KOBRA TOOLS

Formentyp

Dynamic 1™

DYNAMIC 1™

POWER »Dynamic™« ist die patentierte Formentechnologie mit einem schwingenden Formeinsatz. Das Entkopplungsprinzip ermöglicht ein freies, definiertes Schwingverhalten. Die Vibrationsenergie wird direkt und effektiv in den Einsatz übertragen. Dabei wird nur die Masse des Einsatzes beschleunigt und schwingt mit einer mehrfach höheren Frequenz und Amplitude als der Rahmen. Bereits während des Vorrüttelns findet eine signifikante Verbesserung der Materialverdichtung im Steinfeld statt. Während der Hauptrüttlung bewirkt die POWER »Dynamic™«-Technologie eine bessere Krafteinleitung in den Beton und sorgt so für optimalen Seitenschluss am Stein.

DESIGN DURCH FORM.

TOOLS. Molds. Driven by knowledge. CARE. Service.

KOBRA

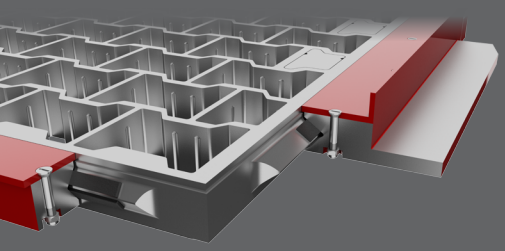
POWER Dynamic 1™

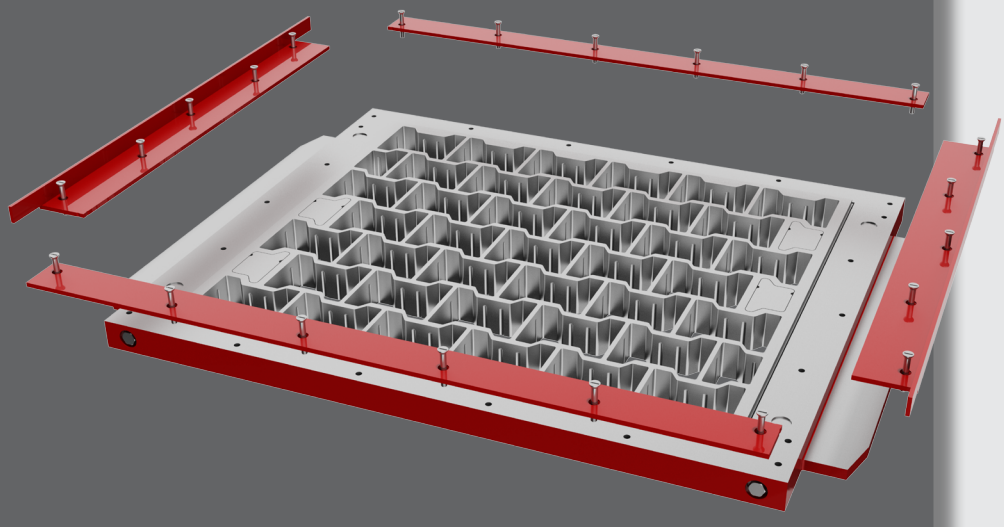
POWER »Dynamic 1™«

An den Außenseiten einer POWER »Dynamic 1™« - Form befinden sich umlaufende Trapeze, über die der Schwingeinsatz mittels Gummilagerung in geschraubte Rahmenelemente gespannt wird. Diese Technologie ermöglicht ein definiertes Schwingverhalten, bei dem die Vibrationsenergie direkt und effektiv in den Einsatz übertragen wird. Im Verdichtungsprozess wird nur die Masse des Einsatzes beschleunigt und so eine bessere Krafteinleitung in den Beton bewirkt. Das bessere Schwingverhalten ist insbesondere für die Herstellung flacher und schwer zu füllender Produkte vorteilhaft.

Fakten & Vorteile:

» Höchste Formgenauigkeit durch Fertigung nach KOBRA Qualitätsnorm
» Modulkonzept mit individuell austauschbaren Verschleißteilen
» höhere Wirtschaftlichkeit durch Wiederverwendung des Rahmens
» gesteigerte Festigkeit des Steins gegenüber Standardformen





Detaillierte Informationen erhalten Sie von unserem Vertriebsteam.
www.kobragroup.com
info@kobragroup.com