

Neue Klingen - hart wie Diamant

11.04.2012, 16:18 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *Stanley Black & Decker Deutschland GmbH*

Presseagentur: *Carapetyan & Krämer*



Die neuen FatMax Wolframkarbid-Klingen zeigen auch nach 300 Schnitten keine Verschleißerscheinungen.

Wolframkarbid-Klingen mit fünffach höherer Standzeit als Standardklingen / Deutlich bessere Schneidqualität bei vielen Materialien / Als Abbrech- und Trapezklinge erhältlich Professionelle Anwender von Klingen bemängeln vor allem eines: dass diese nicht lange scharf bleiben und deshalb häufig ausgetauscht werden müssen. Das verursacht nicht nur hohe Kosten, sondern auch Zeitverluste. Damit ist jetzt Schluss, denn: Die neuen FatMax Wolframkarbid-Klingen von Stanley sind extrem hart, fast so wie Diamant. Und weil sie so hart sind, ist ihre Standzeit bei gleichbleibender Schärfe mehr als fünf Mal so hoch wie die von Standardklingen. Anders als herkömmliche Klingen, die nach kurzer Zeit verschleifen und dann das zu bearbeitende Material beschädigen oder zerstören, bieten die neuen Stanley Klingen konstante Präzision bei jeder Anwendung und überzeugen durch einen stets glatten, sauberen Schnitt ohne großen Kraftaufwand - egal ob in Gipskarton, Teppich, Tapete, Textil- und Lederwaren oder Wellpappe.

Made in Sheffield

Gefertigt werden die FatMax Wolframkarbid-Klingen in Sheffield, der britischen Stahlwarenmetropole, aus der auch alle anderen Stanley Klingen kommen. In einem patentierten Fertigungsverfahren wird mit einem Hochleistungslaser zunächst pulverförmiges Wolframkarbid, eine nichttoxische Keramik aus den chemischen Elementen Wolfram und Kohlenstoff, auf die Schneide aufgebracht. Diamant-Schleifräder sorgen anschließend für den optimalen Schliff der extrem harten Schneide. Die Klinge selbst besteht aus bruchfestem und gleichzeitig flexiblem Stahl. Das Endprodukt ist so belastbar, dass die Klingen auch nach 300 Schnitten im Bereich Trockenbau keine Verschleißerscheinungen zeigen - herkömmliche Klingen verschleifen bereits nach rund 60 Schnitten.

Erhältlich ist die neue Stanley FatMax Wolframkarbid-Klinge als Trapezklinge und als Abbrechklinge mit 18 bzw. 50 mm in unterschiedlichen Verpackungsgrößen.

Schneiden mit Stanley

Das Schneidesortiment von Stanley umfasst neben Universalmessern (im Ganzen auswechselbare Klinge, feststehend oder einziehbar), Cuttern (Segmentklinge), Klapp-, Sicherheits- und Hobbymessern und Klingen (u.a. Trapez-, Haken-, Konkav-) auch Holz- und Metallsägen sowie Blechscheren für unterschiedliche Anforderungen und Anwender.

Portrait

Make Something Great!

Die Marke Stanley umfasst ein komplettes Sortiment an Qualitäts-Handwerkzeugen, Aufbewahrungslösungen und Lasermesstechnik. Sie wird von der Stanley Black & Decker Deutschland GmbH mit Sitz in Idstein vertrieben. Das Unternehmen gehört zum US-amerikanischen Konzern Stanley Black & Decker mit Hauptsitz in New Britain, Connecticut, der im März 2010 durch den Zusammenschluss von The Stanley Works und The Black & Decker Company entstanden ist. Der neue Konzern ist ein diversifizierter globaler Anbieter von Handwerkzeugen, Elektrowerkzeugen und Zubehör, Befestigungssystemen, Sicherheitstechnik und mehr.

Weitere Informationen im Internet unter www.stanleyworks.de

News-ID: 623304 • Views: 1033 (Stand: 02.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/623304/Neue-Klingen-hart-wie-Diamant.html>