

P - ۰۹ - راکتور کاویتاسیون هیدرودینامیکی



شرکت تراوش جم یک پیمانکار EPC جهت طراحی و تولید پکیج راکتور کاویتاسیون میباشد. راکتور کاویتاسیون با حباب هوا در محلول ایجاد میکند. هنگامی که این حبابها میترکند و شوک و موج تولید می کنند، نیروها مایعات یا جامدات مخلوط را به اندازه های میکروسکوپی کوچک می کند و سطح تماس سطح بین مایعات، گازها و / یا جامدات مخلوط را افزایش می دهد. ذرات بزرگ را از بین می برد.

هیدرودینامیک کاویتاسیون راکتور مورد استفاده برای:

- گرما کردن
- مخلوط کردن
- تصفیه پساب
- کریگ نفت
- هیدراتاسیون پلیمر