

# Molid-Spray

## Propriedades / Aplicações

Arame de Molibidênio Puro, produz superfícies que são auto-lubrificantes, duras, resistentes à abrasão, arranhamento e arrancamento exibindo baixo coeficiente de fricção. Estas características são resultado da formação de óxido de molibdênio na superfície. As maiores aplicações deste material é a indústria automotiva e componentes de equipamentos de transporte, em peças variadas como anéis sincronizadores, garfos de transmissão e anéis de pistão. Utilizado em equipamentos de chama Oxi-Acetilênica (flame-spray).

## Composição química típica do metal de solda (% em peso)

Mo
99,5

## Características Típicas do depósito

Dureza Típica: 15-35 HRB  
Taxa de Deposição: 5 kg/hr/100A  
Eficiência de Deposição: 75%  
Especificação: PWA 36913

## Parâmetros Recomendados

Diâmetro	Pressão do Ar	Voltagem	Amperagem	Stick-out
1/8''(3,2mm)	-	-	-	-

**Embalagem:** Carretel com ~10 kg

*IMPORTANTE: As informações contidas nesta separata não devem ser consideradas como garantia ou certificado pelo qual assumimos alguma responsabilidade legal. São oferecidas aos Clientes para consideração, investigação e verificação. Estas informações podem ser alteradas sem aviso prévio. ABRIL/2016 – REV. 1*