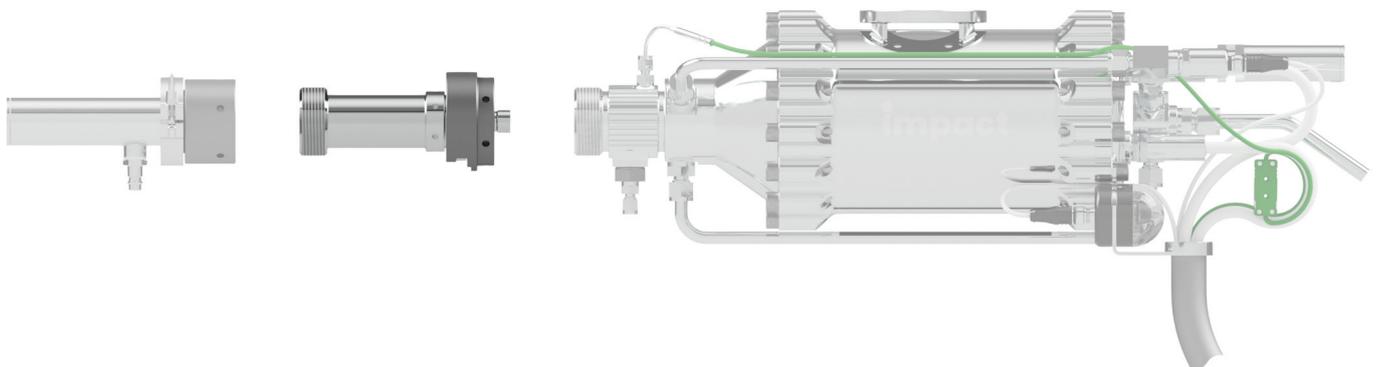


PRECHAMBER EXTENSION KIT

10108.00.0.00

Kernfaktoren:

- Höherer Wärmeeintrag in das Pulver
- Standardlängen: 100 mm, 135 mm, 170 mm
- Kompatibel mit allen Varianten der Impact Gun*
- Anpassung der Bauteillänge auf Anfrage



Das Prechamber Extension Kit ist eine Zusatzkomponente für die Impact Gun und dient dazu, die Distanz zwischen der Pulverinjektion und dem engsten Querschnitt der Lavaldüse zu verlängern. Somit hat diese Komponente einen direkten Einfluss auf die Verweildauer des Pulvers im Hochtemperaturbereich der Impact Gun. Dadurch können die einzelnen Pulverpartikel mehr Wärme aufnehmen und

lassen sich beim Aufprall auf die zu beschichtende Oberfläche besser verformen.

Die Komponente ist für die Adaption auf jede Variante der Impact Gun* sowie auf das Central Injector Kit geeignet. Es kann bei maximalem Gasdruck und maximaler Temperatur eingesetzt werden.

*Ausgenommen für die Impact Gun 6/11 AH EvoCSII 10017.00.0.00 ist eine speziell angepasste Variante als Option erhältlich.