



DECOUVERTE DU PNEUMATIQUE ET REGLAGE VERIN

Code R4965

PUBLIC

- Professionnels n'ayant aucune connaissance en pneumatique et désirant avoir une première approche

PREREQUIS

- Sans prérequis
- Se munir d'une tenue de travail et chaussures de sécurité

MODALITES PEDAGOGIQUES

- Travaux dirigés
- Mobilisation d'îlots de formation technique individualisée (IFTI)

MODALITES DE SUIVI ET D'EVALUATION

- Exercices

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Identifier dans une machine les éléments suivants : Frl, Distributeurs, Vérins
- Réaliser des réglages de pression, vitesse et amortissement

PROGRAMME

Principe de base

- L'air comprimé
- Pression

Le F.R.L

- Le filtre à air comprimé
- Le régulateur de pression
- Le manomètre
- Le lubrificateur
- La vanne d'isolement

Les vérins

- Vérins simples et doubles effets
- Amortissement

Les limiteurs de débit

- Les différents types
- Les montages

Les distributeurs

- Les différents orifices
- Les différentes positions et tiroirs
- Les différents types de commande
- L'électrovanne de pilotage (principe)

Applications pratiques

- Mise en œuvre d'un distributeur avec vérin
- Réglage vitesse du vérin
- Réglage du FRL



350 €HT
par jour



1
participant



3 jours



Entrées/sorties permanentes
Planification sur réservation