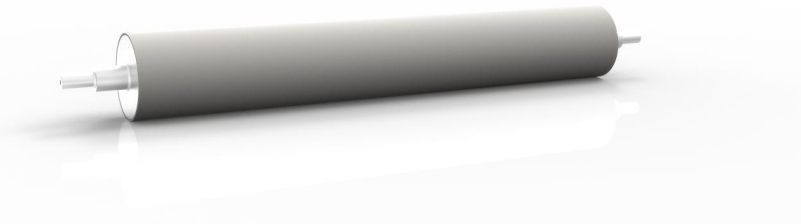


HanneSpray-Cr Plus



Тип покрытия:	Карбид
Возможное назначение:	Ролики, требующие твердую поверхность (до 1100 HV) и коррозионную стойкость Замена хромированных покрытий с улучшением твердости и срока службы Ролики, требующие очень хорошую коррозионную стойкость и устойчивость к истиранию
Диапазон твердости:	1100 Vickers
Рекомендуемая толщина покрытия:	мин. 50 µm - макс. 1000 µm
Температурная стойкость:	сухие условия: постоянно 900°C
Характеристики и преимущества:	Твердое покрытие (твердость до 1100HV), наносимое технологией термического напыления HVAF Стандартная напыляемая шероховатость поверхности Ra: 3 ± 1 µm Возможно достичь полированной или даже зеркальной поверхности (наим. Ra = 0,05 µm) Коэффициент пористости около 0.2% Очень хорошая стойкость к коррозии и трению
Специальные характеристики:	Разрешенный для пищевых продуктов Прочность сцепления: > 75 МПа Шероховатость: мин. 0.05 µm - макс. 6 µm
Примечания:	Food contact compliance : 1935/2004/CE regulation art. 3, 2007/766 decree