

راهنمای استفاده از ژنراتور های هاردکس



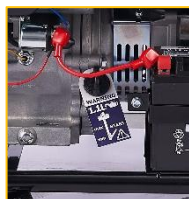
توجه فرمایید !! این دستورالعمل فقط مربوط به راه اندازی ژنراتورهای هاردکس می باشد.

مقدمه :

در شرایط اضطراری مثل قطعی برق، بلایای طبیعی یا دسترسی نداشتن به شبکه، ژنراتور برق بنزینی و سه‌گانه‌سوز، یک منبع قابل اعتماد و مستقل برای تأمین انرژی است. این دستگاه با موتور احتراق داخلی، بنزین یا گاز (گاز شهری، کپسول ال پی جی) را به برق تبدیل می‌کند. مدل سه‌گانه‌سوز انعطاف بیشتری دارد؛ شما می‌توانید بسته به در دسترس بودن سوخت، از NG و یا LPG استفاده کنید. با داشتن این ژنراتور، دیگر نگران از کار افتادن یخچال، چراغ‌های ضروری، پمپ آب، سیستم گرمایشی یا تجهیزات پزشکی نخواهید بود. طراحی جمع‌وجور و نسبتاً کم‌صدا، جابه‌جایی و استفاده از آن را آسان می‌کند. کفایت دستورالعمل ایمنی و راه‌اندازی را دقیق دنبال کنید تا در هر شرایطی، قدرت در اختیارتان باشد.

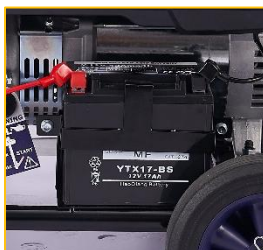
مراحل راه اندازی :

مرحله اول: مطابق جدول زیر، روغن موتور را تا میزان استاندارد در ژنراتور بریزید.



مدل	HG-33i	HG-65	HG-75	HG-85
حجم مخزن روغن	0.6L	1.1L	1.1L	1.2L
مدل	HG-33T	HG-65T	HG-75T	HG-85T
حجم مخزن روغن	0.6L	1.1L	1.1L	1.2L

مرحله دوم: در مدل‌های مجهز به استارت الکترونیکی، حتماً از محکم بودن اتصالات کابل‌های باتری اطمینان حاصل کنید.



تجربه سال‌ها در کنار شما بودن

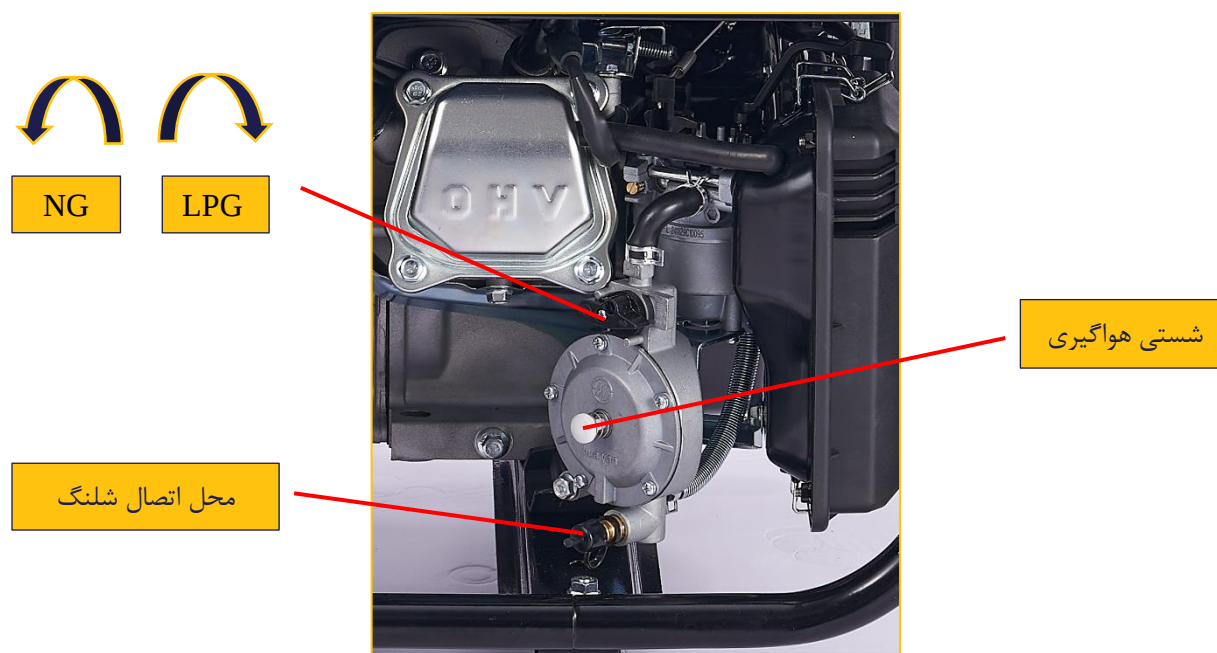
مرحله سوم: بنزین را طبق جدول زیر، تا سطح استاندارد داخل مخزن سوخت بریزید. (مراقب نشت مواد قابل اشتعال باشید.)



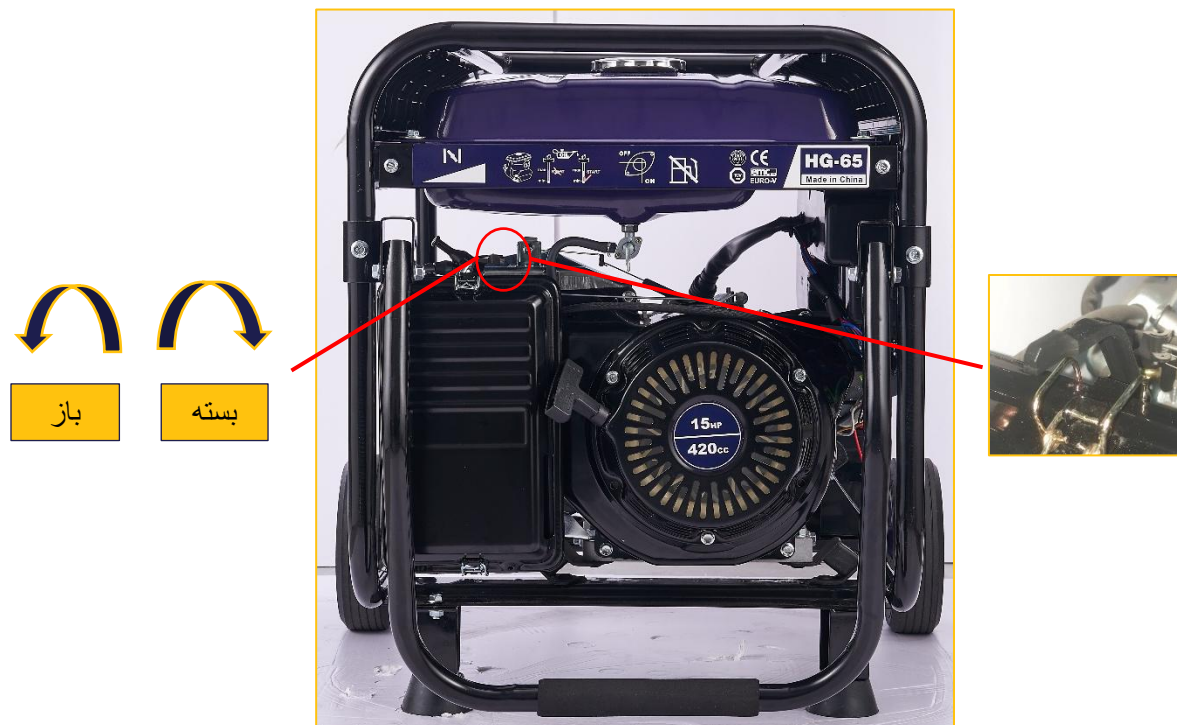
مدل	HG-33i	HG-65	HG-75	HG-85
حجم مخزن سوخت	10L	25L	25L	25L
مدل	HG-33T	HG-65T	HG-75T	HG-85T
حجم مخزن سوخت	15L	25L	25L	25L

مرحله تکمیلی (مدل‌های چندگانه‌سوز): رگولاتور گاز را به گاز شهری یا کپسول گاز متصل کنید (برای ایمنی حتماً از بست مناسب استفاده نمایید). اگر از سوخت گازی استفاده می‌کنید، شیر ورودی رگولاتور را متناسب با نوع گاز مصرفی تنظیم کنید.

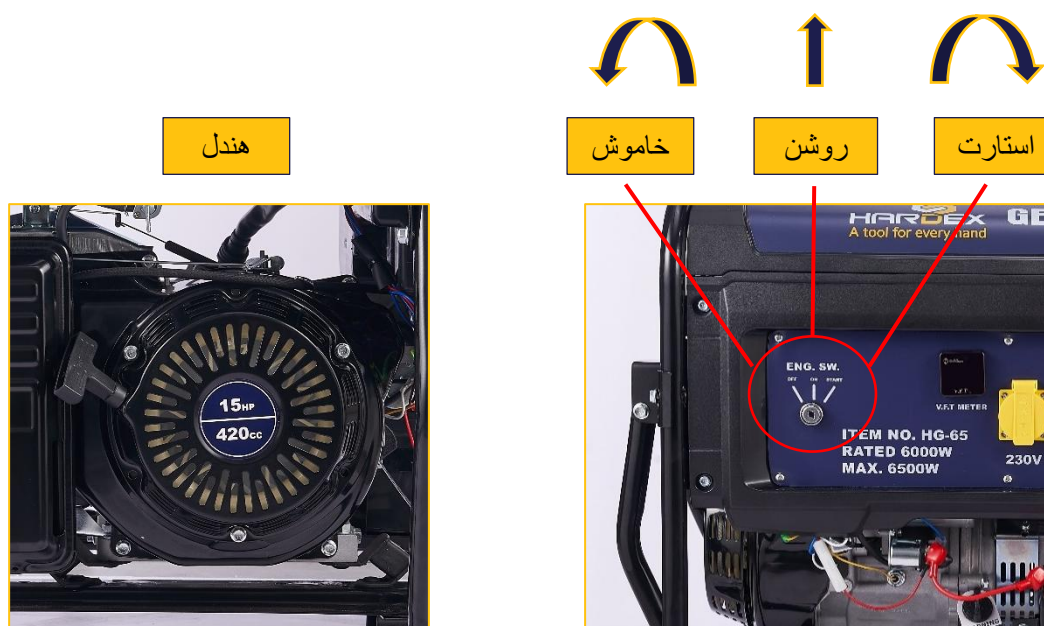
توجه !! پیش از کار با گاز شهری و یا کپسول نکات ایمنی مندرج در انتهای دفترچه را مطالعه کنید.



مرحله چهارم: اگر ژنراتور را برای اولین بار یا پس از مدت‌ها عدم استفاده راه‌اندازی می‌کنید، ابتدا اهرم هوا را مطابق تصویر زیر در حالت بسته قرار دهید.



مرحله پنجم: دستگاه را استارت بزنید. در مدل‌های دستی (هندلی)، با کشیدن هندل موتور را روشن کنید.



HARDEXTOOLS

مرحله ششم: به محض روشن شدن ژنراتور، اهرم هوا را به حالت اولیه (باز) برگردانید. در صورتی که فراموش کنید اهرم هوا را باز کنید موتور برای مدت کوتاهی لرزش شدید خواهد داشت و سپس خاموش خواهد شد.

مرحله هفتم: با استفاده از کلید برق، می‌توانید جریان برق پریزها را قطع یا وصل کنید.



در صورت مواجهه با هرگونه مشکل یا سوال فنی، با خدمات پس از فروش هاردکس تماس بگیرید.
شماره تماس: ۰۲۱-۶۷۶۳۹

نکات ضروری کار با سوخت گازی (کپسول و گاز شهری):

۱. حتماً از رگولاتور مناسب استفاده کنید – فشار گاز شهری و کپسول با هم تفاوت دارد؛ رگولاتور مخصوص هر کدام را به کار ببرید.
۲. برای کپسول ال پی جی، رگولاتور کاهنده فشار (معمولاً ۳۰ میلی بار) الزامی است، در غیر این صورت به شیرهای ژنراتور آسیب می رسد.
۳. در گاز شهری (طبیعی)، رگولاتور خط شهری (کاهنده فشار متوسط به پایین) حتماً نصب شود، هرگز مستقیماً از فشار شبکه استفاده نکنید.
۴. پیش از اتصال، شیر کپسول یا گاز شهری را ببندید، سپس شلنگ را محکم با بست فلزی وصل کنید.
۵. همه اتصالات را با آب کف یا محلول تشخیص نشت چک کنید، حباب زدن نشانه نشت گاز است.
۶. برای گاز شهری از شلنگ مخصوص گاز (استاندارد) استفاده کنید.
۷. کپسول گاز را در فضای باز و دور از ژنراتور داغ و منابع جرقه نگهداری کنید، هرگز در محیط بسته قرار ندهید.
۸. بعد از پایان کار، ابتدا شیر کپسول یا گاز شهری را ببندید و بگذارید ژنراتور باقی گاز داخل شلنگ را مصرف کند تا خاموش شود.
۹. هر بار تعویض کپسول، واشر رابط (اورینگ) را کنترل کنید، اگر ترک یا فرسودگی داشت تعویض نمایید.
۱۰. در بو کردن گاز یا شک به نشت، هرگز استارت نزنید و شیر را ببندید، سپس محل را تهویه کرده و مشکل را برطرف کنید.