

ANEMOSCÓPIO ANC-16 - INSTRUFIBER

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Anemoscópio sensor de direção do vento, para uso exclusivo com anemômetro AN-3. Possui resolução de 16 pontos e permite a leitura completa da rosa dos ventos (pontos cardiais, colaterais e sub-colaterais). Construído com partes metálicas em aço inoxidável e alumínio e partes plásticas em poliamida com fibra de vidro.

Aplicações dos Anemômetros:

Anemômetros são instrumentos destinados a medir velocidade do ar (vento). Os anemômetros estacionários são também denominados anemômetro de conchas, anemômetro de torre ou anemômetro industrial.

Fabricamos 3 modelos de anemômetros estacionários e todos os modelos atendem a norma técnica NR18* para uso em guias, guindastes, esteiras e pontes rolantes e a norma NR12* de segurança no trabalho em máquinas e equipamentos.

*NR (18.14.24.6.1 - A grua deve dispor de dispositivo automático com alarme sonoro que indique a ocorrência de ventos superiores a 42 Km/h).

*NR (12.4.26 O equipamento de guindar utilizado para movimentar pessoas no cesto suspenso deve possuir, no mínimo: A) anemômetro que emita alerta visual e sonoro para o operador do equipamento de guindar quando for detectada a incidência de vento com velocidade igual ou superior a 35 km/h).

Exemplos de aplicações mais comuns:

- anemômetro para guias como sistema de segurança
- anemômetro para guindastes; anemômetro wireless para guindastes telescópicos
- anemômetro para cesto suspenso como sistema de segurança para norma NR12
- anemômetro para equipamento de guindar como sistema de segurança para norma NR12



- velocidade do vento para trabalho com guindaste - NBR13129
- anemometro com anemoscópio para medição da velocidade e direção do vento
- anemometro Vale RAC Requisitos de Atividades Críticas para Plataformas de Trabalho Aéreo, Cesto Suspenso e Guindaste tipo Grua
- anemômetro Vale RAC 1 – Trabalhos em altura
- anemometro Vale RAC 05 – Içamento de Carga
- anemometro Petrobrás NR37 - Segurança e saúde em plataformas de petróleo
- torres de comando de aeroportos
- anemômetro digital para portos
- Anemômetro para plataformas elevatórias
- medidor de velocidade do vento em pátios de minérios, anemômetro para mineradoras
- anemômetro estacionário para parques eólicos
- em processos de concretagem (norma NBR 14931, item 9.3.3)
- medidor de vento em stands de tiro
- setor agrícola, agropecuário
- silos de armazenagem
- anemômetro de conchas para escolas (uso didático)
- campos de golfe
- anemômetro para medir a velocidade do vento em pistas de decolagem de asa delta
- anemômetro para pórticos/ portainer/ pontes rolantes
- segurança em estradas, rodovias
- túneis e vias férreas
- anemometro para fazenda solar/ energia solar
- anemômetro digital para medições anemométricas
- sensor de direção do vento com anemômetro