

Geht es auch ohne Saugerabdrücke?

Immer größere Scheiben, komplexere Glasaufbauten und die massiv gestiegenen Einzelgewichte der Scheiben sind für Monteure immer wieder eine Herausforderung. Die verschiedenen Hebeprozesse

am Bau lassen sich mit unterschiedlichen, teils speziell angepassten Vakuumhebern erledigen.

Was ist die 4-Kreis-Technologie bei Barbaric?

Bei den meisten Anbietern wird die geforderte Gerätesicherheit durch die Ausstattung mit einem zweiten Vakuumkreis gewährleistet. Anbieter Barbaric hat für seine Standardheber hingegen eine 4-Kreis-Technologie entwickelt. Dieses besondere Sicherheitssystem bietet größtmögliche Bediensicherheit mit sehr geringem Eigengewicht, wie die Entwickler unterstreichen. Mit abdruckoptimierten und schnell wechselbaren Saugtellergummis ist dieser Sauger für die Montage von allen Teilen mit glatten Oberflächen geeignet.

Lassen sich Abdrücke auf dem Glas vermeiden?

Für Ärger bei Endkunden und damit auch für Fenster- und Glasanbieter sorgen Abdrücke der Saugteller am Glas. Genauso wie Fingerabdrücke bei der Polizei, verraten dabei noch Jahre später Sau-

gerabdrücke die Identität des Täters (meist rußhaltiger schwarzer Gummi).

Solche Abdrücke stammen von der Relativbewegung des Saugtellergummis an der feinrauen Glasoberfläche. Dieser Effekt kann kaum verhindert werden, er lässt sich jedoch durch optimierte Gummimischungen für die Saugteller minimieren. Nach Norm, speziell für die Verwendung auf Baustellen gebaut, bietet Barbaric kompakte Hebegeräte in Leicht-Bauweise aus Alu und Kunststoff für Traglasten von 100 kg bis 250 kg mit Dreh- und Kippmöglichkeit an. Eine Akkuleistung reicht für rund 300 Saugvorgänge, die Dichtlippe ist austauschbar. So wurde z.B. der Universalsauger CSL Type Z von Barbaric speziell für die Montage von verschiedenen Materialien am Bau mit nur einem Hebegerät entwickelt.

An nur einem Grundkörper können verschiedene Saugteller aufgesteckt werden. Fenster, leicht strukturierte Fassadenelemente, Bleche und sogar Trapezbleche können mit demselben Hebegerät sicher manipuliert werden.



Hier ein CLS Typ 0-5144 von Barbaric