

ASSEMBLY MACHINES

APPLICATIONS AUTOMOBILES



AUTOCRIMP 8.25 PRO

Idéale pour l'assemblage de composites

Excellents Cpk / Cmk

Design étroit (120 mm)

Conçue pour une utilisation intensive





AUTOCRIMP 108 tête seule

Tête compacte

Facilement intégrable sur une ligne de production

Conçue pour une utilisation intensive

Faible maintenance

Excellents Cpk / Cmk

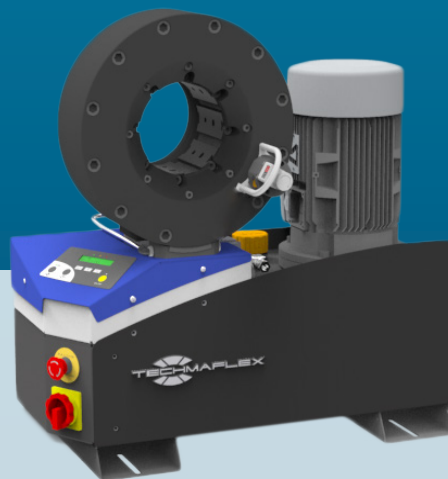
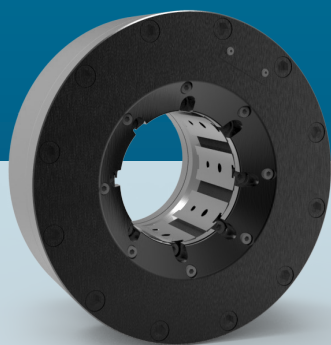
AUTOCRIMP 108/158

TETE SEULE

AUTOCRIMP 108/158 ECO H

PE 108/158 SCD DA

Compacte
Réglage simple
Visibilité
Ergonomie
Changement rapide de l'outillage
Smart control panel
Mouvement radial
Positionnement précis de l'outillage
Tête compacte facilement intégrable sur une ligne de production



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	108	158
Plage de rétreint	4 - 66 mm	4 - 110 mm
Force rétreint théorique	130 t	190 t
Ouverture complète	108 mm	156 mm
Course rétreint max.	Diam. mors + 28 mm	
Longueur porte-mors	104 mm	125 mm
Diamètre d'implantation	80 mm	130 mm
Moteur*	4 kW	4 kW
Débit de pompe*	9 L/min	9 L/min
Temps de cycle*	10 s	15 s
Pression de service max.	280 bar	280 bar
Rapport de chambre	8	9
Niveau sonore*	68 dbA	68 dbA

* Données relatives aux machines complètes

AUTOCRIMP 108/158 PRO V

PEP 108/158 SCD DA

AUTOCRIMP 108/158 PRO H

PE 108/158 SCD DA

Précision

Butée arrière mécanique

Robuste

Pompe silence

Mouvement radial

Positionnement précis de l'outillage

Changement rapide de l'outillage

Barrière immatérielle

Précision

Répétitivité

Ordinateur avec contrôle de pression

Pédale incluse

Pompe silence

Mouvement radial

Positionnement précis de l'outillage

Changement rapide de l'outillage



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	108	158
Plage de rétreint	4 - 66 mm	4 - 110 mm
Force rétreint théorique	115 t	170 t
Ouverture complète	108 mm	156 mm
Course rétreint max.	Diam. mors +28 mm	
Longueur porte-mors	104 mm	125 mm
Diamètre d'implantation	80 mm	130 mm
Moteur	5,5 kW	5,5 kW
Débit de pompe	16 L/min	16 L/min
Temps de cycle	6 s	9 s
Pression de service max.	250 bar	250 bar
Rapport de chambre	8	9
Niveau sonore	65 dbA	65 dbA

AUTOCRIMP 8.25 PRO

TO 8.25

AUTOCRIMP 8.25 PRO

TETE SEULE

Idéale pour l'assemblage de composites

Excellents Cpk / Cmk

Design étroit (120 mm)

Conçue pour une utilisation intensive

Possibilité de commander la tête seule pour l'intégrer
sur une ligne automatisée



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plage de rétreint	<i>4 - 40 mm</i>
Force rétreint théorique	<i>20 t</i>
Ouverture complète	<i>55 mm</i>
Course rétreint max.	<i>10 mm</i>
Longueur porte-mors	<i>50 mm</i>
Diamètre d'implantation	<i>50 mm</i>
Moteur*	<i>3 kW</i>
Débit de pompe*	<i>30 L/min</i>
Temps de cycle*	<i>3,6 s</i>
Pression de service max.	<i>160 bar</i>
Rapport de chambre	<i>2</i>
Niveau sonore*	<i>65 dbA</i>

* Données relatives aux machines complètes

AUTOCRIMP 106

POP 106

AUTOCRIMP 106

TETE SEULE

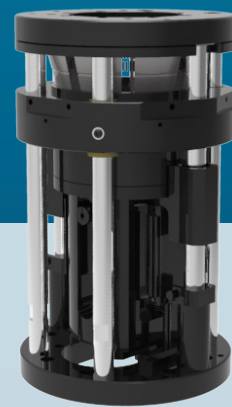
Pneumatique ou hydraulique

Excellents Cpk / Cmk

Conçue pour une utilisation intensive

Faible maintenance

Tête compacte facilement intégrable sur une ligne
de production



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

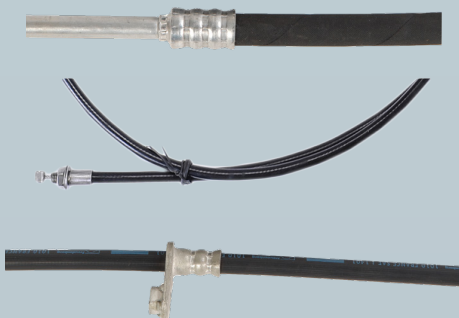
Plage de rétreint	<i>4 - 66 mm</i>
Force rétreint théorique	<i>40 t</i>
Ouverture complète	<i>108 mm</i>
Course rétreint max.	<i>Diam. mors + 28 mm</i>
Longueur porte-mors	<i>104 mm</i>
Diamètre d'implantation	<i>80 mm</i>
Source d'énergie	<i>Hydraulique ou pneumatique</i>
Temps de cycle*	<i>2 à 10 s</i>
Pression de service max.	<i>160 bar</i>

* Données relatives aux machines complètes



APPLICATIONS

A/C, FREIN, CABLE
DE COMMANDE



CALIBRAGE



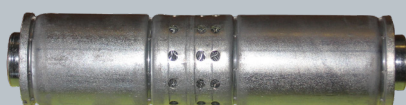
RESSORT AIR



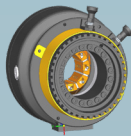
DURITE



CARTOUCHE
AIRBAG



OPTIONS



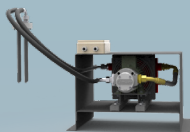
BUTÉE ARRIERE MECANIQUE
Précision et répétitivité optimisées



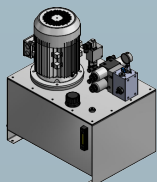
PEDALE



SORTIE HYDRAULIQUE SUPPLEMENTAIRE
Pour connexion d'unité de poinçonnage, mandrin intérieur ou butée de positionnement



REFROIDISSEUR



CENTRALE HYDRAULIQUE SPECIALE



ORDINATEUR
Contrôle de pression et de diamètre, mémorisation de données d'assemblage, gestion de gamme de rétreint, gestion de maintenance préventive



GRAISSAGE AUTOMATIQUE



TETE DE RETREINT SEULE



MANULI HYDRAULICS FRANCE

26 AVENUE DE LA VERTONNE
44120 VERTOU - FRANCE

 www.techmaflex.com

 +33 (0)2 40 03 05 01

 info@techmaflex.com

