



قایک کاشی جهت بلند کردن کاشی و سرامیک با وزن بالا استفاده می شود

شرح

در مواردی که قصد داریم یک کاشی یا سنگ بزرگ و صیقلی را جابجا کنیم روش درست استفاده از قایک است. قایک ابزاری می باشد که به وسیله کاسه مکنده مشکلات انتقال و جابجایی را بر طرف می سازد. این وسیله کاربردی نمونه ای از جکهای ماشینی با استفاده ساده تر باشد که در حالت کلی بین یک تا چهار کاسه مکنده دارند. ظرفیت وزنی قایک تک مکنده سی کیلو گرم و قطر مکنده یکصد و هجده میلیمتر می باشد.

مکانیزم اثر

جهت جلوگیری از آسیب به خود یا ایجاد شکستگی در سرامیک، ابتدا باید طرز کار با این دستگاه را آموزش ببینید. از این دستگاه برای حمل سرامیک در یک زمان کوتاه استفاده کنید. از جابجا کردن سنگ در مدت طولانی با آن خودداری کنید. قایکهایی که از جنس پلاستیک ساخته می شوند، در مقابل تغییر دمای محیط واکنش نشان می دهند. این کار ممکن است باعث آزاد شدن سرامیک از قایک در وسط کار شود. به همین دلیل در هنگام استفاده از معتدل بودن دمای محیط اطمینان پیدا کنید.

خواص و اثرات

- استفاده از مواد پلاستیکی که بسیار محکم، مفید و سبک هستند و کار با آن ها بسیار راحت می باشد.
- هنگام جا به جا نمودن مصالح قایک کاشی و سرامیک قابلیت قفل شوندگی دارد و به صورت ثابت باقی می ماند.
- برای حمل مصالح مختلف از جمله سرامیک، کاشی، سنگ و شیشه می توان از این قایک ها استفاده نمود.
- با توجه به این که این ابزار طراحی ساده ای دارند ولی بسیار کاربردی و مهم هستند.

کاربرد

- این قایک ها در همه جا و در ابعاد و اندازه های مختلف یافت می شوند.
- می توان از تلمبه های قایک ها در لوله بازکنی استفاده کرد.
- قایک کاشی و مکنده سرامیک و سنگ می توان به جسابندن وسایل مختلف به شیشه را بیان کرد.
- از این قایک ها به دلیل تحمل وزن سنگین برای حمل و جا به جایی وسایل مختلف هم استفاده می شود.

تعمیر کاران شیشه نیز برای جا به جایی شیشه ها می توانند از قایک ها استفاده کنند. استفاده از این قایک ها یا مکنده ها احتمال رخداد حادثه به طرز چشم گیری کاهش پیدا می کند.

میزان مصرف

میزان استفاده از قایک کاشی (ساکشن) معمولاً برای آسانی در کار و حفظ تعادل از دو قایک استفاده می شود.

روش مصرف

دو طرف کاشی یا سنگ بزرگ را توسط دو قایک گرفته و ضامن را قفل می کنیم وقتی به محل مورد نظر حمل شد ضامن را آزاد می کنیم.

ایمنی

وزن قطعه متناسب با ظرفیت تحمل بار قایک یا مکنده باشد. قایک هایی که برای شیشه گیر مورد استفاده قرار می گیرند صرفاً برای جا به جایی می باشند و برای اتصالات طولانی مدت پیشنهاد نمی شود. در هنگام استفاده از قایک لازم است دمای محیط نیز در حد متعادل حفظ شود. از آنجایی که قایک کاشی و مکنده سرامیک و سنگ فاقد هر گونه اتصال فیزیکی هستند، جهت حمل قطعات بسیار حساس می توان از کابل یا تسمه ایمن استفاده کرد. سطح قطعه ای که قرار است به وسیله ی قایک جا به جا شود باید خیلی سرد یا خیلی داغ باشد، زیرا در این صورت ممکن است که سبب ایجاد انقباض یا انبساط قایک یا مکنده شود.

بسته بندی

طلق یک عددی (حاوی یک عدد قایک کاشی)

