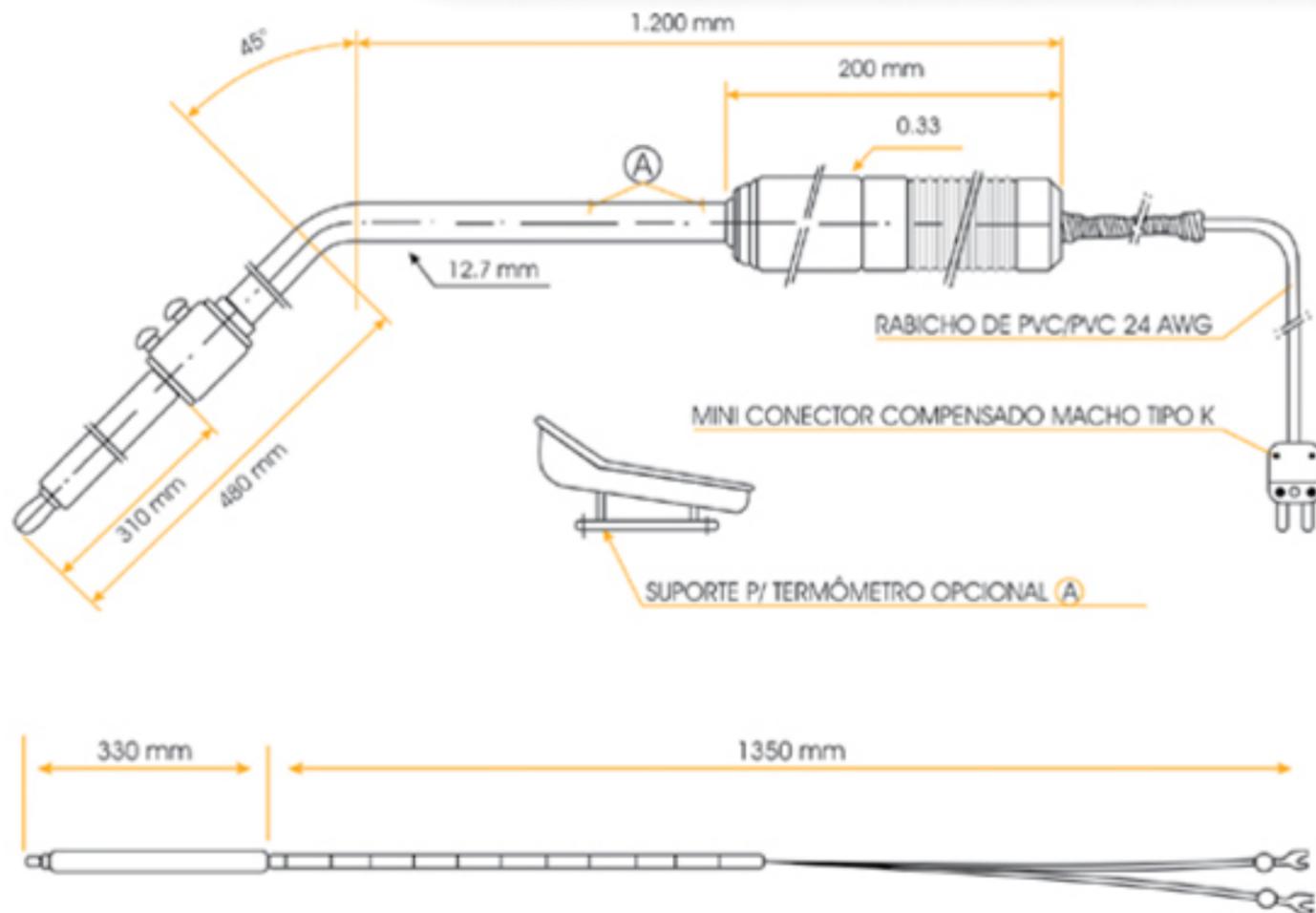


# Lansalcas 1200 e 1200k

Conjunto para medição de temperatura em metais não ferrosos



O Lansalcas é uma solução prática, eficiente e extremamente econômica para medição de temperatura em materiais não ferrosos, tais como: alumínio, latão, bronze, zamac, entre outros.

#### Características da lança:

A lança é fabricada em aço Inox com punho em alumínio e rabicho de ligação. O formato de lança é angular, porém, pode ser fabricado na forma reta.

Neste tipo de instrumento podemos fornecer suporte para alojamento de um termômetro digital portátil de qualquer marca ou modelo, basta que seja da mesma calibração do sensor. Neste caso, é necessário que na encomenda seja enviado o aparelho para que o suporte seja fabricado sob medida.

#### Ponta de Imersão

A ponta especial de imersão intercambiável usada na lança, é um termopar do tipo "K" de 14 AWG, aterrado e embutido em uma proteção metálica, cuja extremidade possui um diâmetro reduzido para garantia de uma rápida resposta. Os fios do termopar estão prensados dentro desta ponta reduzida e o material que os protege, suporta temperaturas até 1200 °C. Sua composição química protege o termopar contra contaminações do metal em fusão e contra agressão da escória garantindo assim centenas de leituras (antes da substituição da ponta). Essa ponta de imersão é fabricada normalmente com 13" de comprimento, podendo, no entanto, ser feita com até 30". Após este comprimento o fio do termopar segue até o instrumento dentro de isoladores cerâmicos.

LANSALCAS 1200  
Conjunto Completo  
01 LANSALCAS angular  
01 suporte de fixação do termômetro  
01 ponta sensora Ø 8 mm



SALCAS

www.salcas.com.br - contato@salcas.com.br - Tel. 11 3977 7838

TERMOMETRIA

