

# LANCES THERMIQUES

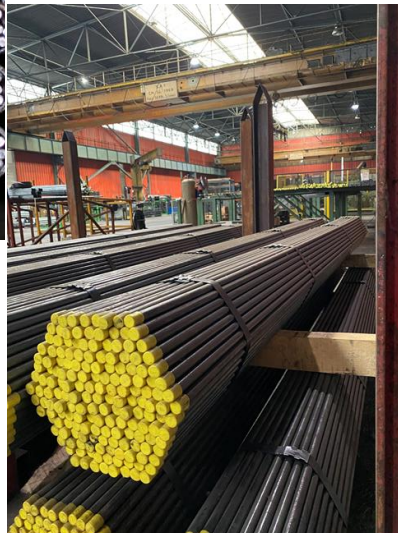
Une lance thermique se compose d'un tube métallique creux rempli de fils d'acier qui permet l'éjection de métal en fusion lorsqu'elle se consume grâce à l'oxygénation injectée sous pression dans le tube.

La lance est un outil industriel qui utilise la technique de l'oxydation du fer pour produire de très hautes températures permettant de découper, démanteler tous types de métaux. Elle est utilisée pour découper de gros volumes et à haute densité qui ne le peuvent être avec l'aide d'un chalumeau.

Appartenant au groupe ArcelorMittal, nous nous approvisionnons en tubes au sein de celui-ci garantissant ainsi un tube aux caractéristiques mécaniques homogènes.

L'absence de graisse est systématiquement contrôlée sur chaque lance. Plusieurs sertissages manuels permettent un maintien des fils lors de l'utilisation.

Diamètre	13.5	17.2	21.3	26.9
Type de fils	Fil Acier Lisse Ø 3.00 mm			
Nombre de fil	7	13	24	40
Longueur	1,5 mètre	3 ou 4 mètres	3 mètres	3 ou 4 mètres
Colisage	100 Lances par paquet			
Extrémités	Bout lisse	Bout lisse : 1 manchon d'un seul côté Fileté manchonné : 1 bouchon et 1 manchon	1 bouchons et 1 manchon	1 bouchon et 1 manchon



ArcelorMittal

ARCELORMITTAL TUBULAR PRODUCTS LEXY – Site de VINCEY  
Service Commercial

Tél : 06 17 40 10 96 – E-mail : [stephane.valentin@arcelormittal.com](mailto:stephane.valentin@arcelormittal.com) // [amtp-commercial@arcelormittal.com](mailto:amtp-commercial@arcelormittal.com)

Société Anonyme Simplifiée au capital de 8 701 000 € - Siège social : Route de Réhon – 5470 LEXY – R.C.S BRIEY 645 721 069