

Multifunktionales Polierrad

Erweiterte Möglichkeiten für Ecken und Kanten

Reinigen und polieren in Ecken und an Kanten ist bis jetzt immer ein aufwendiges Problem. Mit dem neuen Polierrad von Dronco soll diese Aufgabenstellung ganz einfach abzarbeiten sein.

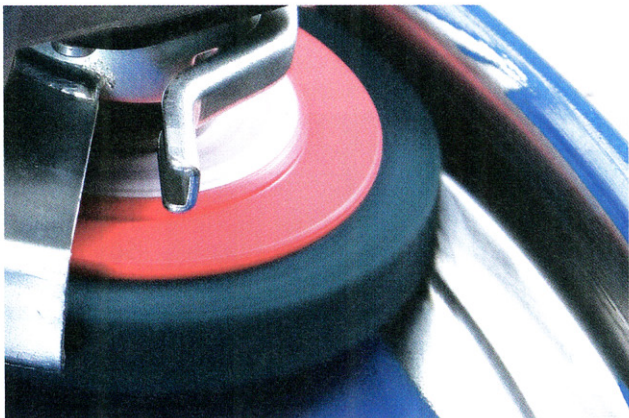
Die Innovation steckt bei dieser Produktneuheit in der Anordnung der Lamellen und der Neukonzeption des Trägertellers. Der Einsatzbereich einer Polierfächerscheibe wird mit der aufrechten Position des Schleifvlieses für Ecken, Kanten und schwer zugängliche Bereiche erweitert. Mit Hilfe des großen Überstandes des flexiblen Poliermaterials über den Trägerteller passt sich das Vlies dem zu bearbeitenden Werkstück gut an. Auch bei Rundungen oder U-Profilen funktioniert das System sehr gut. Beim stirnseitigen Einsatz wird ein lineares Schliffbild erzeugt.

Zusätzlich haben die Dronco-Entwickler die Option des Flächenschleifens bewahrt. Der verstärkte Kunststoffträgerteller bietet dafür den nötigen Rückhalt. Anders als andere am Markt befindliche Polierwerkzeuge wird dieses Polierrad in Kombination mit einem Winkelschleifer verwendet und kann deshalb sowohl für die Fläche als auch vertikal für die punktuelle Bearbeitung eingesetzt werden. Damit vereint das multifunktionale Polierrad die Vorzüge einer Polierfächerscheibe mit einem flexiblen, anpassungsfähigen Werkzeug.

Die Lamellen bestehen aus einem hochwirksamen Schleifvlies, das sich durch lange Standzeit und einen zügigen Arbeitsfortschritt auszeichnet. Das Polierrad eignet sich zum Reinigen und Polieren von Metallen wie auch für das Polieren von Schweißnähten in Ecken, Kanten und Kehlnähten. Das Entfernen von Anlauf Farben, Oxidschichten oder dünnen Lackschichten auf Metallen gehört ebenso zum Spektrum der Möglichkeiten.

Multifunktionalität beweist das Polierrad auch bei den Materialien, bei denen es eingesetzt werden kann. So lassen sich mit dieser innovativen Neuheit Werkstücke aus Edelstahl, Stahl, Aluminium und NE-Metallen bearbeiten. Das Rad hat einen Durchmesser von 125 mm und wird in zwei Vlies-Strukturen – medium und fein – angeboten, die für ein perfektes Finish bei den Werkstücken sorgen. red ◊

Infos: Dronco AG, Wiesenmühle 1, 95632 Wunsiedel,
Tel. +49 (0)9232/609-158, Fax +49 (0)9232/609-159,
bwilhelm@dronco.de, www.dronco.de



Eine Lösung für Ecken und Kanten: Polierrad von Dronco