

از دستگاه‌های کارخانه خراب شده بود. نمونه‌اش توی ایران کم بود. کارشناس هندی اما، هیچ دردی از کارخانه دوا نکرده بود. از همان روزی که دستگاه راه‌انداختم، در گازسوزان ماندگار شدم. سال ۶۴ بود و من ۳۴ ساله. هشت سال بود ازدواج کرده بودم و یک دختر هفت‌ساله و دو پسر چهارساله و یک‌ساله داشتم. یک سال بعد، کارشناسی الکترونیک قبول شدم در دانشگاه علم و صنعت؛ اما نرفتم. ماندم توی کارخانه تا کارها جلو برود. جنگ بود. تحریم بودیم. بعضی کالا‌های حیاتی به کشور نمی‌رسید. همه تجهیزات گاز، با دردسر از خارج وارد می‌شد. هیچ‌کدام‌شان تولید داخل نبود. باید یک‌جوری این بحران را حل می‌کردیم. باید یک گوشه‌کار را می‌گرفتیم. با ساخت رگلاتورهای گاز خانگی شروع کردیم. نمونه وارداتی‌اش را مهندسی معکوس کردیم و بعد تغییرات عمده‌ای در ساختارش دادیم. نتیجه شد یک رگلاتور ایرانی منحصربه‌فرد که نیاز داخل را تأمین کرد. بعد از آن، تصمیم گرفتیم تجهیزات تقلیل فشار گاز مصارف خانگی بسازیم؛ همان که معروف است به میتراس‌تاپ‌ها یا شیرهای مسدودکننده جریان گاز که

می‌تواند جریان گاز را کم و زیاد یا قطع و وصل کند. کمی بعد نمونه داخلی این شیرهای مسدودکننده را هم ساختیم. دیگر نیازی به وارداتش نبود.

### از سر چاه تا خانه‌های مردم

هیچ‌کس فکرش را نمی‌کرد اما گازسوزان، پا گرفته بود. ما دنبال حفره‌ها گشتیم؛ دنبال نیاز. هرکجا نیاز کشور بود و در حیطه تخصص ما، وارد شدیم. تا دهه ۷۰، بعضی از شهرها و شهرستان‌ها گازکشی داشت. تصمیم گرفتیم وارد این کار شویم. هم خدمت بزرگی بود و هم بازار مناسبی داشت. تصمیم‌مان این بود که نفت را سر چاه از دولت بخریم و خودمان مدیریتش کنیم. کارمان را شروع کردیم. تجهیزات گازرسانی را ساختیم. پیش از آن، چنین تجهیزاتی در ایران تولید نمی‌شد. وسایلمان، نمونه خارجی دارد اما با محصول ما متفاوت است. طراحی‌ها مخصوص خود ماست؛ با محاسبات مهندسی خودمان. از حدود بیست میلیون کنتوری که در خانه‌های مردم هست، نزدیک نوزده میلیون‌تن ساخت ماست؛ یعنی حدود ۹۶ درصدشان تولید گازسوزان است. کم‌کم توانستیم در زمینه‌های گاز، میژرینگ، اندازه‌گیری آزمایشگاهی و تجهیزات گازی تولیدکننده باشیم. گازسوزان، چندین هزار محصول تولیدی دارد. این‌طور نیست که فقط کالا و قطعه بسازیم یا خدمات ارائه دهیم. ما همزمان همه این‌کارها را انجام می‌دهیم. قطعه و محصول تولید می‌کنیم، با همان محصولات، ایستگاه گازرسانی می‌سازیم و خودمان ایستگاه راه‌آه می‌اندازیم. واحدی مجزا داریم به نام ایستگاه‌سازی. کارش ساخت قطعات و تجهیزات و راه‌اندازی ایستگاه‌های گازی است. حالا به هشت

”

با ساخت رگلاتورهای گاز خانگی شروع کردیم. نمونه وارداتی‌اش را مهندسی معکوس کردیم و بعد تغییرات عمده‌ای در ساختارش دادیم. نتیجه شد یک رگلاتور ایرانی منحصربه‌فرد که نیاز داخل را تأمین کرد. بعد از آن، تصمیم گرفتیم تجهیزات تقلیل فشار گاز مصارف خانگی بسازیم؛ همان که معروف است به میتراس‌تاپ‌ها یا شیرهای مسدودکننده جریان گاز که می‌تواند جریان گاز را کم و زیاد یا قطع و وصل کند. کمی بعد نمونه داخلی این شیرهای مسدودکننده را هم ساختیم. دیگر نیازی به وارداتش نبود.

