

Новый продукт компании DYNASET для абразивной резки



Caption: Гидравлическая

система абразивной резки DYNASET HAC - это система холодной резки с гидравлическим приводом для различных задач и отраслей промышленности. Благодаря запатентованной конструкции клапана резка может осуществляться непрерывно без перерывов на дозаправку. На фотографии вы видите резервуары для абразивных материалов. Пока один из них используется, другой можно пополнить.

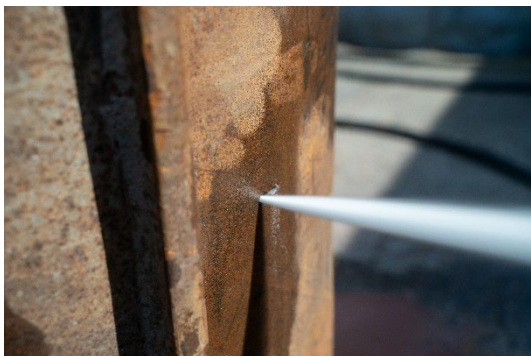
Alt-text: Гидравлическая система абразивной резки DYNASET HAC.

Dynaset представляет нового игрока в секторе абразивно-отрезных станков. Гидравлическая система абразивной резки HAC - это система абразивной резки, приводимая в действие гидравликой. Система используется для холодной резки в различных областях промышленности. Например, в спасательном секторе гидравлическая система абразивной резки HAC используется для безопасного тушения огня через стены, двери и крыши. В качестве спасательного аксессуара мы также поставляем принадлежность, которая позволяет пользователям распространять противопожарную пену с помощью пистолета системы.

Пистолет системы подает воду под высоким давлением, усиленную абразивным песком, на поверхность под высоким давлением. Управление пистолетом осуществляется с помощью беспроводной технологии. Абразивный песок добавляется в поток воды непосредственно в напорную линию, что увеличивает его кинетическую энергию по сравнению с системами, где песок добавляется в воду в пистолете. В результате гидравлическая система абразивной резки HAC является эффективной. Пользователи могут резать металл даже при давлении 320 бар, в то время как для большинства систем холодной резки требуется давление 4000 бар.

Система имеет два бака для абразивных материалов, что означает, что пока один из них используется, второй может пополняться одновременно благодаря запатентованной конструкции клапана DYNASET. В результате работа не останавливается для пополнения запасов. Он также оснащен абразивным пистолетом и катушкой для шланга, запатентованными клапанами DYNASET и гидравлическим водяным насосом высокого давления. Система надежно приводится в действие двигателем транспортного средства или машины с помощью гидравлики. Система требует от гидравлики расхода 115 л/мин при давлении 230 бар.

Гидравлическая система абразивной резки HAC станет доступна для заказа в конце весны 2023 года.



надпись: Абразивная резка означает резку без искр. Режущая способность создается за счет воды под высоким давлением и мелких абразивных частиц, которые попадают в поток воды. В результате струя проникает в материалы. Текст заставки: Абразивная резка через материал



Caption: Система абразивной резки Dynasett работает при давлении 320 бар, тогда как для большинства других систем холодной резки может потребоваться давление до 4000 бар. Более низкое рабочее давление было достигнуто благодаря запатентованной конструкции клапана. ALT-TEXT: Манометр гидравлической системы абразивной резки HАС

[У вас есть что-то на уме? Отправьте нам сообщение ниже!](#)