

Oberflächenreinigung mit Heißwasser und Hochdruck

Artikel vom **26. Juni 2023**

Hochdruckreiniger / Nass- und Trockensauger



Das Hochdruck-Reinigungsaggregat »JetPower« ist besonders für Oberflächen geeignet, bei denen mit Heißwasser effektiv und schonend zugleich gereinigt werden soll. Das Aggregat liefert bei 1000 bar Druck zuverlässig eine Fördermenge von 20 l/min Heißwasser bei 95° C (Bild: Uraca).

Das Reinigungssystem »JetPower 40HW« von [Uraca](#) ist speziell für den Einsatz auf Oberflächen geeignet, welche sich mit heißem Wasser schneller und schonender reinigen lassen, z. B. in Städten und Gemeinden etwa zum Entfernen von Kaugummi und Graffiti an öffentlichen Plätzen, Parkhäusern, Gebäuden, ebenso für den Einsatz im Bausektor zur Sanierung und Reinigung von Fassaden und Denkmälern, Baufahrzeugen und Bauausrüstung. Das Hochdruckpumpen-Aggregat erweitert die Serie »JetPower« um ein neues zusätzliches Feature: Hochdruck mit Heißwasser bis 95 °C, um effizient, schnell und nachhaltig Oberflächen zu reinigen. Starke sowie leichte Ablagerungen,

Beschichtungen und Verschmutzungen werden auch von empfindlichen Oberflächen schonend durch den Einsatz von Heißwasser mit einem Reinigungsdruck von bis zu 1000 bar schnell entfernt.

Längere Serviceintervalle und höchste Zuverlässigkeit

Eine Besonderheit ist auch die innovative Anordnung der Komponenten, speziell der Brennersysteme. Damit werden längere Serviceintervalle und höchste Zuverlässigkeit des Heißwassersystems erreicht. Mit der bewährten Hochdruckpumpe »P3-10« werden die hohen Ansprüche an den Druckerzeuger erfüllt: Bei 1000 bar Druck liefert sie zuverlässig eine Fördermenge von 20 l/min Heißwasser. Der Betriebsdruck sowie die Wassertemperatur (95 °C) sind direkt über das Bedienfeld anwählbar. Sämtliche Betriebsparameter werden angezeigt und überwacht, dies ermöglicht einfachste und intuitive Bedienung. Der Pumpenantrieb wird mit einem Hatz-Dieselmotor made in Germany in der Abgasstufe 3B/Tier4final /Stufe IV realisiert. Zur Kraftstoffeinsparung und Emissionsreduktion werden hierfür im »JetPower 40HW« höchst effiziente Komponenten der neuesten Abgasnorm vereint.

Hersteller aus dieser Kategorie
