

Dustcontrol

Dem Feinstaub geht es an den Kragen

Der beste Schutz gegen Feinstaub ist, ihn bereits bei seiner Entstehung abzusaugen, davon ist man bei Dustcontrol überzeugt. Mit der aktuellen Mobilflotte zeigte das Unternehmen in Feuchtwangen, wie die gefährlichen Partikel entfernt werden können, bevor sie überhaupt in die Atemluft gelangen.

Mit der Punktabsaugung geht es dem Staub direkt an der Entstehungsquelle an den Kragen. Über Saughauben werden die Bearbei-



Daumen hoch für den DC 5900: Gerd Küttner von Dustcontrol konnte mit diesem Absauger auch eine Reinigung auf Großbaustellen vorstellen.

tungsmaschinen, die den Staub erzeugen, an einen Dustcontrol-Staubsauger angeschlossen. Neu im Programm ist hier der DC 1800 Eco XL. Pluspunkte sammelt das mobile Gerät für Parkettarbeiten durch ergonomisches Design, geringes Gewicht und geräuscharmen Betrieb. Alle Sauger sind mit Fein- und Mikrofilter ausgestattet, die die Abluft zu mehr als 99,995 % filtern, sagt der Hersteller.

Auf dem Messestand konnten auch der neue Vorabscheider DC F60 für große Staubmengen, weiterentwickelte Absauggeräte der 5900er Serie und Luftreinigungsgeräte ausprobiert werden. Die sogenannten Air-Cubes saugen die staubhaltige Luft ein, filtern sie und blasen die staubfreie, reine Luft wieder aus.



Dustcontrol
Code scannen für mehr Infos zum Unternehmen

Flex Elektrowerkzeuge

Supraflex sorgt für hohe Drehmomente

Besucher des Flex-Messestandes konnten sich bei Vorführungen des Winkelschleifers Supraflex SE 14-2 125 von dem hohen Materialabtrag bei optimaler Absaugung überzeugen.

Das Unternehmen beschäftigt an ihrem Standort in Steinheim/Murr rund 250 Mitarbeiter und hat rund 100 Maschinen im Programm, davon alleine 17 verschiedene Winkelschleifer. Einer davon, Supraflex SE 14-2 125, garantiert nahezu staubfreies Schleifen.



Ralf Paertmann, Leiter Anwendungstechnik, führte die Supraflex vor: Dank eines zweistufigen Getriebes verfügt sie über hohe Drehmomente, auch im unteren Drehzahlbereich.

Getriebe, Laufkultur und 1.400 W Motorleistung machen das Gerät zum Spezialisten für das effiziente Abschleifen im Kantenbereich und an Treppen. Für angepasste Geschwindigkeiten beim Schleifen und Polieren sorgt die stufenlose Drehzahlregulierung von 600 bis 2.100 U/min. Die Drehzahlen bleiben auch unter Last konstant. Das Getriebe ist eine neuartige Kombination von Planeten- und Winkelgetriebe. Planetengetriebe können sehr hohe Drehmomente übertragen, und das bei einer sehr kompakten Bauform. Zudem wird die Geräuschentwicklung deutlich reduziert. Die Griffhaube ist ergonomisch geformt mit Softgrip.

Die Maschine verfügt über einen Sanftanlauf für einen ruckfreien Start. Die Temperaturüberwachung verhindert durchgeschmorte Wicklungen. Ein unbeabsichtigter Start des Gerätes nach einem Spannungsausfall wird durch die Wiederanlaufperre ausgeschlossen. Für die Bearbeitung von lackierten Oberflächen und Holz wird ein spezielles „Paint-Set“ angeboten.



Flex Elektrowerkzeuge
Code scannen für mehr Infos zum Unternehmen