

MODULINE 3™

POWER »Moduline« -Formen beschreiben unterschiedliche Rahmenvarianten, die um einen komplett CNC-gefrästen und gehärteten Einsatz geschraubt werden. Alle Formeinsätze werden in den KOBRA-eigenen Härteöfen karbonisiert und erhalten das Label FORM »Optimill carbo 68 plus™«. »Optimill« steht dabei für das Fräsen, das eine exakte Winkligkeit im Steinfeld garantiert, »carbo 68 plus« für die Oberflächenhärte von 68 HRC, die mit

einer umlaufende Härtetiefe von 1,2mm verbunden ist.

In Abhängigkeit von dem zu fertigenden Betonsteinprodukt gibt es verschiedene Rahmenvarianten innerhalb der POWER »Moduline«-Linie, die verbaut werden können. Allen Rahmentypen liegt die Idee des schnellen und unkomplizierten Einsatzwechsels zugrunde. Ein Rahmen für verschiedene Einsätze. Diese Option steht KOBRA-Kunden sowohl im Reparaturfall, als auch bei geplanten Einsatzwechseln zur Fertigung verschiedener Produkte zur Verfügung.

POWER »Moduline« ist für die Optimierung Ihres Formenlagers geeignet, da die Montage der Form-Grundkomponenten mit den austauschbaren Bauteilen besonders einfach ausführbar ist.

**DESIGN
DURCH
FORM.**



TOOLS. Molds. Driven by knowledge.

CARE. Service.

KOBRA

POWER »Moduline 3™«

Im Unterschied zu den anderen Konstruktionsvarianten dieser Technologie verfügt POWER »Moduline3™« über einen stabilen einteiligen Rahmen, der vertikal mit dem Einsatz verschraubt wird. Einsatz und Verschleißteile werden ausgetauscht, der Rahmen mehrfach wiederverwendet.

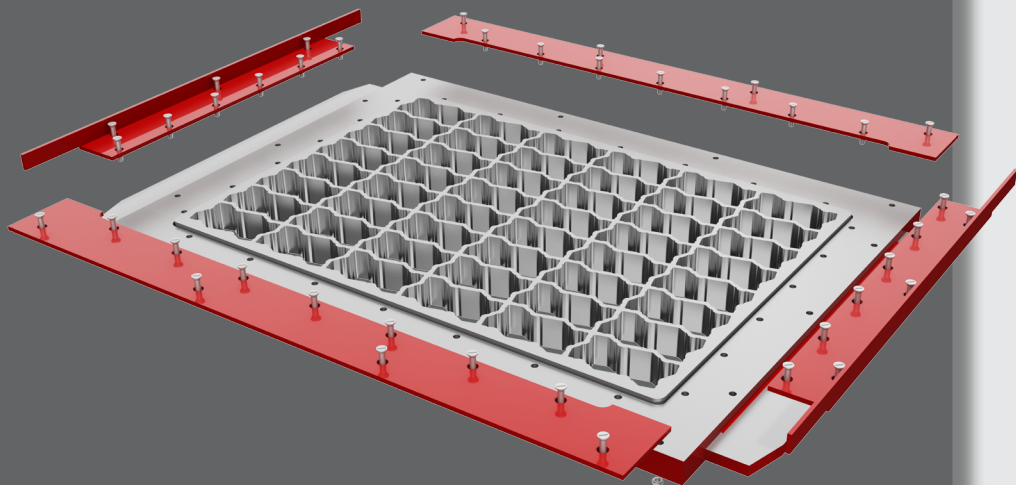
Das Formoberteil besteht aus einem mehrfach nutzbaren Auflastadapter, mit dem Stempelsektionen zur Fertigung verschiedener Steine kombiniert werden können. Das Formunterteil enthält den Rahmen als bleibende Konstante, der wechselnde Einsätze aufnehmen kann. Die sich daraus ergebenden Produktvariationen bewirken ein enormes Kostenersparnis und eine hohe Flexibilität in der Fertigung.

Fakten & Vorteile:

- » Höchste Formgenauigkeit durch Fertigung nach KOBRA Qualitätsnorm
- » Modulkonzept ermöglicht Austausch von Verschleißteilen
- » höhere Wirtschaftlichkeit durch Wiederverwendbarkeit des Rahmens und der Flanschbaugruppen
- » Einsatz und Deckbleche in FORM »Optimill carbo 68 plus™«- Qualität

POWER 
Moduline 3™

FACHKOMPETENZ AN IHRER SEITE.



**WIR SIND
FÜR SIE DA.**