

ELOSTO 5 | 25

Electric Oscillating Tool



Das ELOSTO 5 | 25 ist ein universell einsetzbares Schneidwerkzeug zur Bearbeitung verschiedenster Materialien. Es kommt immer dann zum Einsatz, wenn die Bearbeitung mit Ziehmessern nicht mehr möglich ist.

Das ELOSTO eignet sich ideal zum Schneiden von weichen und mittelharten Werkstoffen. Eine sehr hohe Hubfrequenz ermöglicht eine hohe Bearbeitungsgeschwindigkeit und sorgt damit für eine sehr effiziente Bearbeitung.

Je nach Einsatzzweck ist das ELOSTO mit 0,5 mm oder 2,5 mm Hub erhältlich. Um den

individuellen Materialanforderungen und der Schneidkontur gerecht zu werden, können in das ELOSTO zahlreiche spitze oder flache Oszilliermesser aus dem Zünd Zubehörprogramm eingesetzt werden. Flache Messer eignen sich vor allem für mittelharte bzw. fasrige Materialien und Schneidkonturen mit grossen Radien. Die

breite Schnittfläche ermöglicht eine sehr hohe Bearbeitungsgeschwindigkeit.

Spitze Messer werden verwendet, um filigrane Teile und enge Kurven konturgenau auszuscheiden.



04-2023

Alle Vorteile auf einen Blick

Das ELOSTO ermöglicht eine sehr hohe Schneidgeschwindigkeit

Robuste Bauweise für den langlebigen Einsatz in der industriellen Umgebung

Grosse Vielfalt an einsetzbaren Flach- und Spitzmessern verfügbar auf [MyZünd](#)

Optimal geeignet zur Verarbeitung von weichen und mittelharten Materialien.

Details

Zwei Werkzeugvarianten: 0,5mm | 2,5mm Messerhub

Oszillierfrequenz ELOSTO 5: 300 Hertz (18'000 1/min)

Oszillierfrequenz ELOSTO 25: 250 Hertz (15'000 1/min)

Starker elektrischer Antrieb mit Luftkühlung

Das ELOSTO 5 ist für den Einsatz von Oszilliermesser mit 0,63 mm Dicke geeignet, das ELOSTO 25 für 1,5 mm Dicke.

Optional ist eine Messerhalter in der jeweils anderen Grösse erhältlich.

Luftverbrauch: Max. 74Nl/min

Betriebsdruck: 0,6 MPa

Kompatibel mit Q-Line

Zünd Systemtechnik AG

Industriestrasse 8 • CH-9450 Altstätten • T +41 71 554 81 00 • info@zund.com • www.zund.com

ZÜND
swiss cutting systems