01.07.2020

AVISTA GRIND 22

AVISTA GRIND 22 это экологически возобновляемое и ресурсосберегающее Шлифовальные масла, которое является лучшим выбором для экологически чистого будущего. Благодаря практически безотходному процессу производства базового масла, с применением запатентованной технологии ESR которая использует ценные масла в качестве сырья, этот продукт помогает защитить окружающую среду, здоровье, природные ресурсы и климат в долгосрочной перспективе. Базовое масло, используемое в соответствующей пропорции, доказано экономит до 825 кг / т экв. CO_2 по сравнению с обычными базовыми маслами. Этот продукт сертифицирован AVIeco®.

AVISTA GRIND 22 – универсальное масло для операций шлифовки и резки изделий из стали, алюминия и цветных металлов. Благодаря отличным промывочным характеристикам продукт идеально подходит для процессов шлифовки с высокой степенью удаления материала, а также для операций легкой резки.

ОСОБЕННОСТИ

- не агрессивно по отношению к меди
- отличные промывочные свойства
- универсально применимо для операций шлифовки и легкой обработки

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

легированная сталь	нелегированная сталь	алюминий	цветные металлы
•	••	•	••
••• = идеально подходит, •• = отлично подходит, • = подходит, - = не рекомендуется			

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(Указанные данные являются типовыми.)

Параметр	Система расчета	Единица	
Плотность при 15 °C	DIN EN ISO 12185	г/см³	0,855
Кин. вязкость при 40 °C	DIN 51562-1	мм²/с	20,8
Кин. вязкость при 100 °C	DIN 51562-1	мм²/с	4,2
Индекс вязкости	DIN ISO 2909		111
Точка вспышки COC	DIN ISO 2592	°C	220
Класс медной коррозии	ASTM D 130		1a

Чтобы наши клиенты могли использовать возможности последних технологических достижений, мы сохраняем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов.

AVISTA OIL Deutschland GmbH
Bahnhofstraße 82, 31311 Uetze, Germany
Tel. +49 5177 85-0