

MODULINE 1™

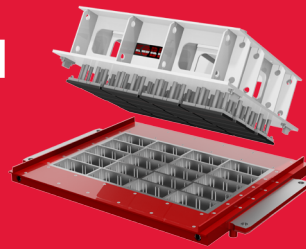
POWER »Moduline« -Formen beschreiben unterschiedliche Rahmenvarianten, die um einen komplett CNC-gefrästen und gehärteten Einsatz geschraubt werden. Alle Formeinsätze werden in den KOBRA-eigenen Härteöfen karbonisiert und erhalten das Label FORM »Optimill carbo 68 plus™«. »Optimill« steht dabei für das 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

FACHKOMPETENZ
AN IHRER SEITE.

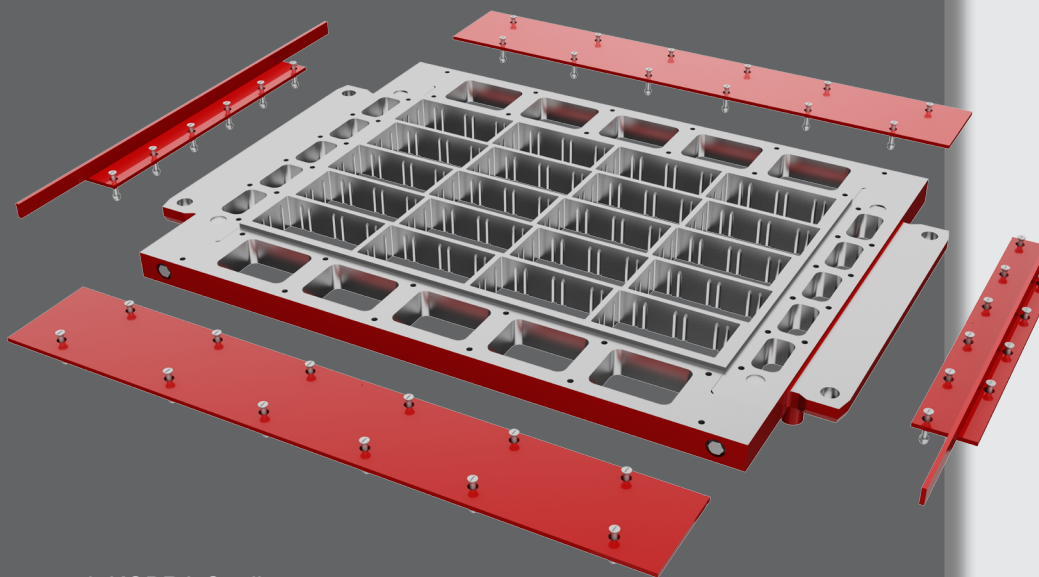
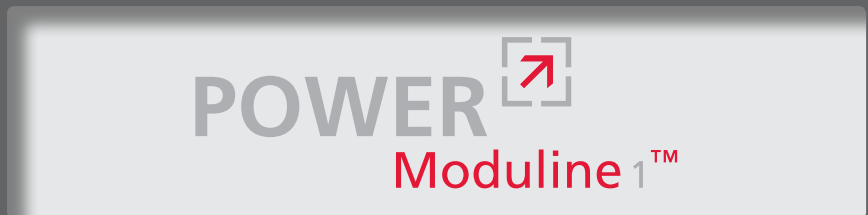
POWER »Moduline 1™«

POWER »Moduline 1™« besteht aus einer Einsatz-Rahmen-Verbindung mit Nut und Feder, die mit ihrem Schwingverhalten einerseits zur besseren Verdichtung des Betons beiträgt, andererseits durch den entkoppelten Einsatz einen Dämpfungseffekt erzielt, der den Verschleiß der Form reduzieren kann.

Der vierteilige Rahmen ist in den Ecken durch Polygonprofile verstärkt und wird um den Einsatz geschraubt. Damit ist der Austausch des Einsatzes unter Weiterverwendung des Rahmens möglich. Auch die Deckbleche sind geschraubt und können separat gewechselt werden.

Fakten & Vorteile:

- » Höchste Formgenauigkeit durch Fertigung nach KOBRA Qualitätsnorm
- » spezielle Kammergeometrien für unterbrechungsfreien Härteeintrag
- » Modulkonzept ermöglicht Austausch von Verschleißteilen
- » höhere Wirtschaftlichkeit durch Wiederverwendbarkeit des Rahmens
- » auswechselbare geschraubte Deckbleche



**WIR SIND
FÜR SIE DA.**