores reales pueden variar ligeramente debido a tolerancias de producción, diferencias de densidad o variaciones en los diámetros interno y externo.

TUBERÍAS RANURADAS DE U-PVC PARA UNA FILTRACIÓN EFICIENTE DE AGUAS SUBTERRÁNEAS

Las tuberías ranuradas de U-PVC de Hasspipe están diseñadas con precisión para proporcionar una filtración superior en proyectos de pozos profundos y extracción de agua. Estas tuberías son el corazón de una perforación exitosa, diseñadas para maximizar la entrada de agua mientras mantienen la integridad estructural en diversas condiciones de suelo.

Control Avanzado de Arena y Flujo de Agua Óptimo

Nuestras tuberías de filtro de PVC son esenciales para evitar que la arena y las partículas finas entren en la columna del pozo, lo que protege su bomba y extiende la vida útil de la perforación.

Los filtros Hasspipe cuentan con ranuras mecanizadas con precisión que aseguran:

• **Filtración Óptima:**

Filtros para pozos de alto rendimiento que equilibran la entrada de agua con la exclusión de sedimentos.

• **Integración del Sistema:**

Un sistema de ademe compatible que funciona a la perfección con nuestras series de tuberías lisas de 100m y 300m.

• **Durabilidad:**

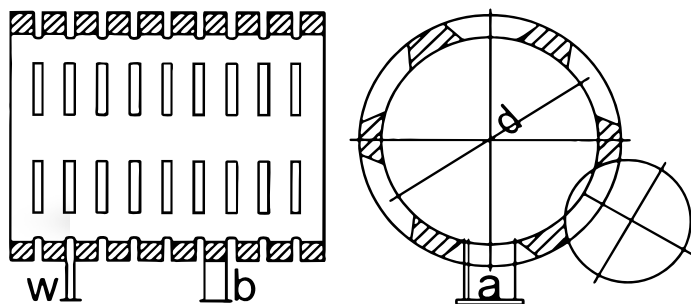
Alta resistencia mecánica y protección contra la corrosión, ofreciendo una alternativa ligera pero superior a los filtros metálicos tradicionales.

• **Precisión Técnica:**

Fabricadas con tuberías de admisión ranuradas de alta precisión que siguen los estrictos estándares TS 11794 e ISO 9001.

Rendimiento Fiable en Diversas Formaciones Geológicas

Ya sea en riego poco profundo o en perforaciones industriales profundas, las tuberías de filtro de Hasspipe proporcionan estabilidad a largo plazo y una fácil instalación. Al combinar nuestras tuberías perforadas de PVC con nuestras soluciones de ademe de alta calidad, usted asegura un sistema de extracción de agua estable, eficiente y libre de obstrucciones durante décadas.



Ancho de Ranura mm	Descripción	Tamaño de Grava Recomendado
0,5 mm	Filtración Fina	Grava de 1-2 mm
0,75 mm	Filtración Estándar	Grava de 2-3 mm
1,00 mm	Filtración Media	Grava de 3-5 mm
2,00 mm	Filtración de Alto Flujo	Grava Gruesa

"Nuestras rejillas ranuradas están diseñadas de acuerdo con la norma TS 11794 y están disponibles en anchos de ranura de 0.50, 0.75, 1.00 y 2.00 mm. Estas ranuras transversales, cortadas con precisión perpendicularmente al eje de la tubería, están optimizadas para garantizar la máxima entrada de agua y una filtración ideal dentro del pozo."

ACCESORIOS PARA TUBERÍAS DE POZO

Los accesorios para tuberías de pozo son fundamentales para una correcta instalación y operación del sistema. Hasspipe ofrece accesorios compatibles con tuberías U-PVC de entubado y filtrado.

Los reductores permiten unir tuberías de distintos diámetros.

Los spurs refuerzan las conexiones finales.

Las abrazaderas de instalación (pipe clamps) facilitan el manejo seguro de las tuberías.

Los cabezales de maniobra quick-lock permiten una instalación rápida y controlada.

Fabricados según TS 11794 y bajo ISO 9001.



Dimensiones de las Espuelas	
Diámetro	Material
140	PE
175	PE
200	PE
225	PE
280	PE

Espolones (Tapones de fondo)

Este componente crítico, utilizado en la parte inferior de la columna del pozo, sella el extremo de la tubería de revestimiento para evitar que sedimentos, arena o lodo entren al sistema desde el fondo.

Función Principal:

Proporciona un sellado seguro en la parte inferior del pozo.

Diseño:

Forma cónica para una fácil inserción en el pozo.

Material:

U-PVC de alta calidad, resistente a impactos y no corrosivo.



Dimensiones de las Reducciones		
D1 mm	D2 mm	Material
175	140	PE
200	175	PE
225	200	PE
280	225	PE

Reducciones (Reductores de revestimiento)

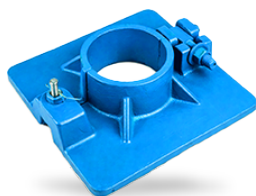
Se utilizan cuando se requiere una transición entre dos diámetros de tubería diferentes en el mismo pozo. Proporciona una conexión estanca y estructuralmente sólida entre tuberías de gran y pequeño diámetro.

Función Principal:

Ofrece una transición perfecta entre diferentes tamaños de tubería.

Conexión:

Cuenta con un sistema de rosca trapecoidal estándar 100% compatible con los sistemas HASSPIPE.



Dimensiones de la Abrazadera de Tubería	
Diámetro	Material
140	Iron
175	Iron
200	Iron
225	Iron
250	Iron
280	Iron

Abrazadera de instalación de tuberías

Un equipo de alta resistencia diseñado para sujetar de forma segura la columna de tuberías en la boca del pozo durante la instalación o el mantenimiento. Evita que las tuberías se deslicen dentro del pozo al añadir nuevas secciones.

Función Principal:

Soporta con seguridad el peso de toda la columna de tuberías durante la instalación.

Material:

Fabricado en hierro fundido o acero de alta resistencia.

Compatibilidad:

Disponible en varios tamaños para adaptarse a diferentes diámetros de tubería.



Dimensiones del Cabezal de Maniobra	
Diámetro	Material
140	Iron
175	Iron
200	Iron
225	Iron
280	Iron

Cabezal de maniobra de cierre rápido

Aparato especializado utilizado para bajar o subir la columna de tuberías en el pozo. Su mecanismo de fijación rápida en la parte superior permite que grúas o polipastos transporten las tuberías de forma segura.

Función Principal:

Facilita el descenso o la extracción vertical de las tuberías.

Eficiencia:

Cuenta con un mecanismo de conexión/desconexión rápida para ahorrar tiempo durante la instalación.

COLUMNAS DE TUBERÍA U-PVC



COLUMNAS DE EXTRACCIÓN U-PVC DE SERVICIO MEDIO (HASTA 150M)

Las columnas de extracción U-PVC de Servicio Medio de Hasspipe están diseñadas específicamente para instalaciones de pozos de hasta 150 metros. Diseñada para ofrecer una solución de tubería de elevación de alto rendimiento y a la vez económica, esta serie es ideal para proyectos que requieren una transmisión de agua fiable sin necesidad de refuerzos para profundidades extremas.

Resistencia Optimizada para Aplicaciones de 150m de Profundidad

Nuestras columnas de 150m sirven como la solución profesional de nivel de entrada perfecta para el bombeo de aguas subterráneas. Están optimizadas para cargas ligeras a medias, convirtiéndolas en la opción más rentable para perforaciones domésticas y riego a pequeña escala.

Características clave de la Serie de Servicio Medio:

- Rendimiento Rentable:

Alta durabilidad a un precio competitivo, diseñada específicamente para tuberías de bomba de 150m.

- Material Libre de Corrosión:

A diferencia de las alternativas metálicas, nuestro U-PVC evita la incrustación y el óxido, asegurando agua limpia y una larga vida útil.

- Instalación Fácil:

La estructura ligera de las columnas reduce el tiempo de mano de obra y disminuye la carga física sobre el equipo de cabezal.

- Roscado de Precisión:

Cuenta con roscas mecanizadas con precisión que aseguran un rendimiento sin fugas y una fácil alineación durante la instalación de la bomba sumergible.

Calidad Fiable para Cargas de Bombeo Ligeras a Medias

Fabricadas bajo una estricta gestión de calidad ISO 9001, las columnas de extracción U-PVC de Servicio Medio de Hasspipe ofrecen una conexión segura y estable para sus bombas sumergibles. Si su proyecto requiere un equilibrio entre asequibilidad y fiabilidad técnica para profundidades de hasta 150 metros, esta serie es la opción de confianza de la industria.

Al calcular la presión, lo importante no es la profundidad a la que se introduce la tubería en el pozo, sino la altura manométrica total que la bomba debe elevar.



Tuberías de Columna de Uso Medio 150 m

Serie de Tuberías	Diámetro Exterior	Diámetro Nominal		Altura Segura de la Bomba	Presión Hidrostática Segura	Carga de Tracción Segura	Carga de Rotura
	mm	inch	mm	m	kg/cm ² Bar-Atü	kg	kg
medio	42	1 1/4"	32	150	15	940	1600
	48	1 1/2"	40	150	15	1150	1950
	60	2"	50	150	15	1500	2850
	75	2 1/2"	65	150	15	1950	4300
	88	3"	80	150	15	3000	6100
	113	4"	100	150	15	5350	9800
	140	5"	125	150	15	7650	14500
	165	6"	150	150	15	11000	19000

La información de dimensionamiento de las tuberías de columna de la serie Medium se detalla de forma completa en la tabla siguiente para garantizar una selección adecuada según los requisitos del sistema.

COLUMNAS DE EXTRACCIÓN U-PVC DE SERVICIO ESTÁNDAR (HASTA 200M)

Las columnas de extracción U-PVC de Servicio Estándar de Hasspipe están diseñadas específicamente para sistemas de bombeo que requieren una mayor fiabilidad en instalaciones de pozos de profundidad media a alta. Diseñadas para profundidades de hasta 200 metros, estas tuberías ofrecen una solución de grado profesional para proyectos exigentes de extracción de aguas subterráneas.

Resistencia Mejorada para Aplicaciones de Bombeo en Pozos Profundos

Nuestra serie de Servicio Estándar está desarrollada para aplicaciones donde las profundidades operativas y las cargas de las bombas exceden los límites de los modelos más ligeros. Con tuberías de elevación de pared reforzada, Hasspipe asegura una operación estable de la bomba incluso bajo la mayor presión hidrostática encontrada a 200 metros de profundidad.

Ventajas clave de la Serie de 200m:

- Mayor Resistencia Mecánica:

Diseñadas para soportar el peso de bombas sumergibles más grandes y columnas de agua más profundas.

- Resistencia a la Corrosión e Incrustación:

Elimina los riesgos de óxido y acumulación asociados con el acero, asegurando agua limpia y un rendimiento fiable en pozos más profundos.

- Roscas Mecanizadas con Precisión:

Cuentan con juntas trapezoidales seguras y sin fugas que proporcionan una alineación precisa y una fácil instalación.

- Material de Alta Calidad:

Fabricadas con U-PVC especializado bajo la gestión de calidad ISO 9001, garantizando una larga vida útil.

El Estándar de la Industria para Extracción Profesional

Ya sea para uso industrial o agrícola a gran escala, las columnas de extracción de resistencia mejorada de Hasspipe proporcionan la durabilidad necesaria para la estabilidad de bombeo a largo plazo. Cuando su proyecto exige más que una solución básica, nuestras tuberías de bombeo de servicio estándar ofrecen la calidad constante necesaria para pozos de hasta 200 metros.

Al calcular la presión, lo importante no es la profundidad a la que se introduce la tubería en el pozo, sino la altura manométrica total que la bomba debe elevar.

Tuberías de Columna de Uso Medio 200 m

Serie de Tuberías	Diámetro Exterior	Diámetro Nominal		Altura Segura de la Bomba	Presión Hidrostática Segura	Carga de Tracción Segura	Carga de Rotura
	mm	inch	mm	m	kg/cm ² Bar-Atü	kg	kg
estándar	42	1 1/4"	32	200	20	1410	2400
	48	1 1/2"	40	200	20	1650	2800
	60	2"	50	200	20	2250	3800
	75	2 1/2"	65	200	20	2900	5850
	88	3"	80	200	20	4300	7450
	113	4"	100	200	20	7100	12000
	140	5"	125	200	20	10300	18500
	165	6"	150	200	20	19500	33000

La información de dimensionamiento de las tuberías de columna de la serie Standart Duty se detalla de forma completa en la tabla siguiente para garantizar una selección adecuada según los requisitos del sistema.

COLUMNAS DE EXTRACCIÓN U-PVC DE SERVICIO PESADO (HASTA 270M)

Las columnas de extracción U-PVC de Servicio Pesado de Hasspipe están diseñadas específicamente para las aplicaciones de pozos profundos más exigentes. Diseñadas para profundidades de hasta 270 metros, estas tuberías proporcionan la máxima resistencia a la tracción necesaria para soportar bombas sumergibles pesadas y manejar columnas de agua de alta presión en extracciones a escala industrial.

Máxima Durabilidad para Sistemas de Bombeo de Alta Carga

Cuando su proyecto excede los límites estándar, nuestras columnas de extracción de servicio pesado ofrecen la máxima seguridad y estabilidad operativa. Con una estructura de pared significativamente reforzada, estas tuberías están fabricadas para soportar el estrés mecánico extremo y las fuerzas de tracción encontradas en pozos de 270 metros.

Por qué elegir la Serie de Servicio Pesado de 270m?

- **Resistencia a la Tracción Definitiva:**
Diseñadas para soportar el peso combinado de la columna de agua y las bombas sumergibles de alta capacidad.
- **Rendimiento de Alta Presión:**
Tuberías de elevación especializadas que mantienen su integridad bajo operaciones constantes en pozos profundos.
- **Cero Corrosión:**
100% resistentes al óxido y a aguas subterráneas agresivas, asegurando una larga vida útil incluso en entornos químicos difíciles.
- **Conexiones Roscadas Seguras:**
Las juntas mecanizadas con precisión aseguran un sistema sin fugas y una alineación vertical perfecta, crucial para la seguridad en pozos profundos.

La Elección Profesional para Perforaciones Industriales y Pozos Profundos

Fabricadas bajo rigurosos estándares ISO 9001, las columnas de extracción de PVC de alta resistencia de Hasspipe son el punto de referencia de la industria en cuanto a fiabilidad. Para proyectos industriales a gran escala y sistemas de bombeo de alta carga, nuestra serie de Servicio Pesado proporciona la tranquilidad y la excelencia técnica necesarias para los desafíos de aguas subterráneas más profundas del mundo.

Al calcular la presión, lo importante no es la profundidad a la que se introduce la tubería en el pozo, sino la altura manométrica total que la bomba debe elevar.

Tuberías de Columna de Uso Medio 270 m

Serie de Tuberías	Diámetro Exterior	Diámetro Nominal		Altura Segura de la Bomba	Presión Hidrostática Segura	Carga de Tracción Segura	Carga de Rotura
	mm	inch	mm	m	kg/cm ² Bar-Atü	kg	kg
pesado	42	1 1/4"	32	270	27	1700	2900
	48	1 1/2"	40	270	27	2300	3900
	60	2"	50	270	27	2850	4800
	75	2 1/2"	65	270	27	4200	7100
	88	3"	80	270	27	5850	9900
	113	4"	100	270	27	9700	16500
	140	5"	125	270	27	14100	24000
	165	6"	150	270	27	24100	41000

La información de dimensionamiento de las tuberías de columna de la serie Heavy Duty se detalla de forma completa en la tabla siguiente para garantizar una selección adecuada según los requisitos del sistema.

ACCESORIOS PARA COLUMNAS DE TUBERÍA

ADAPTADOR INFERIOR Y SUPERIOR DE ACERO INOXIDABLE

Los adaptadores inferior y superior de acero inoxidable están diseñados para proporcionar una conexión segura, estanca y duradera en los puntos de conexión inferiores y superiores de sistemas de tuberías columna y pozos.



Diámetro	
mm	inch
42	1 1/4"
48	1 1/2"
60	2"
75	2 1/2"
88	3"
113	4"
140	5"
165	6"

ADAPTADOR INFERIOR Y SUPERIOR DE ACERO GALVANIZADO

Los adaptadores inferior y superior de acero galvanizado están diseñados para proporcionar una conexión segura, estanca y resistente en los puntos de conexión inferiores y superiores de sistemas de tuberías columna y pozos, ofreciendo una solución duradera y económica.



Diámetro	
mm	inch
42	1 1/4"
48	1 1/2"
60	2"
75	2 1/2"
88	3"
113	4"
140	5"
165	6"

TRAMPA PARA TUBERÍA DE COLUMNA (HERRAMIENTA DE SUJECCIÓN)

La trampa para tubería de columna se utiliza para sujetar y estabilizar las tuberías durante la instalación y extracción en aplicaciones de pozos y perforación, proporcionando seguridad y facilidad de uso en el campo.



Outer Diameter	
mm	inch
42	1 1/4"
48	1 1/2"
60	2"
75	2 1/2"
88	3"
113	4"
140	5"
165	6"

LLAVE DE APRIETE CON CORREA

La llave de apriete con correa es una herramienta práctica utilizada para el agarre y apriete seguro de tuberías columna de PVC en aplicaciones de perforación y pozos. Su diseño con correa proporciona una sujeción firme sin dañar la superficie del tubo. Mejora la seguridad y la eficiencia de instalación.



Outer Diameter Range	
mm	inch
42 - 165	1 1/4" - 6 1/4"

MANEUVERING HEAD

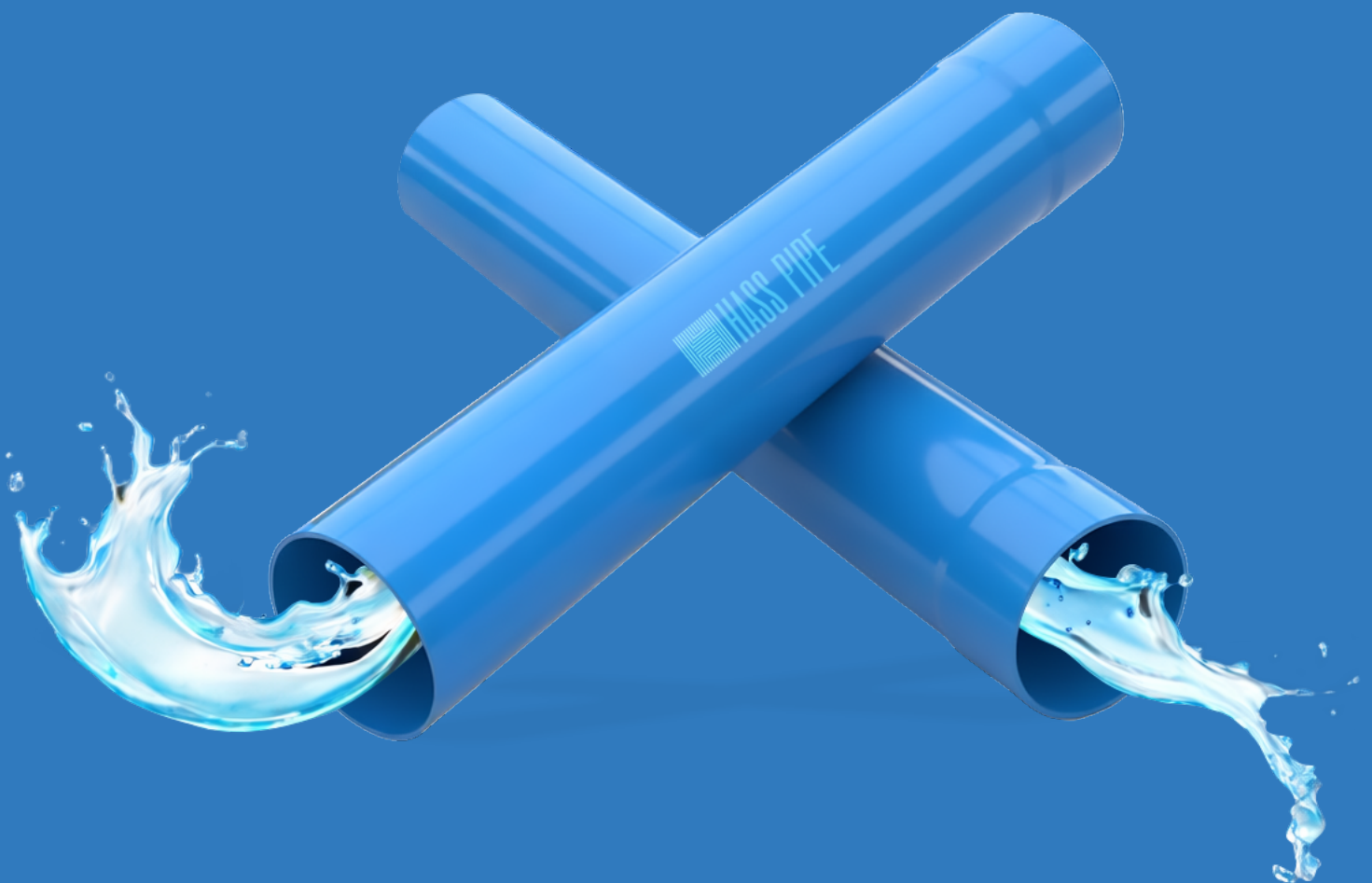
El cabezal de maniobra es un accesorio resistente utilizado para el levantamiento y guiado seguro de tuberías durante trabajos de perforación y entubado de pozos. Su diseño giratorio permite la rotación libre del tubo, reduciendo tensiones durante el montaje.

Es compatible con tuberías columna de PVC y optimiza la instalación y la seguridad operativa.



Outer Diameter	
mm	inch
42	1 1/4"
48	1 1/2"
60	2"
75	2 1/2"
88	3"
113	4"
140	5"
165	6"

TUBERÍAS U-PVC CON UNIÓN CEMENTADA



TUBERÍAS DE U-PVC CON ENCOLADO PARA UN ADEME PERMANENTE DE POZOS

Las tuberías de U-PVC con encolado (soldadura química) de Hasspipe están diseñadas para ofrecer un rendimiento fiable, hermético y duradero en aplicaciones profesionales de aguas subterráneas y ademe de pozos. Diseñadas para proyectos donde se requiere una unión rígida y permanente, estas tuberías ofrecen el máximo rendimiento de sellado mediante una unión química de alta calidad.

Sistemas de Soldadura Química de Alta Integridad para Aguas Subterráneas

Nuestras tuberías de ademe de PVC con encaje son ampliamente preferidas para proyectos de pozos de agua que exigen una alta integridad mecánica. Gracias a su estructura tipo campana (bell end) y al método de unión por soldadura química, crean una columna de tubería continua y unificada que es prácticamente inmune a las fugas.

Ventajas técnicas clave:

- *Uniones Permanentes y Estancas:*

El método de unión por soldadura química crea una unión molecular entre secciones, asegurando un sistema seguro y libre de mantenimiento.

- *Resistencia a la Corrosión y Productos Químicos:*

Fabricadas con materias primas de primera calidad, estas tuberías de PVC sin rosca son resistentes a los entornos agresivos de las aguas subterráneas.

- *Dinámica de Flujo Eficiente:*

La superficie interna lisa minimiza las pérdidas por fricción, proporcionando un rendimiento hidráulico superior durante toda la vida útil del sistema.

- *Instalación Rápida:*

Su estructura ligera, combinada con el proceso de curado rápido de la soldadura química, permite un despliegue eficiente en el sitio de la obra.



Las dimensiones de las tuberías adecuadas para aplicaciones de tubería de revestimiento U-PVC con unión por cemento solvente se indican en la tabla siguiente.

Diámetro de la Tubería		Espesor
mm	inch	mm
Ø125	4 1/2"	2,5
Ø140	5"	2,8
Ø160	6"	3,2
Ø200	7"	3,8
Ø225	8"	4,2
Ø250	9"	4,8
Ø280	10"	5,3

Para diámetros y espesores no incluidos en la tabla, por favor contáctenos. Se pueden fabricar dimensiones personalizadas bajo pedido.

HASS PIPE

www.hasspipe.com



A COMPANY OF

HASS
INTERNATIONAL

info@hasspipe.com

+90 332 410 15 45 | +90 552 880 77 54 

HEAD OFFICE	FACTORY
Nişantaş Mahallesi Kemerli Caddesi No:20A	Fevzi Çakmak 42030
Selçuklu - Konya/Türkiye	Karatay - Konya/Türkiye