

Pintura Eletrostática Acabamento Eletrostático

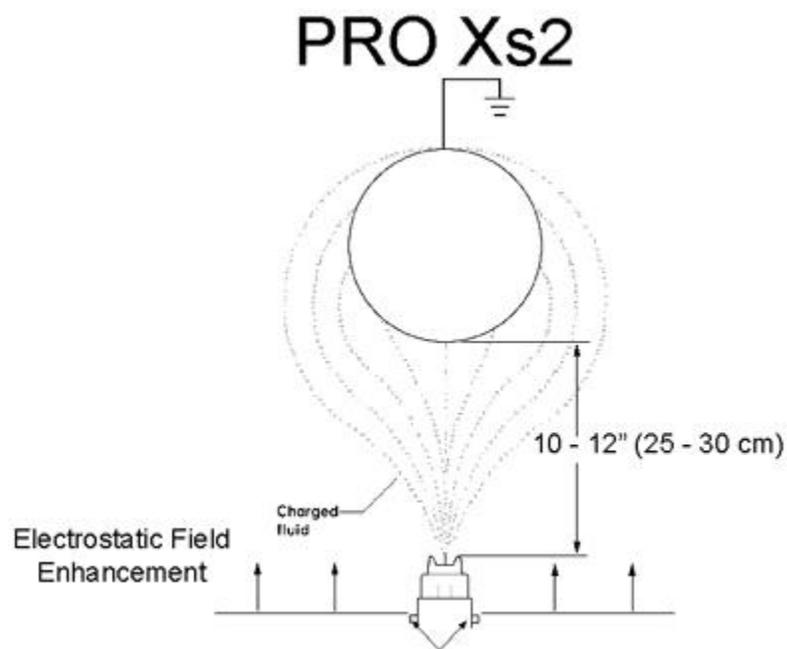
Porque usar acabamento eletrostático?

Cargas eletrostáticas melhoram a eficiência de transferência dos equipamentos de acabamento. As melhoras na eficiência de transferência ocorrem devido as forças eletrostáticas ajudarem a superar outras forças tais como vazão de ar e cinética, que podem causar nos materiais atomizados uma perda do alvo pretendido.

Métodos eletrostáticos economizam material, tempo e trabalho. A maioria dos materiais é atraído e menos material é perdido no ambiente. Os métodos eletrostáticos tem uma menor emissão de solventes no ar já que menos material é necessário para cobrir cada peça.

Tipos de sistemas eletrostáticos:

Sistema de pintura eletrostática pode ser manual ou automático. Veja os exemplos a baixo:





PRO XS2
SISTEMA MANUAL



PRO XS3
SISTEMA MANUAL



PRO XS4 AIR
SISTEMA MANUAL



PRO AUTO XS
SISTEMA AUTOMÁTICO