

COOL FLASH

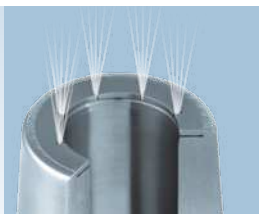
СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ/COOLING SYSTEM

Следуя принципу «делать хорошее еще лучше», компания HAIMER разработала систему охлаждения Cool Flash на основе уже существующей системы Cool Jet. СОЖ под давлением выходит из нескольких шлицов, расположенных вокруг хвостовика, проходит по стружечным канавкам и поступает к самой режущей кромке!

- Оптимальный подвод СОЖ прямо к режущей кромке
- Увеличение стойкости инструмента на 100 %
- Удаляет намотанную стружку с инструмента
- Идеальна для работы на высоких и низких оборотах
- Оптимизированная точность биения! Нет дисбаланса инструментальной системы!
Нет изменения контура инструментальной системы!
- Систему Cool Flash можно интегрировать в уже существующие оправки
- Низкая покупная стоимость и возможность модификации

True to the slogan “make good things even better” HAIMER has developed the Cool Flash system out of the existing Cool Jet system. The coolant is pressed out by several slots, floats around the cutting tool and cools up to the cutting edge!

- Coolant directly to the cutting edge
- Extended tool life up to 100%
- Eliminates chip packing at the cutting edge
- Ideal for low & high RPM applications
- Optimized runout accuracy! No additional unbalance!
Clearance is not affected!
- Cool Flash can be added later to existing holders
- Low acquisition costs and retrofit possible



Cool Flash:

Оптимизированные отверстия
для вывода СОЖ через шлицы
Optimized coolant bores with
coolant outlet through slots