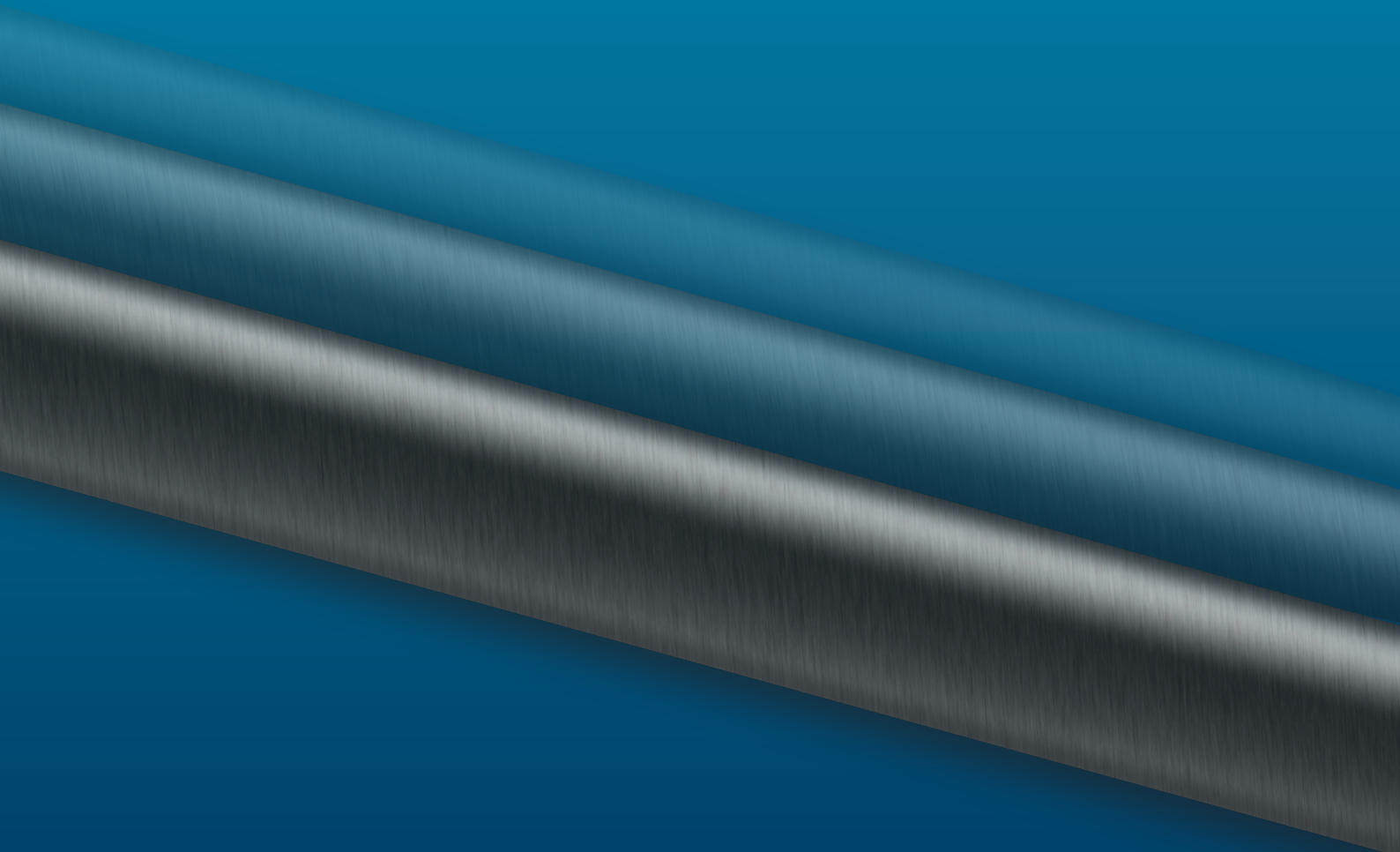


ASSEMBLY MACHINES

APPLICATIONS TUBES



TUBCRIMP 1700 HP

Plage de rétreint : 4 - 315 mm
Pompe silence
Longs porte-mors
Machine traversante



TUBCRIMP 260 HP

Plage de rétreint : 4 - 110 mm
Ordinateur avec contrôle de pression
Pompe silence
Mouvement radial
Positionnement précis de l'outillage
Changement rapide de l'outillage



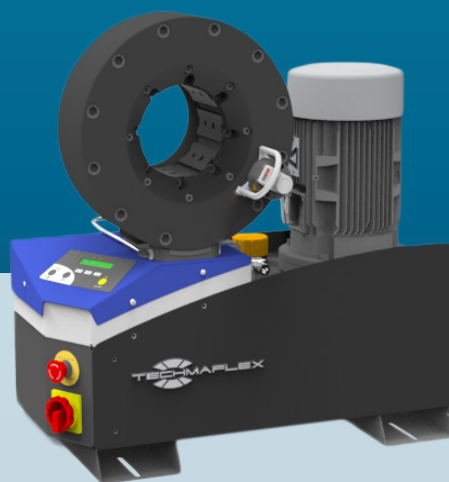
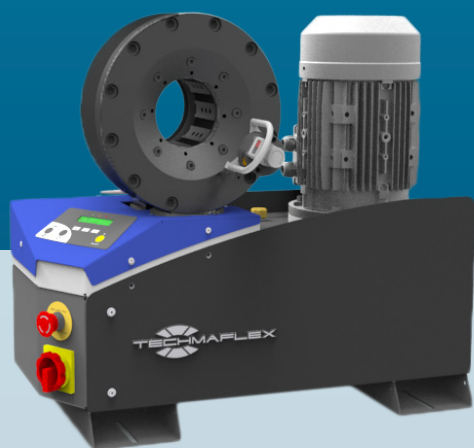
TUBCRIMP 108 ECO

PE 108 SCD DA

TUBCRIMP 158 ECO

PE 158 SCD DA

Compacte
Technologie silencieuse
Réglage simple
Visibilité
Ergonomie
Changement rapide de l'outillage
Smart control panel
Mouvement radial
Positionnement précis de l'outillage



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plage de rétreint	4 - 66 mm
Force rétreint théorique	130 t
Ouverture complète	108 mm
Course rétreint max.	Diam. mors + 28 mm
Longueur porte-mors	104 mm
Diamètre d'implantation	80 mm
Moteur	4 kW
Débit de pompe	9 L/min
Temps de cycle	10 s
Pression de service max.	280 bar
Rapport de chambre	8
Niveau sonore	68 dbA
Dimensions	764 x 360 x 657 mm
Poids	180 kg avec huile

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plage de rétreint	4 - 110 mm
Force rétreint théorique	190 t
Ouverture complète	158 mm
Course rétreint max.	Diam. mors + 28 mm
Longueur porte-mors	125 mm
Diamètre d'implantation	130 mm
Moteur	4 kW
Débit de pompe	9 L/min
Temps de cycle	15 s
Pression de service max.	280 bar
Rapport de chambre	9
Niveau sonore	68 dbA
Dimensions	764 x 360 x 755 mm
Poids	240 kg avec huile

TUBCRIMP 108 PRO

PE 108 SCD DA

TUBCRIMP 158 PRO

PE 158 SCD DA

Pédale incluse
Pompe silence
Ordinateur avec contrôle de pression
Changement rapide de l'outillage
Mouvement radial
Positionnement précis de l'outillage



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plage de rétreint	4 - 66 mm
Force rétreint théorique	115 t
Ouverture complète	108 mm
Course rétreint max.	Diam. mors + 28 mm
Longueur porte-mors	104 mm
Diamètre d'implantation	80 mm
Moteur	5,5 kW
Débit de pompe	16 L/min
Temps de cycle	6 s
Pression de service max.	250 bar
Rapport de chambre	8
Niveau sonore	65 dbA
Dimensions	1000 x 840 x 1200 mm
Poids	410 kg avec huile

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plage de rétreint	4 - 110 mm
Force rétreint théorique	170 t
Ouverture complète	156 mm
Course rétreint max.	Diam. mors + 28 mm
Longueur porte-mors	125 mm
Diamètre d'implantation	130 mm
Moteur	5,5 kW
Débit de pompe	16 L/min
Temps de cycle	9 s
Pression de service max.	250 bar
Rapport de chambre	9
Niveau sonore	65 dbA
Dimensions	1000 x 840 x 1200 mm
Poids	450 kg avec huile

TUBCRIMP 260 HP

PE 238 SCD DA

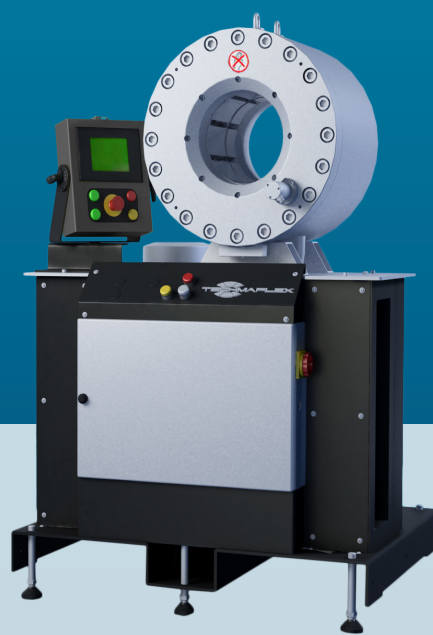
Pédale incluse
Pompe silence
Mouvement radial
Ordinateur avec contrôle de pression
Changement rapide de l'outillage
Positionnement précis de l'outillage



TUBCRIMP 660 HP

PE 660 SCD DA

Puissance
Mouvement radial
Pédale incluse
Pompe silence
Porte-mors longs
Ordinateur avec contrôle de pression
Positionnement précis de l'outillage



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plage de rétreint	4 - 110 mm
Force rétreint théorique	260 t
Ouverture complète	156 mm
Course rétreint max.	Diam. mors + 26 mm
Longueur porte-mors	125 mm
Diamètre d'implantation	130 mm
Moteur	5,5 kW
Débit de pompe	16 L/min
Temps de cycle	14 s
Pression de service max.	250 bar
Rapport de chambre	6,8
Niveau sonore	65 dbA
Dimensions	1000 x 840 x 1300 mm
Poids	600 kg avec huile

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plage de rétreint	10 - 180 mm
Force rétreint théorique	660 t
Ouverture complète	225 mm
Course rétreint max.	Diam. mors + 25 mm
Longueur porte-mors	230 mm
Diamètre d'implantation	200 mm
Moteur	5,5 kW
Débit de pompe	16 L/min
Temps de cycle	30 s
Pression de service max.	320 bar
Rapport de chambre	2,95
Niveau sonore	66 dbA
Dimensions	1000 x 840 x 1370 mm
Poids	940 kg avec huile

TUBCRIMP 1700 HP

PE 2000

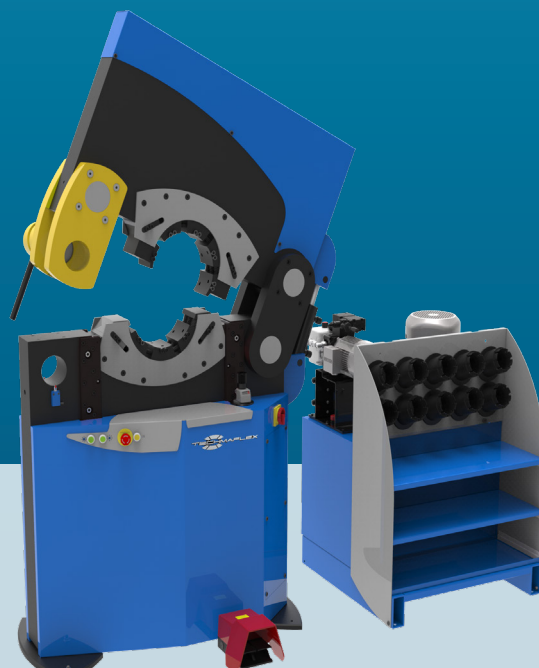
Pédale incluse
Pompe silence
Puissance
Porte-mors longs
Machine traversante



XL CRIMP 320

PESO 320

Unique sur le marché
Ouverture latérale hydraulique
Bride illimitée
Groupe hydraulique séparé
Système sécurisé intégré



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plage de rétreint	40 - 315 mm
Force rétreint théorique	1700 t
Ouverture complète	360 mm
Course rétreint max.	Diam. mors + 30 mm
Longueur porte-mors	275 mm
Diamètre d'implantation	310 mm
Moteur	5,5 kW
Débit de pompe	16 L/min
Temps de cycle	33 s
Pression de service max.	320 bar
Rapport de chambre	1,26
Niveau sonore	66 dbA
Dimensions machine	960 x 1400 x 1400 mm 2400 kg
Dimensions bloc d'alimentation	600 x 1950 x 1200 mm 200 kg avec huile

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Plage de rétreint	4 - 230 mm
Force rétreint théorique	320 t
Ouverture complète	260 mm
Longueur porte-mors	125 mm
Moteur	5,5 kW
Dimensions machine	1265 x 680 x 1800 mm 1700 kg
Dimensions groupe hydraulique	890 x 800 x 1050 mm 400 kg

APPLICATIONS

EMBOÎTAGE



SOYAGE

ASSEMBLAGE



DEFORMATION
GEOMETRIQUE



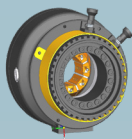
CALIBRAGE



ISOLATEUR



OPTIONS



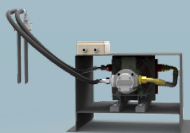
BUTÉE ARRIERE MECANIQUE
Précision et répétitivité optimisées



PEDALE



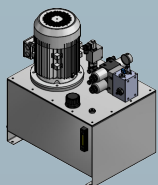
SORTIE HYDRAULIQUE SUPPLEMENTAIRE
Pour connexion d'unité de poinçonnage, mandrin intérieur ou butée de positionnement



REFROIDISSEUR



BRIDAGE PIECE
Pour manipulation tubes longs



CENTRALE HYDRAULIQUE SPECIALE



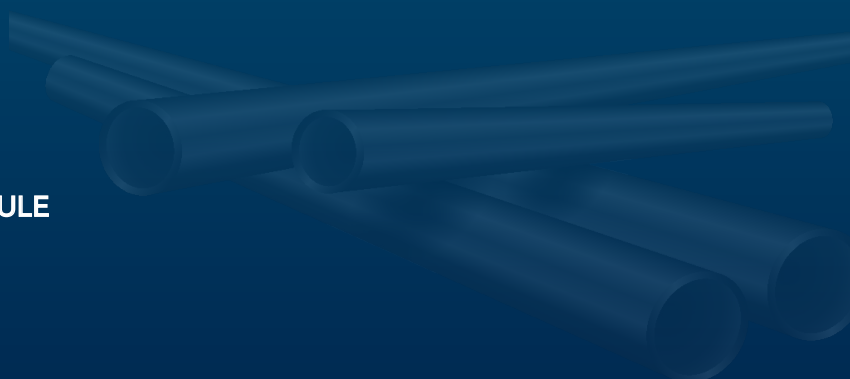
ORDINATEUR
Contrôle de pression et de diamètre, mémorisation de données d'assemblage, gestion de gamme de rétreint, gestion de maintenance préventive



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

