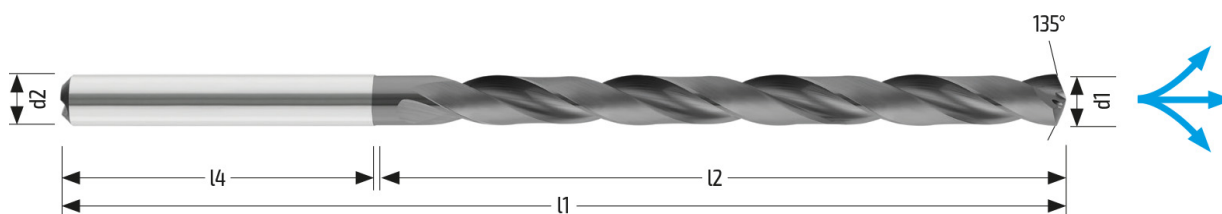


HMP PHM 3121A Punte alto rendimento

Перейти к онлайн-форме

HMX3121A115

12xD drill with internal coolant



Детали	Материалы	Покрyтия
Диаметр режущей части d1 h7 11,50	Сталь <800 н / мм ²	Valinit® X-Pro (HMX)
Диаметр хвостовика d2 h6 12,00	Сталь <1000 н / мм ²	Альтернативные
Длина режущей части l _u 142,00	Сталь <1300 н / мм ²	покрyтия
Длина канавки l ₂ 156,0	Grey cast iron	
Shank length l ₄ 45,0		
Общая длина l ₁ 204		

Этот инструмент доступен в диаметрах58.

Уважайте окружающую среду, не печатайте этот документ без необходимости.