

Sehr geehrte Kunden, liebe Geschäftsfreunde.

Wir danken Ihnen herzlich für die gute Zusammenarbeit im Jahr 2015 und wünschen Ihnen frohe Feiertage und ein gutes neues Jahr. Statt Geschenke an unsere Kunden zu verteilen helfen wir der Aktion Brot für die Welt mit einer Spende.

Mit freundlichen Grüßen, Ihre

Matthias Vetter, Stefan Vetter und Till Würtemberger

Unser neues Flaggschiff: Mikron VCE 1000 Pro-X



Verfahrwege:

X 1020, Y 560, Z 600

Eilgang, X, Y: 36 m/min

Eilgang, Z: 24 m/min

Spindel + Werkzeugaufnahme:

16.000 U/min

Spindelleistung bei 40% ED/ S6:

14,75 @ 1500

Spindeldrehmoment 40% ED/ S6:

94

Werkzeugaufnahme ISO-B40

IKZ

40-fach Werkzeugwechsler

CNC-Steuerung:

Heidenhain iTNC530

Sonstiges:

Vakuumspanntechnik

Kranbeladung

Herzlichen Glückwunsch!

Das von uns unterstützte Team des Hildagymnasiums Pforzheim hat beim jugend forscht Wettbewerb 2015 folgende Preise gewonnen:

Regionalwettbewerb Mittelbaden/Enz

1. Platz Technik

Felss Shortcut Preis

CTS-Schulpreis für Leistung und Engagement



Landeswettbewerb Baden-Württemberg:

Sonderpreis Umwelttechnik

der Deutschen Bundesstiftung Umwelt



Es geht weiter:

Üblicherweise geht es bei einem Jugend Forscht Projekt nach dem Wettbewerb nicht mehr weiter, anders bei diesem Projekt:



Im Oktober fand in Pforzheim eine trinationale Begegnung statt, an denen Schülerinnen und Schüler der drei am Projekt beteiligten Schulen teilnahmen: Ndwika Girls Secondary School / Tansania, Gymnasium 39a in Ufa / Russland und Hilda-Gymnasium / Pforzheim.

Mitte nächsten Jahres sollen die beiden Systeme nach ausführlichen Tests im Labor nach Tansania geliefert werden um dort sauberes Trinkwasser und keimfreies OP-Besteck für eine Schule und eine Klinik zu liefern.