

Das Leben kann hart sein

Das neue Rugged Tablet läuft unter dem Betriebssystem Windows 10 und ist dank LTE-Unterstützung auch mobil immer einsatzbereit. Das IP67-zertifizierte Caterpillar T20 Tablet ist bis zu 30 Minuten wasserdicht in einer Tiefe von 1 m und erfüllt die strengen Anforderungen der MIL SPEC 810G-Zertifizierung. Damit ist das T20 auch beständig gegen Feuchtigkeit, Sand, Staub, Vibrationen, Salznebel und extremen Luftdruck. Zudem übersteht es Stürze aus bis zu 1,8 m unbeschadet. Das Tablet weist eine außerordentliche Performance auch bei den widrigsten Wetterbedingungen und bei extrem hohen oder niedrigen Temperaturen auf.



Kontakt

Cat phones

Telefon: (02 34) 97 84 90 27

➔ www.catphones.com

Auf einen Blick

- ▶ L x B x H: 220 × 143 × 14 mm
- ▶ Gewicht: 650 g
- ▶ Display: 8" (20,32 cm) 800 × 1280 IPS LCD
- ▶ Akku: 7500 mAh (nicht auswechselbar)
- ▶ Kamera: 5 MP Hauptkamera, 2 MP Frontkamera
- ▶ Speicher: 2 GB RAM, 64 GB ROM



Abzweig per Treibladung

Sollen in bestehenden Leitungssystemen von Heizungs- oder Sanitärinstallationen nachträglich Rohr-abzweigungen eingefügt werden, ist dies in der Regel ein aufwendiges Unterfangen. Flamco bietet eine Lösung, die lästige und zuweilen teure Stillstandzeiten komplett vermeidet. Mit dem TPlus sind Abzweigungen selbst an schwer erreichbaren Stellen schnell montiert – und das während des fortlaufenden Betriebs. Das funktioniert, indem der Installateur das T-Stück zunächst verschraubt und den Abzweig anschließt. Nachdem der Sicherungsstift herausgezogen wurde, zündet eine Treibladung. Der dadurch entstehende Druck treibt den Schneidkolben



im Gehäuseinneren vorwärts, sodass die gewählte Ausschnittsgröße in die vorhandene Rohrleitung geschnitten wird. Das ausgeschnittene Rohrteil verkeilt sich schließlich hinter dem Kolben an der Gehäusewand und verhindert, dass Späne oder andere Verunreinigungen in das Leitungssystem gelangen.

Kontakt

Flamco GmbH

40822 Mettmann

Telefon: (0 21 04) 80 00 62-0

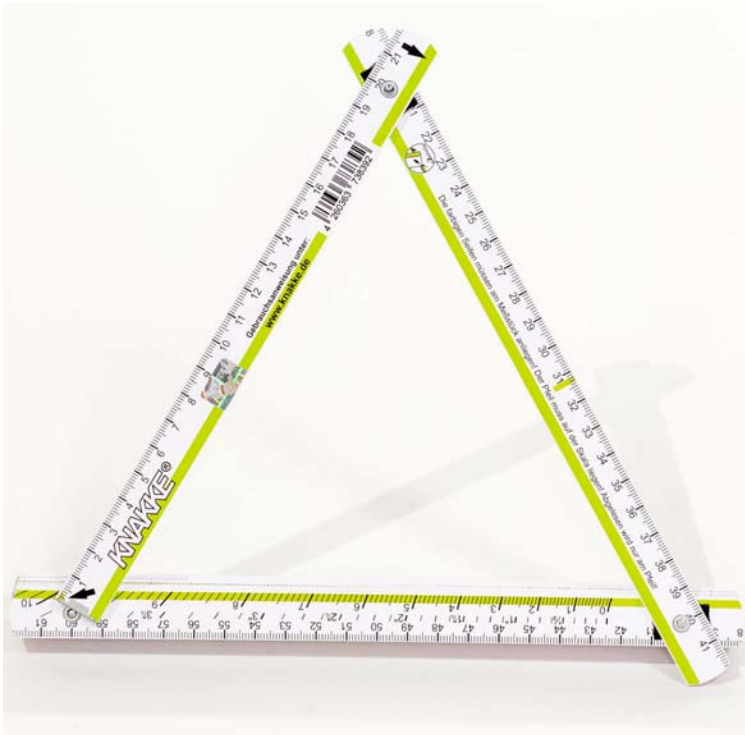
➔ michael.jansen@flamco.de

➔ www.flamco.de

Auf einen Blick

- ▶ Geeignet für Heizungsinstallationen, Sanitärinstallationen, Feuerlöschanlagen, Druckluft- oder Hydraulikanlagen
- ▶ Stahl, Edelstahl, Kupfer
- ▶ Drücke bis 25 bar
- ▶ Temperaturen bis 120 °C

Den Zollstock neu erfunden



Zollstöcke gehören zur Grundausstattung eines jeden Handwerkers. Wenn jedoch der Durchmesser von runden Gegenständen bestimmt werden soll, stößt ein gewöhnlicher Gliedermaßstab häufig an seine Grenzen. Daher wurde der Zollstock Knakke entwickelt, der zusätzlich zur Längenmessfunktion in wenigen Schritten den Durchmesser von zylinderförmigen Objekten von bis zu 33 cm bestimmen kann.

Während sich auf der Vorderseite des Knakke nun nach wie vor die bekannte Meterskala befindet, ist auf der Rückseite eine Diameterskala zu finden. Soll der Durchmesser eines Objektes bestimmt werden, müssen lediglich mindestens drei Teile des Zollstocks aufgeklappt und dieser wie ein Dreieck um den Gegenstand gelegt werden, sodass das Rohr von allen drei Seiten berührt wird. Ein Pfeil deutet dann millimetergenau auf den Durchmesser. Besteht Bedarf, kann der Durchmesser auch in Zoll bestimmt werden.

Auf einen Blick

- ▶ Gliedermaßstab mit Zusatzfunktion
- ▶ Ermittlung von Durchmessern bis 33 cm
- ▶ Skalierung auch in Zoll

Kontakt

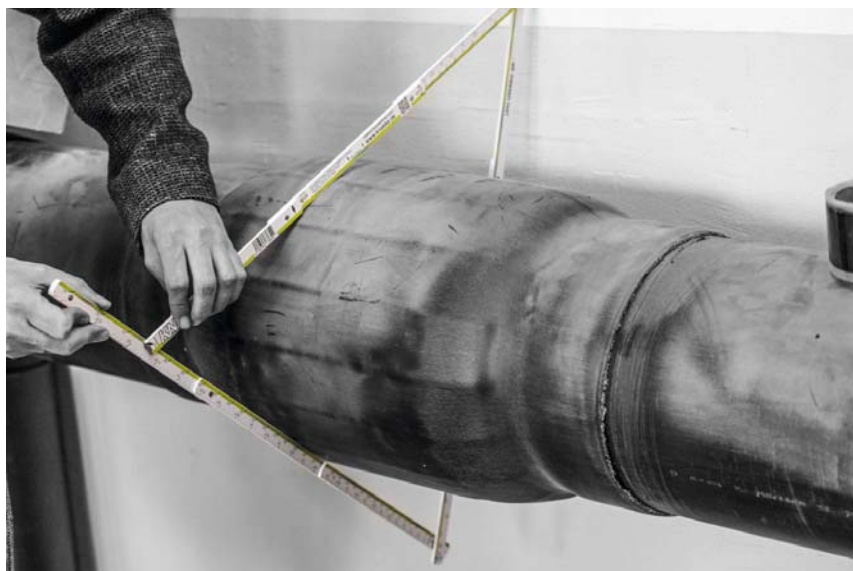
Neue Technologie Neugärtner und Partner GmbH

99610 Sömmerda

Telefon: (0 36 34) 31 55

➔ info@knakke.de

➔ www.knakke.de



Neuer Monoblock mit Inverter



Auf einen Blick

- ▶ Inverter-Technologie
- ▶ Edelstahl-Wellrohr-Wärmetauscher für das warme Trinkwasser im Durchlaufprinzip
- ▶ Leistungsausführungen von 5 und 7 kW
- ▶ Außengeräte in Elfenbein sowie in den vier Sonderlackierungen Anthrazitgrau, Weißaluminium, Verkehrsweiß und Rubinrot erhältlich

Die HPSU monobloc compact besteht aus einem Außengerät und einer Inneneinheit. Im Außengerät sind die wesentlichen Hydraulikkomponenten integriert. Es wird mit einem komplett geschlossenen Kältekreislauf ausgeliefert, sodass die Heizungsrohre direkt vom Außengerät in das Gebäude führen. Durch den geschlossenen Kältekreislauf entfällt die Kältemittelleitung und für die Montage sowie Inbetriebnahme ist kein Kälteschein erforderlich. Die

Inneneinheit beinhaltet einen Wärmespeicher mit integrierter Wärmepumpensteuerung. Die Montage ist denkbar einfach und schnell: Lediglich ein wasserseitiger Anschluss sowie die Aufstellung der Inneneinheit sind notwendig. Alle erforderlichen Zubehörteile sind auf dem Wärmespeicher vormontiert. Ebenso erleichtern das geringe Gewicht und die platzsparende Stellfläche der HPSU monobloc compact die Handhabung für den Fachhandwerker.



Kontakt

Rotex Heating Systems GmbH

74363 Güglingen

Telefon: (0 71 35) 10 30

➔ info@rotex.de

➔ www.rotex.de