

PATENTIERT!

PERKEO

TWISTER Draht-Rundbürste

Neuartige und äußerst effektive Draht-Rundbürste zum Blankmachen von oxidierten Metalloberflächen, Titanzink mit Vorwitterung, alten Lötverbindungen und allgemein schwer zu lötenden Materialien.

TWISTER entfernt mühelos sämtliche Beschichtungen, Farben, Rost, Silikon und sogar Bitumen von nahezu allen Metallen ohne sich zuzusetzen oder zu verschmieren!

Die TWISTER Rundbürste arbeitet nach einer neu entwickelten Oberflächen-Bearbeitungsmethode wesentlich schneller und effektiver!

Das Material wird dabei gehämmert und nicht wie bei herkömmlichen Bürsten geschliffen!

Im Gegensatz zu den bisher üblichen Schleifverfahren, stoßen bei der TWISTER Rundbürste die abgeknickten Metallborsten frontal auf die zu bearbeitende Oberfläche und „hämmern“ diese dabei blank. Durch den kürzeren Kontakt mit dem Werkstück und die großzügige Anordnung der einzelnen Borsten auf dem Weichgummikörper wird die Wärmeentwicklung deutlich reduziert und ein Verschmieren, sowie das Zusetzen der Bürste verhindert.

In kürzester Zeit entsteht eine raue und metallisch blanke Oberfläche wie beim Sandstrahlen. Damit werden ideale Voraussetzungen für das anschließende Anbringen einer fachgerechten Lötnaht geschaffen.





Herkömmliche Rundbürsten streichen mit eng angeordneten Drahtborstenenden über das Werkstück. Es entsteht Hitze, die Bürste setzt sich zu und fängt an zu schmieren. Die neuartige und wesentlich offenere Konstruktion der TWISTER Rundbürste hat einen wirksamen Kühleffekt zur Folge. Die Temperatur am Werkstück und an der Bürste reduziert sich erheblich. Abgebürstete Partikel werden nicht zwischen den Borsten eingeklemmt, sondern direkt weggeschleudert. Dadurch setzt sich TWISTER nicht zu und verschmiert nicht!

Durch das patentierte Design kann mit der TWISTER Rundbürste über den gesamten Einsatzzeitraum bei voller Leistung Material entfernt werden.

TWISTER ist eine aggressive Rundbürste für den harten Dauereinsatz bei geringster Wärmeentwicklung! Sie arbeitet schnell und äußerst effektiv.

Die gehärteten Metallborsten können sehr einfach mehrmals nachgeschärft werden. Hierfür muss die TWISTER Rundbürste nur kurz entgegen ihrer Laufrichtung auf Schmirgelpapier betrieben werden.

Die Rundbürste TWISTER ersetzt Schruppscheiben, herkömmliche Rundbürsten, Schleifpapier, Handschaber und Reinigungsflyes!

Passend auf Akkuschauber, Bohrmaschinen und Winkelschleifer.

Art.-Nr. 430/01/10



Technische Daten und Lieferumfang

- Lieferumfang inklusive Adapter für Bohrmaschine und Akkuschauber
- Abmessungen: \varnothing 100 mm x 20 mm
- Max. Drehzahl: 3.500 U/min
- Aufnahme: M14
- Geeignet für sämtliche Metalle außer Aluminium
- Entspricht EN 1083-2



AB/EG-BHA-B3XA-15.17.8.13.19/17.03