





 [Перейти к онлайн-форме](#)

# HMX3050A197

5xD drill without internal coolant



Детали	Материалы	Покрyтия
Диаметр режущей части d1 m7 19,70	Сталь <1300 н / мм <sup>2</sup> 	Valinit® X-Pro (HMX)
Диаметр хвостовика d2 h6 20,00	Grey cast iron 	Альтернативные покрyтия
Длина режущей части lu 79,00		
Длина канавки l2 101,0		
Shank length l4 50,0		
Общая длина l1 153		

Этот инструмент доступен в диаметрах171.

 Уважайте окружающую среду, не печатайте этот документ без необходимости.