



## AcuTag HF Orion V2

O novo T-BT1320 HT LaundryChip™ é parte da recém introduzida família de tags "ORION" da ACURA Global.

### • Recursos

O novo T-BT1320 HT LaundryChip™ é parte da recém introduzida família de tags "ORION" da ACURA Global. Comparado aos chips HF comuns de 15 mm, esse tag maior (diâmetro: 22 mm) oferece alcance de leitura significativamente maior, garantindo virtualmente 100% de precisão de leitura em aplicações dinâmicas e complexas. Esse tag HF de última geração provê uma performance geral melhorada, com os maiores níveis de resistência térmica e mecânica, tornando o transponder T-BT1320 HT "ORION" uma solução robusta e competente para uma vasta gama de aplicações de serviço têxtil, de mercados de uniformes alugados a saúde e controle de poeira.

### • Benefícios para o Consumidor

- LaundryChip™ compatível com ISO 15693 / 18000-3;
- Desenvolvido para suportar os níveis mais altos de pressão de extração d'água;
- Formato otimizado reduz riscos de dano aos tecidos;
- Transponder multiuso ideal para todos os tipos de tecidos;
- LaundryChip™ robusto que dura até 200 ciclos de lavagem.

### • Especificações Técnicas

Peso	~0,80 g
Temp. de Armazenamento	-40°C a +120°C
Temperatura de Operação	Ver qualificação do produto
Material	PPS
Distância de leitura*	Até 55 cm com A-ST1330
Velocidade de leitura	Até 40 pcs/segundo com R-IN1300
Tempo de vida	200 ciclos de lavagem ou 3 anos a partir da data de expedição (qual vier primeiro)
Resistência a pressão	Até 50 bars**
Químicos	Todos os produtos químicos comuns no processo de lavagem
Alimentação	Passiva, através de campo RF de antena
ISO	ISO 15693 / ISO 18000-3

\* A distância de leitura pode variar com o tipo de Leitor, antena e ambiente de utilização do tag  
\*\* Resultados baseados em parâmetros usados em nossos testes de lavanderia.