

Für Zangengötter



Die Ansprüche von Anlagenmechanikern an Wasserpumpenzangen sind hoch: Eine einfache und schnelle Einstellung des Mauls, gute Greifbarkeit von unterschiedlichsten Werkstücken und eine sichere Handhabung sind bei der täglichen Arbeit extrem wichtig. Die Vise-Grip-Zangen aus dem Sortiment des Werkzeugspezialisten Irwin vereinen diese Vielzahl an Eigenschaften und bieten für jede Anwendung die passende Produktausstattung. Besonders effizient im Gebrauch ist die Quick-Adjusting-Funktion der GrooveLock-Modelle: Über einen Druckknopf lässt sich die untere Backe nach Angaben des Herstellers bis zu 50 % schneller feinjjustieren.

Außerdem verfügen die Zangen über doppelt so viele Ratschenpositionen im Vergleich zu herkömmlichen Modellen. Dadurch sind die Wasserpumpenzangen besonders flexibel und ermöglichen einen präzisen Zangenansatz am Werkstück. Die Einstellung rastet sicher ein und die Backen bleiben stabil in der gewünschten Position. Mit den speziell geformten Allzweckbacken sind flache, runde sowie Sechs- und Vierkantobjekte jederzeit fest im Griff. Das schmale Kopfdesign erleichtert das Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen. Für einen ermüdungsfreien Einsatz sowie eine sichere und komfortable Handhabung sorgen die rutschfesten Pro-Touch-Griffe mit Klemmschutz, die unangenehme Quetschverletzungen verhindern.

Irwin setzt mit seinem innovativen Vise-Grip-Zangensortiment den Maßstab für eine hohe Qualität, Zuverlässigkeit und Sicherheit bei der täglichen Arbeit. Die Zangen sind in acht Modellvarianten von 150 bis 300 mm Länge mit Pro-Touch-Griffen oder alternativ mit schlankeren Kunststoffgriffen erhältlich. Eine Smooth-Jaw-Wasserpumpenzange (250 mm) mit glatten Backen ohne Verzahnung, zum Beispiel für kratzfreies Arbeiten an Armaturen, sowie zwei extra große GrooveLock-Modelle mit einer Länge von 400 und 510 mm runden das Sortiment ab.

Auf einen Blick

- ▶ speziell geformte Allzweckbacken zum Greifen von flachen, runden sowie Sechs- und Vierkantobjekten
- ▶ schmales Kopfdesign für unzugängliche Stellen
- ▶ rutschfeste Pro-Touch-Griffe mit Klemmschutz
- ▶ acht Modellvarianten von 150 – 300 mm

Kontakt

Newell Rubbermaid, Irwin Tools
 85399 Hallbergmoos
 Telefon (08 11) 95 98 11-0
 barbara.harrouchi@newellco.com
 www.irwin.de

Gut verbunden

Mit dem Loctite 5075 Isolier- und Dichtungsband hält Reiff ein nicht klebendes, selbstverschweißendes Universalband bereit, das extremen Bedingungen standhält. Das innovative Band ist beständig gegen Salzwasser, Kraftstoffe und Säuren sowie UV-Licht. Es ist im Temperaturbereich von -54°C bis 260°C und auch unter Wasser einsetzbar. Loctite 5075 enthält keinen Klebstoff, lässt sich aber auf das Dreifache seiner ursprünglichen Länge dehnen. Wenn das Isolier- und Dichtungsband um ein Element gewickelt und gleichzeitig gedehnt wird, verschweißet sich das Band, dichtet sofort ab und schützt die Stelle gegen das Eindringen bzw. Entweichen von Luft und Wasser, vor Korrosion und Kratzern. Durch die abgeschrägten Kanten wird eine gleichmäßige Dicke erreicht. Die maximale Festigkeit entwickelt sich innerhalb von 24 Stunden.

Das Isolier- und Dichtungsband wird beispielsweise in der Industrie eingesetzt für Dichtungsreparaturen an starren und flexiblen Rohren, Kanälen, Schläuchen oder Lüftungssystemen, im Bereich Automobil für Notfallreparaturen an Kühlerschläuchen oder als Vibrationsschutz von Schläuchen und Rohren. In der Schifffahrt wird es zum Schutz von Takelagen, zur Reparatur von Auspuffanlagen von Schiffen oder für Unterwasser-Anwendungen genutzt.



Auf einen Blick

- ▶ selbstverschweißendes Universalband
- ▶ beständig gegen Salzwasser, Kraftstoffe, Säuren und UV-Licht
- ▶ Temperaturbereich von -54 bis 260°C
- ▶ maximale Festigkeit nach 24 Stunden
- ▶ Verwendung durch Ausdehnung auf bis zu dreifache Länge



Kontakt

Henkel AG & Co. KGaA

85748 Garching

Telefon (0 89) 92 68-0 · Fax (0 89) 92 68-12 35

info@loctite.de · www.loctite.de

Fast trocken mit Flachsauger

Der Baupumpenhersteller Tsurumi präsentiert neben Universalpumpen einen kleinen Flachsauger LSC. Diese Pumpe nimmt Wasser bis auf 1 mm Restpegel auf. Damit zählt die Pumpe zum Trockenlegen ebener Flächen nach Angabe des Herstellers zu den effizientesten überhaupt. Ist sie fertig, bleibt lediglich ein feiner Wasserfilm übrig. Mit weniger als 260 mm Gehäusehöhe und 11 kg Gewicht ist die LSC überall dabei und schnell verstaut. Bauindustrie, Handwerk und Feuerwehr sind Verwender dieses Standardgerätes, um beispielsweise vollgelaufene Keller im Nu leerzupumpen. Die LSC bewegt 170 Liter pro Minute und erreicht Förderhöhen bis 11 m. 480 Watt Motorleistung an 230 Volt reichen dafür aus. Eine Beaufsichtigung ist nicht nötig: Selbst dem heiklen Trockenlauf, wenn kein Wasser mehr angesaugt wird, hält die LSC stand. Die doppelt innen liegende Gleitringdichtung mit Zwangsschmierung und einzeln vergossene elektrische Leiter sind typische Konstruktionsdetails von Tsurumi

Kontakt

Tsurumi (Europe) GmbH
40472 Düsseldorf
Telefon (02 11) 41 79 37-4 50
Fax (02 11) 41 79 37-4 60
vertrieb@tsurumi.eu
www.tsurumi.eu



Auf einen Blick

- ▶ Flachsauger bis auf 1 mm Restpegel
- ▶ Förderleistung: 170 Liter pro Minute
- ▶ Förderhöhe: 11 m
- ▶ Leistungsaufnahme: 480 Watt
- ▶ stabile Funktion auch bei Trockenlauf



Edles Material

Windhager bietet den neuen Scheitholzessel Logwin Premium an. Von besonderer Bedeutung war dabei der Füllraum des Wärmeerzeugers. Es galt diesen entsprechend langlebig zu gestalten.

Als Ergebnis der Entwicklung zeigt sich der Füllraum komplett aus Edelstahl. Dieses Material bietet einen dauerhaften Schutz gegen aggressive Säuren, die bei der Verbrennung von Holz entstehen können. Windhager gibt daher zehn Jahre Materialgarantie.

Der Behälter ist durch sein Volumen von 176 bzw. 226 Liter darauf vorbereitet, auch große Holzmenen aufzunehmen. Das bedeutet für den Betreiber, dass dieser übers Jahr gesehen hundertmal weniger Nachlegen muss. Dieser Behälter nimmt Holzstücke von bis zu einem halben Meter auf. Dank der unempfindlichen, modularen Brennkammer mit Lambda-Therm-Regelung verbrennt der Logwin Premium das Holz dauerhaft emissionsarm und effizient. Darüber hinaus bewirkt diese Verbrennungsregelung, dass die Glut im Heizkessel lang erhalten und der Kessel betriebsbereit bleibt. Außerdem kann der Kessel auf Wunsch mit einer vollautomatischen Zündung ausgerüstet werden. Der Logwin Premium ist in fünf Leistungsgrößen von 18 bis 50 kW erhältlich.

Kontakt

Windhager Zentralheizung GmbH

86405 Meitingen

Telefon (0 82 71) 80 56-0

Fax (0 82 71) 80 56-30

info@de.windhager.com

www.windhager.com



Auf einen Blick

- ▶ nicht rostender Füllraum aus Edelstahl
- ▶ modular aufgebaute Brennkammer
- ▶ verschleißteilarme Konstruktion
- ▶ bis zu fünf Jahre Vollgarantie (inkl. Brennkammer)
- ▶ zehn Jahre Materialgarantie auf den Edelstahl-Füllraum
- ▶ 176 bzw. 226 l Volumen
- ▶ Lambda-Regelung
- ▶ vollautomatische Zündung optional
- ▶ förderfähig in allen Bundesländern (Stand Juli 2013)

