

Commande par apprentissage intuitif [FACIPROG 3]

En toute sécurité, faites fonctionner votre machine **en moins de 3 minutes** sans aucune formation, ni connaissance en programmation :

- ① Pilotez votre cycle 'pas à pas' en validant chaque étape **(90 à 155 s.)**
- ② Lancez votre production en AUTOMATIQUE **(5 à 15 s.)**
Modifiez à loisirs.

Secteurs concernés : - TOUTES INDUSTRIES.

- CONSTRUCTEURS DE MACHINES Std et / ou spéciales.

Applications : Automatisation de toute machine séquentielle à commandes électro – pneumatiques.



Conforme aux normes CE
Documentation complète jointe.
Dimensions et présentation NON contractuelles

Dimensions : Largeur 300 x prof. 200 x haut. 400 mm. Poids : 20 kg.
Degré de protection : IP 66
Température ambiante : 0° C à + 50° C.
Alimentation électrique : 230 volts monophasé. Puissance inférieure à 3 kW.
Tout raccordement périphérique effectué par connecteur industriel type 'harting' (64 points).
20 Entrées / 14 Sorties (ou 7 bistables 24V courant Continu) programmables par apprentissage.
Capacité de programmation dans une même étape : 7 actions simultanées maxi.
Gestion d'une entrée (arrêt d'urgence) et d'une sortie (mise hors service) pour mise en sécurité de la machine.
Pupitre de commande intégré en face avant, composé de :
- 1 clavier tactile (25 touches). Sélecteur de modes (4), touches d'actions ...
- IHM : Ecran TACTILE 3,7" monochrome (visualisation des données et alarmes).
- 1 arrêt d'urgence 'Coup de poing'.
Capacité de programmation : 40 étapes (programme principal),
10 étapes (programme mise en références),
50 temporisations (valeurs : 0 à 999,9 s.).
Connexion ET des entrées.
Chien de garde.
Durée de sauvegarde des programmes utilisateur : 5 ans.
Option : - Compatibilité avec PC.

AVANTAGES

Ce qu'ils vont vous faire GAGNER

Aucun schéma de câblage à concevoir, RIEN A ETUDIER	▶	50 à 60 heures d'évitées
Commande prête à l'emploi, RIEN A REALISER	▶	20 à 25 heures pour montage / câblage d'évitées
Le logiciel d'apprentissage résident FACIPROG 3 est EPROUVE, FIABLE ET PUISSANT	▶	3 à 8 heures de programmation automate FIGEE d'évitées
FACIPROG 3 est ULTRA SIMPLE et RAPIDE à paramétrer	▶	Aucune notion d'automatisme à assimiler (ni grafcet, ni langage automate)
FACIPROG 3 est un EXPERT	▶	II INTEGRE DEJA LES NORMES DE SECURITE
Mise en oeuvre AISEE ET IMMEDIATEMENT APPLICABLE	▶	Assurée d'emblée par vous-même
Hot line gratuite avec un spécialiste privilégié sur une durée de 3 jours à dater du premier appel.		
COMPLET, FACIPROG 3 COMPREND DEJA l'auto diagnostique	▶	Aucune recherche de causes d'arrêts. Des heures d'économisées sur la durée de vie de la machine !
Commande universelle ' REINSTALLABLE ' A L'INFINI	▶	Très économique (extrême souplesse)

L'apprentissage standard [FACIPROG 3] : Que du bonheur !

Osez l'apprentissage [FACIPROG 3]

- En toute sécurité, faites fonctionner votre machine **en moins de 3 minutes** sans aucune formation, ni connaissance en programmation :
- 1 Pilotez votre cycle 'pas à pas' en validant chaque étape (90 à 155 s.)
 - 2 Lancez votre production en AUTOMATIQUE (5 à 15 s.)
Modifiez à loisirs.

Fonctionnalités avancées [FACIPROG 3]

Des performances de hautes volées pour que vous réussissiez vos projets les + ambitieux

- * Tellement facile et simple à paramétrer qu'il a fallu prévoir des accès codés !
 - * Possibilité de valider ou non le chien de garde et d'en régler sa durée.
 - * Ecran graphique TACTILE optimisant la convivialité entre l'homme et la machine.
- 3 programmes comportant chacun 2 compteurs avec présélection.
- * Possibilité de visualiser les 3 programmes.
 - * Possibilité de faire dérouler les 3 programmes simultanément.
- | | |
|--|---|
| * Possibilité de modifier un programme appris : | * Modifier les entrées et les sorties. |
| | * Masquer des entrées. |
| * Possibilité d'exécuter des sauts dans chaque programme : | * Sans condition. |
| | * Sur état à 1 d'une entrée. |
| | * Si l'un ou l'autre des 2 compteurs à atteint la présélection. |
- * Possibilité d'attribuer une appellation (la vôtre, en 20 caractères) pour chacune des 20 entrées et des 14 sorties (aide au diagnostic).
 - * Possibilité de sauvegarder les 3 programmes dans l'écran et de les restituer dans l'automate (copie de sauvegarde).

Pour toute machine séquentielle électro – pneumatique.

Nous consulter pour l'ajout de fonctionnalités à ci-dessus.



The image displays three screenshots of the FACIPROG 3 control interface. The top screen shows the power status (HORS PUISSANCE) and a large 'ON' button. The middle screen is the 'DIAGNOSTIQUE' menu with options for visualizing programs and entry/output assignments. The bottom screen shows the 'VISUALISATION DU PROGRAMME 1' with a table of inputs and outputs.

ENTREE	VERIN	ENTREE	ENTREE	ENTREE	ENTREE	ENTREE	ENTREE	ENTREE	ENTREE
ENTREE 1	VERIN 1 SORTI	ENTREE 2		ENTREE 3		ENTREE 4		ENTREE 5	
ENTREE 6		ENTREE 7		ENTREE 8					

L'apprentissage standard [FACIPROG 3] : Que du bonheur !