

قَطْع الغَيَار والملحقات



سدادات القاع مخروطية الشكل
مُصنعة من كلوريد البولي فينيل
PVC لولبية لتسهيل نزول عمود
الأنابيب.

سدادات القاع مُصنعة من
كلوريد البولي فينيل
PVC للأنابيب ذات
الأطراف اللولبية تركيب
على السماكة.



سدادات القاع مُصنعة من
كلوريد البولي فينيل PVC
بوحدرة ربط. بسعر أقل مقارنة
بالسدادات اللولبية وبأبعاد
مساوية لأبعاد الأنابيب التي
يتم تركيبها عليها.

سدادات سطح مُصنعة
من كلوريد البولي فينيل
PVC للأنابيب ذات
الأطراف اللولبية
الموجبة لغلق البئر.



سدادات من البولي إثيلين
منخفض الكثافة الشفاف:
سدادات ذات أسعار منخفضة
جدًا يتم استخدامها لغلق سطح
البئر أو لحماية قلاووظ
المواسير.



رافعة مُصنعة من
كلوريد البولي فينيل
PVC ذات سعر في
متناول اليد، يتم
استخدامها لتركيب عمود
الأنابيب.

وحدة خفض مُصنعة من كلوريد البولي فينيل
PVC ذات الأطراف اللولبية السالبة، مصحوبة
بوصلة سفلية مُصنعة من كلوريد البولي فينيل
PVC ذات الأطراف اللولبية الموجبة/الموجبة، ويتم
استخدامها لتوصيل الأنابيب المُصنعة من كلوريد
البولي فينيل PVC ذات الأقطار المختلفة عندما
تكون حجرة الضخ أكبر من بئر الضخ.



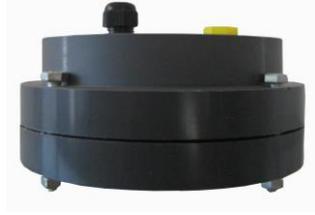
اسطوانات مجوفة مُصنعة من كلوريد
البولي فينيل PVC لربط الأنابيب
ذات الأطراف اللولبية موجبة/موجبة.



رافعة ذات شكل الجرس مُصنعة من الصلب، تناسب فقط الأنابيب المزودة بالأكواب (ذات الأطراف اللولبية أو بدونها). عند رفع الحلقة، تظل الرافعة عالقة أسفل الكوب.



رافعة من الصلب تناسب الأنابيب ذات الأطراف اللولبية المزودة بوحدة توجيه لغلاق أو فتح أداة توصيل الأنابيب.



رؤوس غلق البئر مُصنعة من كلوريد البولي فينيل PVC بثقب في الوسط بغطاء صغير ووحدّة تمرير الكوابل. تتكون الرؤوس من شفة توصيل وشفة مقابلة يتم اقترانها وربطها بمسامير لولبية وصواميل ويتم استخدامها لضمان حماية البئر من أي أضرار تلوث محتملة.



رؤوس غلق البئر مُصنعة من كلوريد البولي فينيل PVC تُركب بالضغط بها ثقب في الوسط بغطاء صغير ووحدّة تمرير الكوابل. مقارنةً برؤوس غلق البئر العادية، تُعد ذات أسعار أقل كما أنها أسرع في التركيب حيث أنها لا تتطلب ربط مسامير لولبية وصواميل، يتم على أية حال ضمان عزل البئر عن البيئة الخارجية بواسطة سداطة مطاطية (حشية حلقيّة) موضوعة بالداخل.



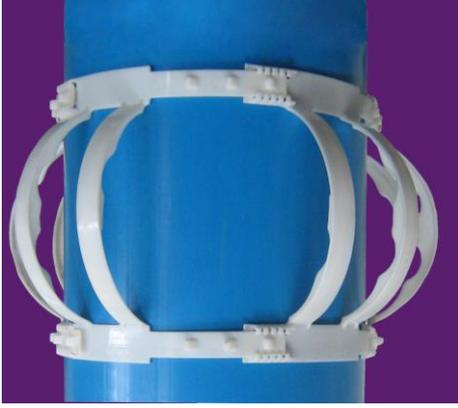
مشبك من الصلب لتدعيم العمود أثناء مرحلة النزول، يتم تركيبه على بعد ٣٠ سم على الأقل من أكواب الأنابيب لتجنب تشوه القلاووظ.



ملقاط من الصلب لاسترداد عمود الأنابيب في الآبار المزودة بجهاز استشعار. يتم وضع صامولة التثبيت بواسطة معالجة حرارية خاصة ويتم تزويدها برأس مضاد للانزلاق.



وصلة ذات عزل كهربائي. أساسية لضمان العزل الكهربائي الدائم ما بين المادة والأخرى عندما يكون العمود مُكون من أنابيب من معادن مختلفة (على سبيل المثال صلب غير قابل للصدأ وصلب كربوني)، علاوة على أن الوصلة ذات العزل الكهربائي تحمي جزء من عمود المصب من التيارات الكهربية الشاردة المحتملة.



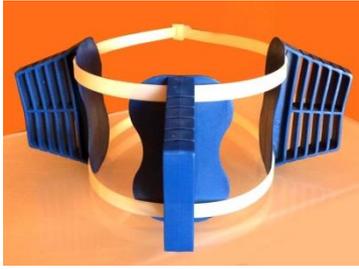
محور بلاستيكي لتثبيت العمود في الوضع المركزي أثناء مرحلة النزول. يناسب جميع الأقطار حيث أنه مُكون من وحدات مفردة يتم ربطها ببعضها البعض بمفصلة، يعتمد عدد الوحدات إذاً على قطر العمود. البلاستيك المُصنع منه المحور يجعله غاية في المرونة ومن ثم مرن في حالة خشونة جدران الثقب، علاوةً على ذلك تصبح الأقواس ملساء لسهولة الانزلاق. إن الحجم الإجمالي للمحور هو ١٠٠ مم أكبر من قطر الأنبوب. (٥٠ مم للقوس).



جهاز استشعار ذو مستوى محمول لقياس الطبقة في الآبار، مقياس ضغط الماء الجاري، الخ. تتكون الأداة من كابل مستدير بالسنتيمتر، يصل طوله إلى ١٠٠ متر برأس مُصنعة من الصلب غير القابل للصدأ ٣٠٤ inox قطره ١٢ مم، ويُكتمل ببكرة لف الكابل، ومقبض للنقل وشريحة إلكترونية بمنبه صوتي وضوئي ومؤشر إنذار في حالة انتهاء شحن البطارية.

صهريج مُصنع من متعدد الإيثيلين عالي الكثافة لنقل السوائل، ببنية معدنية خارجية، مزودة بفتحة دخول قطرها ١٣٥ مم يتم غلقه بواسطة غطاء مزود بسدادة مطاطية على الجزء العلوي وفتحة خروج ذات قطر ٥٠ مم بصنوبر في الجزء السفلي. السعة ١٠٠٠ لتر، الأبعاد: ١٢٠ x ١٠٠ سم.



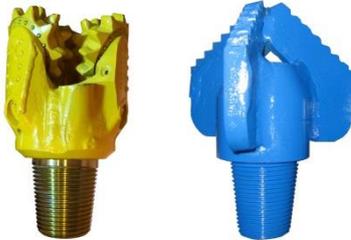


Plastic centralizer to keep the column in a central position during the phase of descent. Is composed of three clamps with fins to make it adaptable to different diameters of the perforation. The fins, equidistant between them, can be cut to fit the required dimensions.

Plastic centralizer to keep the column in a central position during the phase of descent. Is composed of individual units that fit easily between them: a fixing clamp and three small sections of pipe of various diameters based on the occurrence, equidistant between them. Is an effective and economical solution.



Expansion plug lockable in plastic material with high resistance. Available in various diameters, they are resistant to corrosion and erosive action of brackish water.



Drag and roller bits, with different characteristics depending on the formation of the land in which you make the hole.



Polyethylene cup applied with pressure. Available in various diameters.

Wells safety latch, in painted steel. Available in diameters of 90, 100 and 120 mm, standard length 200 mm.



Polypropylene corrugated core box for boring, having 3 compartments and cover. This is an economic solution, but still advantageous in terms of lightness and maneuverability. Dimension and number of compartments can be personalized.



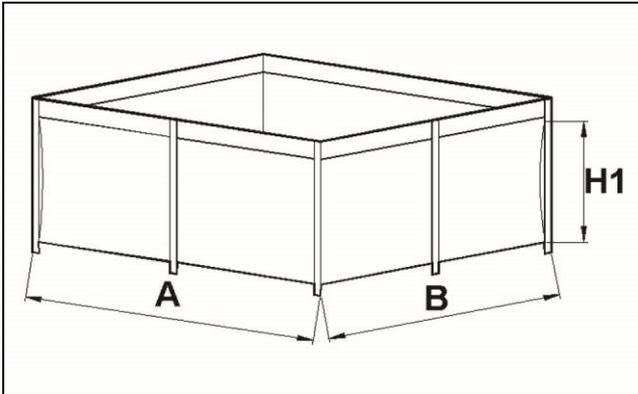
PEAD core boxes for survey, having 6 compartments. Available with lid shaped to facilitate the overlap, handy and resistant.



Wood core boxes for boring available in OSB polywood panel and/or multilayer version, having 3 compartments. It is available with cover, it is resistant and environmentally-friendly, thanks to the very low environmental impact.



خزان مرن لاحتواء السوائل، مُكون من كيس قماشي مُصنوع من بوليستر قوي للغاية مُغطى ببطانة من لدائن بلاستومير، مدعم بواسطة هيكل معدني سهل التجميع. تتراوح السعة ما بين ١ متر مكعب و ٦٠ متر مكعب (وفقاً للأبعاد، أنظر الجدول أدناه). في حالة عدم استخدام الخزان، من الممكن إعادة طيه ووضعها في أقل مساحة.



السعة	الأبعاد B x A متر	الارتفاع H1* متر
١ m ^٣	١,١ x ١,١	١,١٠
٢ m ^٣	١,٣٥ x ١,٣٥	١,١٠
٤ m ^٣	١,٩٠ x ١,٩٠	١,١٠
٦ m ^٣	٢,٣٥ x ٢,٣٥	١,١٠
٨ m ^٣	٢,٧٠ x ٢,٧٠	١,١٠
١٠ m ^٣	٣,٠٠ x ٣,٠٠	١,١٠
١٢ m ^٣	٣,٣٠ x ٣,٣٠	١,١٠
١٥ m ^٣	٣,٧٠ x ٣,٧٠	١,١٠
٢٠ m ^٣	٤,٤٠ x ٤,٤٠	١,١٠
٣٠ m ^٣	٥,٤٠ x ٥,٤٠	١,١٠
٤٠ m ^٣	٨,٦٠ x ٤,٤٠	١,١٠
٦٠ m ^٣	١٢,٩٠ x ٤,٤٠	١,١٠

*أقصى ارتفاع للسائل الذي تحتوي عليه المضخة

حصى مستدير ومُصْفى، مغسول ومتوفر بحبيبات ذات أحجام مختلفة (٤,٠٠/٣,٠٠ مم الخ) ويتم تعبئته في أكياس كبيرة أو صغيرة ذات سعة ٢٥ كيلو جرام.

