



**HEB** INC.™ ÉQUIPEMENTS HYDRAULIQUES  
HYDRAULIC EQUIPMENTS

Département des  
technologies hautes pressions  
et des systèmes de  
fabrication de flexibles

# CATALOGUE DES ÉQUIPEMENTS



PRESSES | SCIES | CINTREUSES | ACCESSOIRES | SYSTÈMES DE TEST

ÉQUIF032023V01



# Table des matières

## Catalogue des équipements – Hebdrastique

<b>Presse de sertissage hydraulique .....</b>	<b>8</b>
■ <b>NK-16 – Manuelle portable, max. 1" 2SN (DN25-16) .....</b>	<b>9</b>
- NKH16 .....	9
- NKS16 .....	9
- NKS16-E .....	9
■ <b>NK-25 – Électrique, max. 1" 2SN (DN25-16) .....</b>	<b>11</b>
- NKH25 .....	11
- NKS25 .....	11
- NK25 .....	11
■ <b>NK-30 – Électrique, max. 1-1/4" (DN32-20) .....</b>	<b>12</b>
- NKH30 .....	12
- NKS30 .....	12
- NK30 .....	12
- NK30-PRO .....	12
■ <b>NK-40 – Électrique, max. 2" (DN50-32) .....</b>	<b>13</b>
- NKC40 .....	13
- NKS40 .....	13
- NK40 .....	13
- NK40-PRO .....	13
■ <b>NK-60 – Électrique, max. 4" (DN100-64) .....</b>	<b>14</b>
- NKC60 .....	14
- NKS60 .....	14
- NK60 .....	14
■ <b>KP – Presse à sertir pour atelier de production .....</b>	<b>15</b>
- KP60 .....	15
- KP150 .....	15
- KP300 .....	15
- KP400 .....	15
■ <b>Accessoires .....</b>	<b>16</b>
- Outil de changement de die rapide .....	16
- Toile de protection .....	16
- Table de support .....	16
- Panneau et douille de rangement .....	16
■ <b>Tableau comparatif – Presse d'atelier .....</b>	<b>18-19</b>
■ <b>Jeux de mors .....</b>	<b>20</b>



<b>Scie à boyau .....</b>	<b>22</b>
■ <b>SAB-20</b> – Max. 1-1/4" 2SN (DN32,-20) .....	23
■ <b>MINI-CUT</b> – Max. 1-1/4" 2SN (DN32,-20) .....	24
■ <b>M4</b> – Max. 2" 2SN (DN50,-32) .....	25
■ <b>M6</b> – Max. 3" 2SN (DN50,-32) .....	26
- P6 – Tronçonneuse manuelle pneumatique .....	26
■ <b>M8L</b> – Max. 3" 6SP (DN**, -48) .....	27
- P8 – Tronçonneuse manuelle pneumatique .....	27
■ <b>M15</b> – Max. 200 mm (DN50,-32) .....	28
- P15 – Tronçonneuse pneumatique .....	28
<b>Accessoire d'assemblage .....</b>	<b>29</b>
■ <b>NIP-50</b> – Outil d'insertion de raccord (max. 2") .....	29
■ <b>NSK-50</b> – Outil de dénudage au couteau (max. 2") .....	29
■ <b>NHR7-C</b> – Tour de stockage pour boyaux (7 corbeilles) .....	30
■ <b>NHC-125</b> – Dévidoir (manuel) de boyau sur roulettes .....	31
■ <b>NHC-125-E</b> – Dévidoir (motorisé) de boyau sur roulettes .....	32
<b>Système de nettoyage Ultra-Clean® .....</b>	<b>33</b>
■ <b>Kit de départ 1.25"</b> – UC-EL-8-DP .....	34
■ <b>Kit pistolet 2"</b> – UC-HL-25-2 .....	34
■ <b>Lanceur à pédale</b> – UC-BM1.25-G3 .....	34
<b>Système de scellage Ultra-Clean® .....</b>	<b>35</b>
■ <b>Encapsuleurs thermiques</b> .....	36
■ <b>Projectile</b> .....	36
<b>Système de test Resato .....</b>	<b>37</b>
■ <b>MPS</b> – Mini-pompe portative .....	38
■ <b>RPS</b> – Unité de puissance pneumatique portative .....	38
■ <b>BMS</b> – Unité de puissance pneumatique mobile .....	39
■ <b>HPU</b> – Unité de puissance haute-pression .....	39
■ <b>RTC</b> – Cabinet .....	40
■ <b>RTC-1500</b> – Cabinet de test large .....	40
<b>Cintreuse hydraulique .....</b>	<b>43</b>
■ <b>MARK 1023</b> – Manuelle .....	44
■ <b>MARK 2023</b> – Manuelle .....	44
■ <b>MARK 1323</b> – Électro-hydraulique .....	45
■ <b>MARK 2323</b> – Électro-hydraulique .....	45
■ <b>MARK 2353</b> – Type 51/52 .....	46
<b>Service de réparation et de maintenance préventive .....</b>	<b>47</b>



**CONNECTER ENSEMBLE**



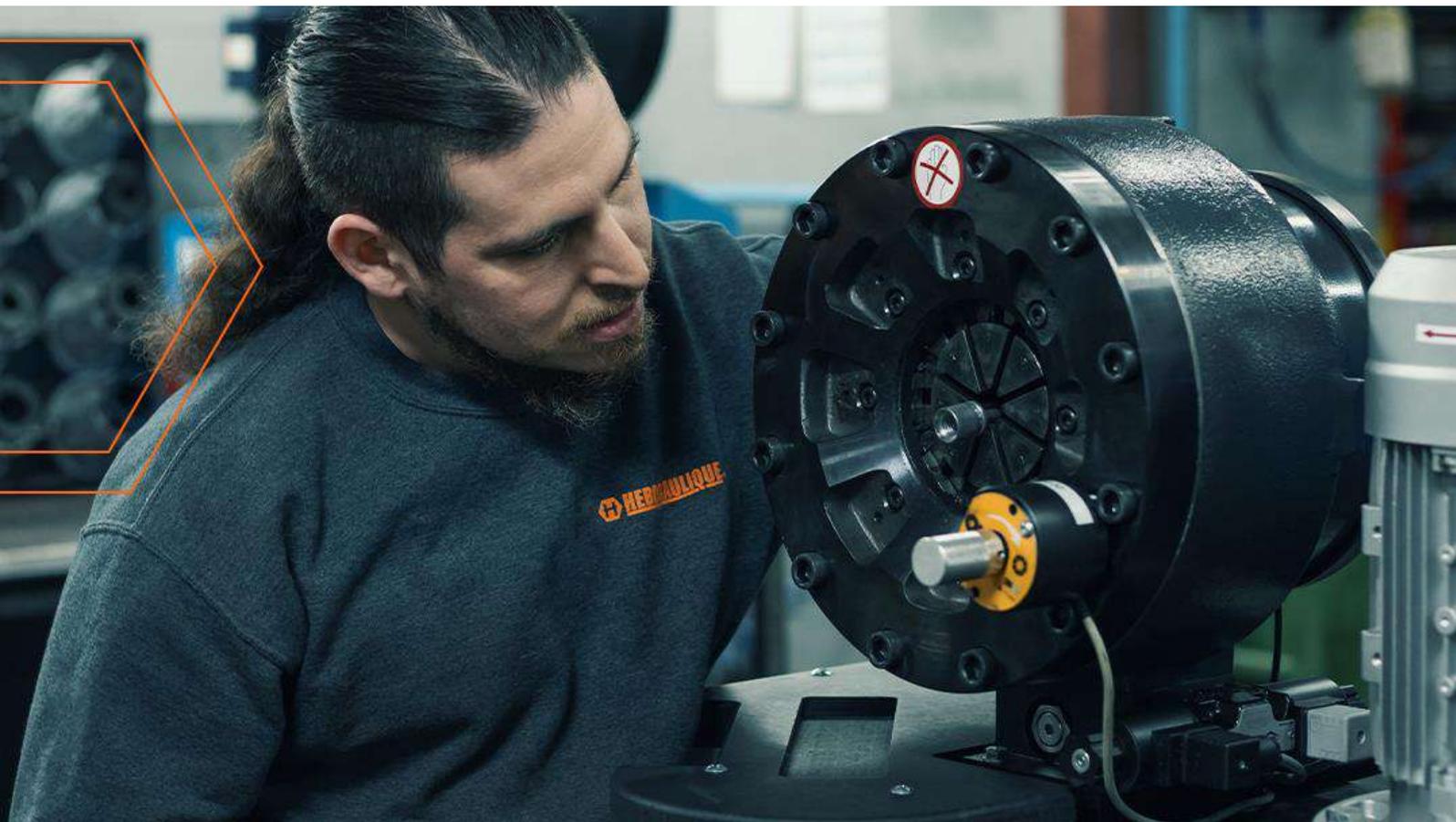
Département des technologies hautes pressions  
et des systèmes de fabrication de flexibles





## LES INDUSTRIES QUE NOUS SERVONS

Hebdraulique dessert une clientèle très diversifiée œuvrant dans un vaste rayon d'industries en Amérique du Nord et pour de multiples applications, allant de l'important manufacturier au modeste ouvrier de chantier.



# PRESSE

## de sertissage hydraulique

Optimisez votre activité et allongez la durée de vie de vos systèmes hydrauliques grâce à nos sertisseuses manuelles ou électriques. Elles vous permettront d'assembler vous-même tous les types de flexibles et de vous faire réaliser d'importantes économies.

Que ce soit pour équiper votre unité mobile ou votre atelier de fabrication/réparation de petite, moyenne ou haute cadence, choisissez parmi une grande haute variété de presses de sertissage qui vous aideront à faire le travail de manière rapide. Certaines sont portatives, légères, manuelles et vous procure la liberté d'intervenir là où c'est nécessaire en vue de réparer dans l'urgence des engins agricoles, miniers ou forestiers.

Grâce aux sertisseuses et équipements Hébraulique, optez pour la fiabilité, la précision et la puissance pour confectionner un flexible parfait.

# NK-16

Presse à sertir  
Manuelle portative  
MAX. 1" 2SN (DN25-16)



	NKH16	NKS16	NKS16-E
Force de serrage (T)	80	80	80
Capacité boyau R2AT / 2SN	1"	1"	1"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP**	3/4"	3/4"	3/4"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH**	–	–	–
Capacité boyau type industriel	1"	1"	1"
Coude 90°	1/2"	1/2"	1/2"
Ouverture	O Dies + 20 mm	O Dies + 20 mm	O Dies + 20 mm
Ouverture sans dies	56 mm	56 mm	56 mm
Longueur porte-dies	39 mm	39 mm	39 mm
Niveau sonore	–	–	–
Poids (réservoir d'huile plein, sans dies)	59 lb	44+20 lb	–
Options disponibles	2 niveaux – manuel	2 niveaux – manuel / pompe pneumatique	2kW 12V DC 2.2kW 230V/1Ph/50Hz 1.5kW 110V/1Ph/60Hz

\* Pour sertir les boyaux 1", sertir avec le porte-dies directement (39 mm).

\*\* Selon le choix de l'équipement, la capacité peut varier selon le type de matériau et la marque. Renseignez-vous auprès de nos spécialistes en matière d'équipement hydraulique.

Fabriqué en France, conforme à la réglementation CE en matière de santé et de sécurité.



# NK-25

Presse à sertir  
électrique  
MAX. 1" (DN25-16)



	NKH25	NKS25	NK25
Force de serrage (T)	135	120	120
Capacité boyau R2AT / 2SN	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	1"	1"	1"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	3/4"	3/4"	3/4"
Capacité boyau type industriel	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"
Coude 90°	3/4"	3/4"	3/4"
Ouverture	O Dies + 18 mm	O Dies + 18 mm	O Dies + 18 mm
Ouverture sans dies	90 mm	90 mm	90 mm
Longueur porte-dies	60 mm	60 mm	60 mm
Niveau sonore	–	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)
Poids (réservoir d'huile plein, sans dies)	92 lb	–	143 lb
Moteur électrique disponible	Manuel	2kW 12V DC 2.2kW 230V/1Ph/50Hz 1.5kW 110V/1Ph/60Hz	

\* Selon le choix de l'équipement, la capacité peut varier selon le type de matériau et la marque. Renseignez-vous auprès de nos spécialistes en matière d'équipement hydraulique. Fabriqué en France, conforme à la réglementation CE en matière de santé et de sécurité.



# NK-30

## Presse à sertir électrique

MAX. 1-1/4" (DN32-20)



	NKH30	NKS30	NK30	NK30-PRO
Force de serrage (T)	130	130	130	135
Capacité boyau R2AT / 2SN	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	1"	1"	1"	1"
Capacité boyau type industriel	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"
Coude 90°	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Ouverture	O Dies + 28 mm	O Dies + 28 mm	O Dies + 28 mm	O Dies + 28 mm
Ouverture sans dies	98 mm	98 mm	98 mm	98 mm
Longueur porte-dies	75 mm	75 mm	75 mm	75 mm
Niveau sonore	–	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)
Poids (réservoir d'huile plein, sans dies)	–	121 lb	154 lb	286 lb
Moteur électrique disponible	Manuel	2kW 12V DC 2.2kW 230V/1Ph/50Hz 1.5kW 110V/1Ph/60Hz		2kW 230V/3Ph/50Hz 2.2kW 230V/1Ph/50Hz

\* Selon le choix de l'équipement, la capacité peut varier selon le type de matériau et la marque. Renseignez-vous auprès de nos spécialistes en matière d'équipement hydraulique. Fabriqué en France, conforme à la réglementation CE en matière de santé et de sécurité.

# NK-40

Presse à sertir  
électrique  
MAX. 2" (DN50-32)



	NKC40	NKS40	NK40	NK40-PRO
Force de serrage (T)	207	207	207	207
Capacité boyau R2AT / 2SN	2"	2"	2"	2"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	1-1/2"	1-1/2"	1-1/2"	2"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"
Capacité boyau type industriel	2"	2"	2"	2"
Coude 90°	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Ouverture	O Dies + 38 mm	O Dies + 38 mm	O Dies + 38 mm	O Dies + 38 mm
Ouverture sans dies	118 mm	118 mm	118 mm	118 mm
Longueur porte-dies	100 mm	100 mm	100 mm	110 mm
Niveau sonore	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)
Poids (réservoir d'huile plein, sans dies)	275 lb	260 lb	397 lb	408 lb
Moteur électrique disponible	2kW 12V DC 2.2kW 230V/1Ph/50Hz 1.5kW 110V/1Ph/60Hz		3kW 230/400V/3Ph 50Hz 3kW 230V/1Ph	
Option contrôle digital	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Table de sertissage</li> <li>• Ouverture semi-automatique</li> <li>• Calibrage sur-mesure</li> </ul>			

\* Selon le choix de l'équipement, la capacité peut varier selon le type de matériau et la marque. Renseignez-vous auprès de nos spécialistes en matière d'équipement hydraulique. Fabriqué en France, conforme à la réglementation CE en matière de santé et de sécurité.



# NK-60

## Presse à sertir électrique

MAX. 4" (DN100-64)



	NKC60	NKS60	NK60
Force de serrage (T)	350	350	350
Capacité boyau R2AT / 2SN	4"	4"	4"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	2"	2"	2"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	2"	2"	2"
Capacité boyau type industriel	4"	4"	4"
Coude 90°	3"	3"	3"
Ouverture	O Dies + 54 mm	O Dies + 54 mm	O Dies + 54 mm
Ouverture sans dies	182 mm	182 mm	182 mm
Longueur porte-dies	120 mm	120 mm	120 mm
Niveau sonore	–	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)
Option pompe silence	–	< 63 dB(A)	< 63 dB(A)
Poids (réservoir d'huile plein, sans dies)	–	–	520 lb
Moteur électrique disponible	2kW 12V DC 2.2kW 230V/1Ph/50Hz 1.5kW 110V/1Ph/60Hz		
Option contrôle digital	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Table de sertissage</li> <li>• Ouverture semi-automatique</li> <li>• Calibrage sur-mesure</li> </ul>		

\* Selon le choix de l'équipement, la capacité peut varier selon le type de matériau et la marque. Renseignez-vous auprès de nos spécialistes en matière d'équipement hydraulique. Fabriqué en France, conforme à la réglementation CE en matière de santé et de sécurité.

# KP

## Presse à sertir pour atelier de production



	KP60	KP150	KP300	KP400
Force de serrage (T)	207	140	320	400
Capacité boyau R2AT / 2SN	4"	2"	4"	8"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	2"	1-1/4"	2"	3"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	2"	1"	2"	3"
Capacité boyau type industriel	4"	2"	4"	8"
Coude 90°	3"	–	–	–
Ouverture	O Dies + 38 mm	O Dies + 45 mm	O Dies + 80 mm	O Dies + 125 mm
Ouverture sans dies	118 mm	125 mm	220 mm	350 mm
Longueur porte-dies	100 mm	–	–	–
Niveau sonore	< 70 dB(A)	–	–	–
Poids (réservoir d'huile plein, sans dies)	275 lb	720 Kg	1600 Kg	2980 Kg
Moteur électrique disponible	4kW / 5.5kW 30/400V 3Ph/50Hz	230/400V 2000 sertissage/h	400V 1800 sertissage/h	400V pompe silencieuse

\* Selon le choix de l'équipement, la capacité peut varier selon le type de matériau et la marque. Renseignez-vous auprès de nos spécialistes en matière d'équipement hydraulique. Fabriqué en France, conforme à la réglementation CE en matière de santé et de sécurité.



## Accessoires

Outil changement de die rapide	Code
Pistolet magnétique permettant le changement rapide des jeux de mors. NK25 et NK30.	<b>NEO-1174</b>
Pistolet magnétique permettant le changement rapide des jeux de mors. NK40 et NK60.	<b>NEO-1495</b>



Toile de protection	Code
Toile en vinyle pour les presses NK16, Nk25, Nk30 et Nk40. Une seule grandeur pour toutes les presses.	<b>TOILE- NK25/40</b>
Protège l'équipement contre les débris et la poussière.	



Table de support	Code
L'établi support est un meuble compact et ergonomique permettant de positionner une sertisseuse Neotech à une hauteur convenable. L'établi permet d'accueillir les modèles Neotech suivants : NK25, 30, 30-PRO, 40, 40-PRO et NK60. Ergonomique et pratique, il intègre 12 douilles de rangement de jeux de mors et 2 étagères.	<b>NEO-994</b>



Panneau et douille de rangement	Code
Panneau en métal pouvant contenir 12 douilles de rangement de jeux de mors.	<b>PAN</b>
Douille en plastique pour jeu de mors (vis incluse).	<b>DDR</b>







## Tableau comparatif – Presse d'atelier



	NKH16	NK25	NK30	NK40
Force de serrage (T)	80	120	130	207
Capacité boyau R2AT / 2SN	1"	1-1/2"	1-1/2"	2"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	3/4"	1"	1-1/4"	1-1/2"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	–	3/4"	1"	1-1/4"
Capacité boyau type industriel	1"	1-1/2"	1-1/2"	2"
Coude 90°	1/2"	3/4"	1"	1-1/2"
Ouverture	O Dies + 20 mm	O Dies + 18 mm	O Dies + 28 mm	O Dies + 38 mm
Ouverture sans dies	56 mm	90 mm	98 mm	118 mm
Niveau sonore	–	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)	< 70 dB(A)
Poids	27 Kg	65 Kg	68 Kg	180 Kg
Moteur électrique disponible	Manuel 110V 230V	Manuel 110V 230/400V	Manuel 110V 230/400V 12VDC	110V 230/400V

\* Selon le choix de l'équipement, la capacité peut varier selon le type de matériau et la marque. Renseignez-vous auprès de nos spécialistes en matière d'équipement hydraulique. Fabriqué en France, conforme à la réglementation CE en matière de santé et de sécurité.

## Tableau comparatif (suite) – Presse d'atelier



	NK60	KP150	KPS300	KP400
Force de serrage (T)	350	140	320	400
Capacité boyau R2AT / 2SN	4"	2"	4"	8"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	2"	1-1/4"	2"	3"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	2"	1"	2"	3"
Capacité boyau type industriel	4"	2"	4"	8"
Coude 90°	3"	–	–	–
Ouverture	O Dies + 54 mm	O Dies + 45 mm	O Dies + 80 mm	O Dies + 125 mm
Ouverture sans dies	182 mm	125 mm	220 mm	350 mm
Niveau sonore	< 70 dB(A)	–	–	–
Poids	235 Kg	720 Kg	1600 Kg	2980 Kg
Moteur électrique disponible	230/400V	230/400V 2000 sertissage/h	400V 1800 sertissage/h	400V Pompe silencieuse

\* Selon le choix de l'équipement, la capacité peut varier selon le type de matériau et la marque. Renseignez-vous auprès de nos spécialistes en matière d'équipement hydraulique. Fabriqué en France, conforme à la réglementation CE en matière de santé et de sécurité.

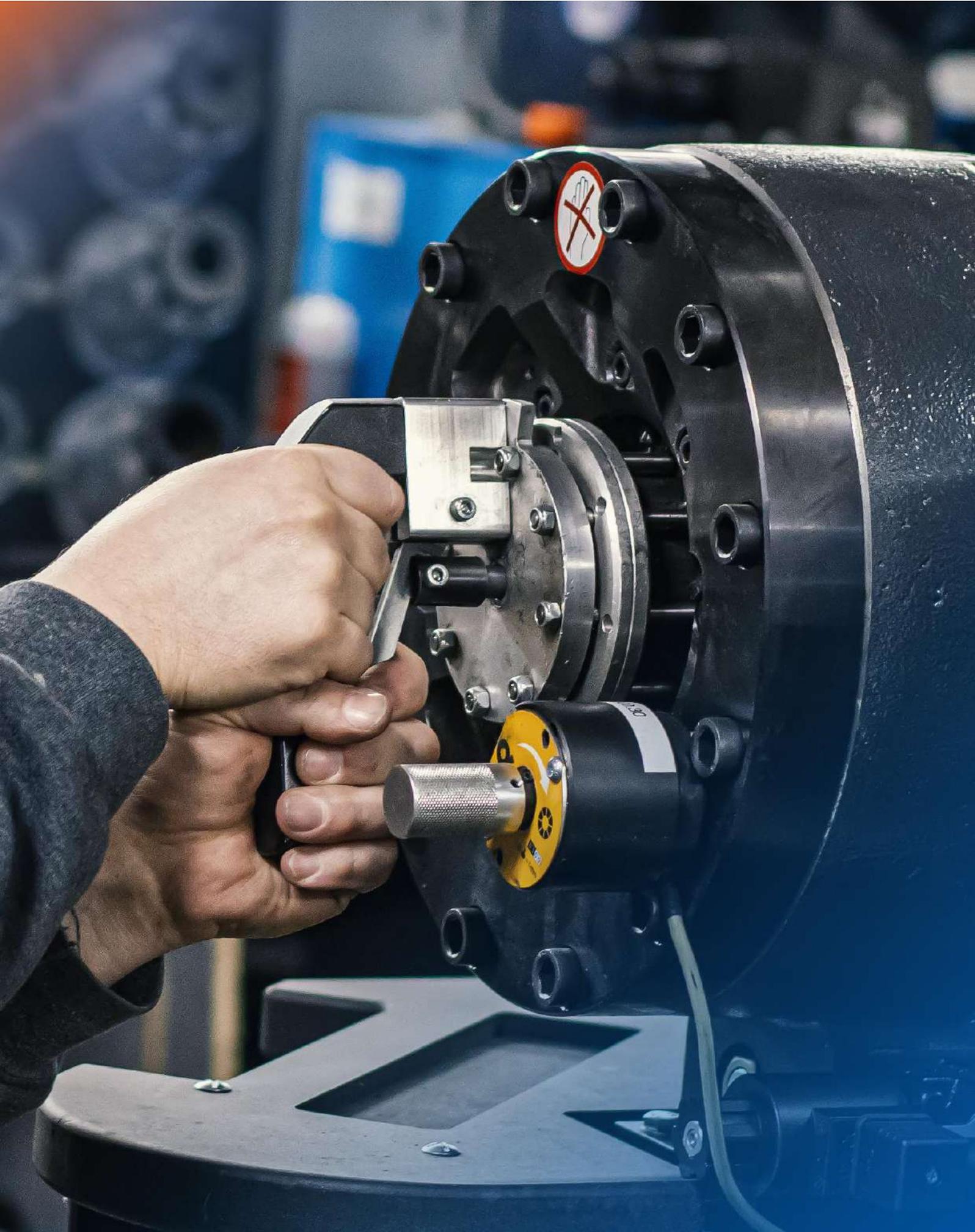


# JEUX DE MORS

(en mm)



NK16	NK25	NK30	NK40/KP40	NK60/KP60	KP150	KPS300	KP400
6 X 56	6 X 56	6 X 56	6 X 56	6 X 56	6 X 56	6 X 56	6 X 56
8 X 56	8 X 56	8 X 56	8 X 56	8 X 56	8 X 56	8 X 56	8 X 56
10 X 56	10 X 56	10 X 56	10 X 56	10 X 56	10 X 56	10 X 56	10 X 56
12 X 56	12 X 56	12 X 56	12 X 56	12 X 56	12 X 56	12 X 90	12 X 90
15 X 56	15 X 56	15 X 56	15 X 56	15 X 56	15 X 56	15 X 90	15 X 90
18 X 56	18 X 56	18 X 56	18 X 56	18 X 56	18 X 56	18 X 90	18 X 90
21 X 56	21 X 56	21 X 56	21 X 56	21 X 56	21 X 56	21 X 90	21 X 90
24 X 56	24 X 70	24 X 70	24 X 70	24 X 70	24 X 70	24 X 90	24 X 90
27 X 56	27 X 70	27 X 70	27 X 70	27 X 70	27 X 70	27 X 90	27 X 90
30 X 56	30 X 70	30 X 70	30 X 70	30 X 70	30 X 70	30 X 90	30 X 90
	33 X 70	33 X 70	33 X 70	33 X 70	33 X 70	33 X 90	33 X 90
	36 X 70	36 X 70	36 X 70	36 X 70	36 X 70	36 X 90	36 X 90
	39 X 70	39 X 70	39 X 70	39 X 70	39 X 70	39 X 90	39 X 90
	45 X 70	45 X 70	45 X 100	42 X 90	45 X 70	42 X 90	42 X 90
		51 X 70	51 X 100	45 X 90	51 X 70	45 X 90	45 X 90
			57 X 100	48 X 100	57 X 70	48 X 100	48 X 100
			66 X 100	51 X 100	66 X 70	51 X 100	51 X 100
			70 X 100	54 X 100	70 X 70	54 X 100	54 X 100
			73 X 100	57 X 100		57 X 100	57 X 100
				66 X 100		66 X 100	66 X 100
				70 X 100		70 X 100	70 X 100
				73 X 120		73 X 120	73 X 120
				80 X 120		80 X 120	80 X 120
				90 X 120		90 X 120	86 X 120
				95 X 120		95 X 120	90 X 120
				99 X 120		99 X 120	95 X 120
				112 X 120		112 X 120	99 X 120
				117 X 120		117 X 120	112 X 120
				122 X 120		122 X 120	117 X 120
				130 X 120		130 X 120	122 X 120
				136 X 120		136 X 120	130 X 120
							136 X 150
							146 X 150
							156 X 150
							166 X 150
							176 X 150
							186 X 150
							196 X 150
							206 X 150
							215 X 150





# SCIE

## à boyau

Partenaire de confiance depuis 4 décennies, *Hebraulique – Département des équipements* vous propose une large gamme de scies à boyaux qui vous garantiront un travail impeccable et un maximum de sécurité.

Nos scies assurent une coupe propre et précise de tous les types de flexibles. Elles se distinguent également par leur vitesse, leurs composants de haute qualité, leur efficacité et leur conception robuste.

Notre service d'assistance technique et d'installation fait de nous un incontournable, quel que soit le marché, pour vous équiper et vous accompagner dans vos besoins de fabrication et d'assemblage de flexibles.

# SAB-20

## Scie à boyau

MAX. 1-1/4" 2SN (DN32, -20)



Cette scie à boyau est économique et convient parfaitement aux petits ateliers de conception de flexibles.

	NC25
Diamètre extérieur maximal	1-1/4"
Capacité boyau R2AT / 2SN	1-1/4"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	1"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	1"
Capacité boyau type industriel	1-1/4"
Diamètre de la lame à scie	12 x 1"
Vitesse de rotation	***
Poids	***
Moteur électrique disponible	110V
Option	—



# MINI-CUT

## Scie à boyau

MAX. 1-1/4" 2SN (DN32, -20)



Une scie compacte et légère, idéale pour les unités mobiles. Un bouton de démarrage se trouve sur la poignée pour une utilisation facile.

	MINI-CUT
Diamètre extérieur maximal	50 mm
Capacité boyau R2AT / 2SN	1"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	1"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	1"
Capacité boyau type industriel	1-1/4"
Diamètre de la lame à scie	200 mm
Vitesse de rotation	–
Poids	37 lb
Moteur électrique disponible	2.1 kW 230V/1Ph/50Hz
Option	–

# M4

## Scie à boyau

MAX. 2" 2SN (DN50, -32)

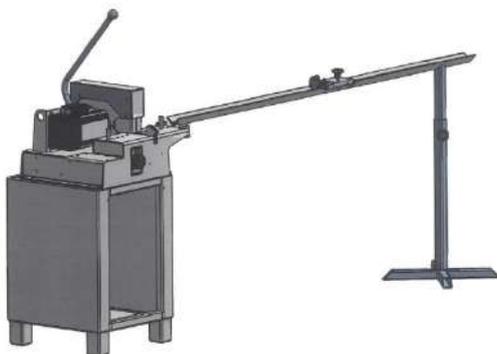


Une scie d'atelier pour flexibles hydrauliques jusqu'à 1-1/2" 4SP.

	M4
Diamètre extérieur maximal	65 mm
Capacité boyau R2AT / 2SN	2"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP	1-1/2"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH	1-1/2"
Capacité boyau type industriel	2"
Diamètre de la lame à scie	300 mm
Vitesse de rotation	–
Poids	88 lb
Moteur électrique disponible	400V/3Ph/50Hz
Option	Kit succion fumé

### Produit connexe :

Table + bras



# M6

## Scie à boyau

MAX. 3" 2SN (DN50, -32)



Une scie d'atelier pour flexibles hydrauliques jusqu'à 2" 4SP.

	M6
Diamètre extérieur maximal	100 mm
Capacité boyau R2AT / 2SN	3"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP	2"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH	1-1/2"
Capacité boyau type industriel	3"
Diamètre de la lame à scie	400 mm
Vitesse de rotation	–
Poids	187 lb
Moteur électrique disponible	5 kW 400V/3Ph/50Hz
Option	Kit succion fumé

### Produit connexe :

**Tronçonneuse manuelle pneumatique type P6** – jusqu'à 2" de diamètre 4 spirales. Commande par pédale. Moteur frein triphasé - 5 kW - 400V TRI - 50Hz - à grand couple. Démarrage direct protégé par sonde thermique. Poids : 85 Kg. Dimensions : H x L x L : 500 (H) x 600 (l) x 730 (L) mm.



# M8L

## Scie à boyau

MAX. 3" 6SP (DN\*\*, -48)



Scie à boyau pour les ateliers experts.

	M8L
Diamètre extérieur maximal	130 mm
Capacité boyau R2AT / 2SN	3"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	3"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	3"
Capacité boyau type industriel	3"
Diamètre de la lame à scie	520 mm
Vitesse de rotation	–
Poids	551 lb
Moteur électrique disponible	7.5 kW 400V/50Hz
Option	Kit suction fumé

### Produit connexe :

**Tronçonneuse manuelle pneumatique type P8** – jusqu'à 2" de diamètre 6 spirales. Commande électrique par pédale. Moteur triphasé 6.8 kW - 400V TRI - 50Hz - à grand couple. Démarrage direct protégé par disjoncteur. Poids : 310 Kg. Dimensions : H x L x L : 1350 (H) x 960 (l) x 1020 (L) mm. Option de voltage spécial.





# M15

## Scie à boyau

MAX. 200 mm (DN50, -32)



Scie à boyau pour les ateliers experts.

	M15
Diamètre extérieur maximal	200 mm
Capacité boyau R2AT / 2SN	5"
Capacité boyau SAE R12 / 4SP*	4"
Capacité boyau SAE R15 / 4SH*	3"
Capacité boyau type industriel	7"
Diamètre de la lame à scie	600 mm
Vitesse de rotation	3000 rpm
Poids	716 lb
Moteur électrique disponible	11 kW 400V/3Ph/50Hz
Option	Kit succion fumé

### Produit connexe :

**Tronçonneuse pneumatique type P15** – jusqu'à 2" de diamètre 6 spirales. Commande électrique par pédale. Moteur triphasé 11 kW - 400V TRI - 50Hz - à grand couple. Démarrage étoile - triangle automatique protégé par disjoncteur. Poids : 400 Kg. Dimensions : H x L x L : 1220 (H) x 1250 (l) x 960 (L) mm. Butée de longueur / voltage spécial.



# NIP-50

Accessoire d'assemblage  
Outil d'insertion de raccord  
(Max. 2")



Simple, rapide, compact et légère.

	NIP-50
Poids	25 Kg
Dimensions	650 x 250 x 140 mm
Options	Mâchoires de maintien pour thermoplastique

# NSK-50

Accessoire d'assemblage  
Outil de dénudage au couteau  
(Max. 2")



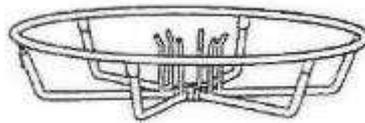
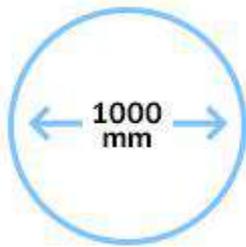
**Extérieur :** ESK 6, 8, 10, 13, 16, 19, 25, 32, 38, 50. **Intérieur :** ISK 13, 16, 19, 25, 32, 38, 50. Vitesse de rotation de 370 rpm.

	NSK-50
Poids	35 Kg
Dimensions	690 x 400 x 390 mm
Options	Dénudage simultané
Moteur	0,55 kW 400V/3Ph



# NHR7-C

Tour de stockage pour  
boyaux  
7 corbeilles



Gain d'espace et de temps. Compact.

	NHR7-C
Diamètre des corbeilles	1000 mm
Profondeur des corbeilles	150 mm
Charge max. recommandée par corbeille	70 Kg
Charge max. totale recommandée	490 Kg
Poids net	85 Kg*
Dimensions	1180 x 990 x 2114 mm
Emballage	110 x 110 x 70 cm** – 98 Kg
Options	Rail de coupe, mesureur

\* Il est fortement recommandé de fixer la tour au sol.

\*\* La tour est livrée non montée. Fabrication européenne, conforme aux normes de sécurité. Les détails techniques peuvent être modifiés. Les capacités indiquées sont à titre indicatif seulement et peuvent varier selon les fabricants de boyaux et de raccords.

# NHC-125

## Dévidoir de boyau sur roulettes\*

Manuel



Avec roulettes à frein haute résistance. Poteau central en fer plein Ø40 pour une rigidité maximale. Une rondelle en téflon sous la table permet de freiner la table tournante selon le poids de la couronne plutôt qu'un roulement à bille.

	NHC-125
Capacité max. chargée	250 Kg
Dimensions (L x P x H)	1200 x 1200 x 900 mm
Poids	45 Kg
Diamètre du plateau	1200 mm
Diamètre extérieur max. de couronne	1100 mm
Diamètre intérieur mini couronne	200 mm
Nombres de plateau	1
Couleur	Noir

\* Conformité CE – NHC125 1505.



# NHC-125-E

## Dévidoir de boyau sur roulettes\*

Motorisé



Avec roulettes à frein haute résistance. Poteau central en fer plein Ø40 pour une rigidité maximale. Une rondelle en téflon sous la table permet de freiner la table tournante selon le poids de la couronne plutôt qu'un roulement à bille.

	NHC-125-E
Capacité max. chargée	125 Kg
Dimensions (L x P x H)	1100 x 1100 x 900 mm
Poids	75 Kg
Diamètre du plateau	1100 mm
Diamètre extérieur max. de couronne	1000 mm
Diamètre intérieur mini couronne	200 mm
Nombres de plateau	1
Couleur	Noir
Électricité	0.37 kW – 230V 1Ph 50/60Hz
Vitesse de rotation	0-35 rpm (ajustable) 2 sens de rotation

\* Conformité CE – NHC125 1505.



# SYSTÈME

## de nettoyage Ultra Clean®

La propreté de l'huile est essentielle au bon fonctionnement des composants hydrauliques. Parmi les contaminants classiques, on citera la saleté, les produits de traitement, les débris d'usure et l'eau. L'huile contaminée entraîne des problèmes tels que l'usure, la corrosion, une détérioration plus rapide de l'huile, un fonctionnement ralenti et des pannes plus fréquentes.

Pour éviter d'éventuelles complications, nous recommandons la gamme de produit Ultra Clean® lors de l'assemblage de boyaux qui permettent de dépolluer et d'expulser les particules solides et liquides des flexibles.

Bien s'équiper, c'est l'assurance d'un flexible bien propre !



## Produits disponibles

Kit de départ 1.25"	Code
Kit incluant valise, pistolet lanceur de tampons, chaudière pour attraper les tampons, support a pistolet, 8 buses ; 1/4" à 1" pour boyau et tube pipe + 11 grandeurs de tampon.	UC-EL-8-DP



Kit pistolet 2"	Code
Pistolet fabriqué à partir d'aluminium usiné et anodisé à revêtement dur pour résister à des années d'utilisation. Ce kit inclus valise, support a pistolet et 25 buses pour boyaux et tous type de tube de 1/8" a 2".	UC-HL-25-2



Lanceur à pédale	Code
Le Lanceur sur établie est un lanceur pour atelier de production conçu pour maximiser la productivité et réduire la fatigue de l'opérateur tout en maintenant le temps de nettoyage à un minimum absolu. La pédale pneumatique permet à ce lanceur de fonctionner sans effort avec un temps de cycle de seulement 1,2 seconde ! Le lanceur à montage sur banc est composé d'un boîtier élégant en acier inoxydable avec des composants internes en aluminium anodisé et est équipé d'un filtre à air de 5 microns, d'un interrupteur au pied pneumatique, d'un tuyau d'air à double ligne et d'un choix de 8 buses jusqu'à 1-1/4". Ce lanceur gère les applications de 1/8" à 1-1/4".	UC-BM1.25-G3





# SYSTÈME

## de scellage Ultra Clean®

Protégez vos flexibles avec une pellicule de plastique ; idéale en chantier ou dans les environnements poussiéreux !

Ultra Clean® propose des solutions innovantes et économiques pour protéger les flexibles, les tubes et les boyaux, une fois nettoyés. Le système Clean Seal® est une capsule qui se scelle étroitement autour des assemblages et nécessite seulement 11 tailles pour la plupart des besoins. De plus, vous pouvez sceller un ou plusieurs assemblages à la fois.



## Produits disponibles

Encapsuleur thermique	Code
<p>Compatible avec les capsules Clean Seal® jusqu'à 3" I.D. (80 mm), permettant l'étanchéité et la protection du filetage de la plupart des extrémités de boyaux et de tubes. Le piston blanc fournit une surface centrée pour maintenir la capsule Clean Seal® en place et une répartition uniforme de la chaleur pour un ajustement infaillible. Fonctionne sur une alimentation CA monophasée 230V à 50/60 Hz et consomme &lt; 10 ampères.</p>	<p><b>UC-CSS-230V-G2</b></p>



Encapsuleur thermique	Code
<p>Les capsules se rétracte et scellent les raccords de boyaux et de tubes de 3/8" OD (10 mm) à 3" OD (78 mm). L'alimentation CA monophasée 230V à 50/60Hz consomme &lt; 5 ampères. L'interrupteur à bascule ON/OFF s'allume en vert lorsqu'il est "on". Moteur sans balais durable et parfait pour les environnements de production à volume élevé. Peut fonctionner 24/7.</p>	<p><b>UC-CSS-230V-AK</b> <b>UC-CSS-110V-AK</b></p>



Encapsuleur thermique	Code
<p>Capsule thermo rétractable. 19 grandeurs universels et durables de 12 mm à 78 mm.</p>	<p><b>UC-CSC-XXXX</b></p>



Projectile	Code
<p>Tampon de nettoyage, disponible de 5 mm à 114 mm et de 3/16" à 4.5". Disponible en version abrasive.</p>	<p><b>UCXX</b></p>





# SYSTÈME

## de test

Hebdraulique est un fournisseur agréé des solutions hautes pressions Resato. Cette vaste gamme de produits visant à accroître la productivité, comprend des systèmes de découpe jet d'eau haute pression ainsi que des composants et des systèmes de test, d'injection et de contrôle pouvant opérer jusqu'à 14 000 bars.

### Secteurs d'activités et industries

Pétrolier et gaz, énergie, hydraulique, manufacturier, minier, automobile, aérospatiale et bien plus encore.



# MPS

## Mini-pompe portative

**Fluides :** Eau / huile



La MPS est une mini-pompe Resato qui peut être facilement transportée, en raison de son faible poids (moins de 17 kg avec un réservoir plein) et de sa petite taille.

	MPS
Pression d'opération max.	2500 bar
Pression d'entraînement pneumatique max.	10 bar
Débit max.	1.10 l/min
Niveau sonore	< 80 dB(A)

# RPS

## Unité de puissance pneumatique portative

**Fluides :** Eau / huile / chimique



Le RPS peut fonctionner jusqu'à 52 000 PSI tout en gardant une grande mobilité. C'est l'unité de puissance idéale pour vos opérations.

	RPS
Pression d'opération max.	4500 bar
Débit max.	50 l/min
Niveau sonore	< 84 dB(A)

# BMS

## Unité de puissance pneumatique mobile

**Fluides :** Eau / huile



Le BMS permet de tester des composantes de manière mobile.

	BMS
Pression d'opération max.	3650 bar
Débit max.	50 l/min

# HPU

## Unité de puissance haute- pression

**Fluides :** Eau / huile / chimique



Le HPU est un système de test avec pompe haute pression pour les ateliers avec des application allant jusqu'à 72 000 PSI.

	HPU
Pression d'opération max.	2000 bar
Débit max.	50 l/min
Pression d'entraînement pneumatique max.	7 bar



# RTC

## Cabinet

**Fluides :** Eau / huile / chimique



Le RTC permet de tester rapidement, aisément et sécuritairement. Idéal pour vos tests de flexible. Compatible avec les unités de puissance HPU, BMS ou RPS.

# RTC-1500

## Cabinet de test large

**Fluides :** Eau / huile / chimique



Le RTC permet de tester rapidement, facilement et en toute quiétude. Peut accueillir une palette et servir à tester de grosse composante. Compatible avec les unités de puissance HPU, BMS ou RPS.



RESATO  
HIGH PRESSURE TECHNOLOGY

Resato  
HIGH PRESSURE TECHNOLOGY



Inspected by  
Henry Kamp  
Certified Authorized

### AIR PRESSURE

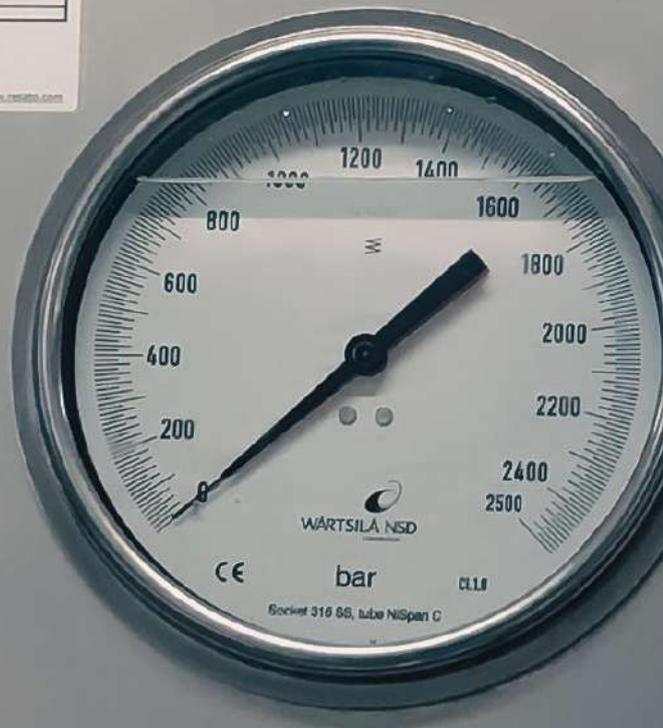
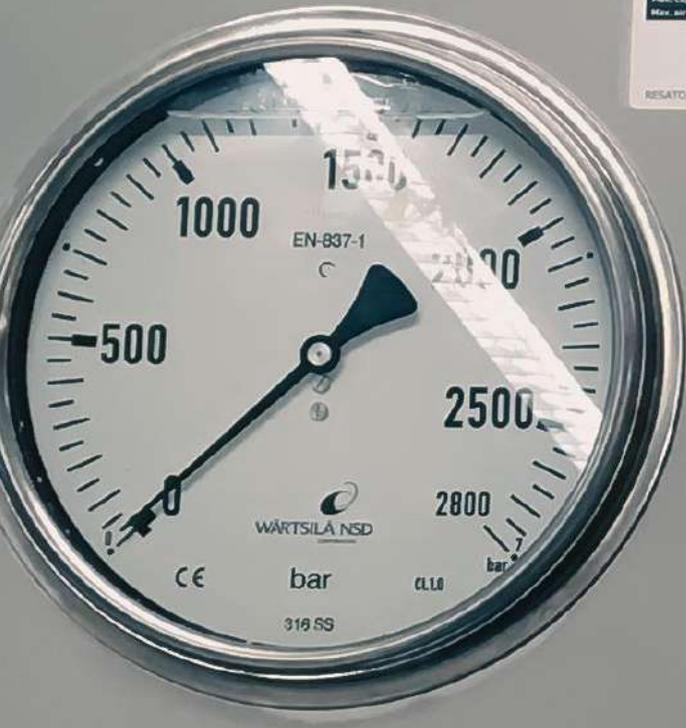
**Resató** Made in the Netherlands CE

Type	CPD-4000-1-W1		
Part number	1201480		
Serial number	43491	Year	2020
Max. working pressure	2500 bar / 36,500 psi		
Max. capacity	0.7 litres		
Max. air pressure	8 bar / 115.3 psi		

RESATÓ, NL-ADDEN, Duitseindlaan 1 [www.resato.com](http://www.resato.com)

### HYDRAULIC PRESSURE

1  
19  
20  
7





# CINTREUSE

## hydraulique

La cintreuse hydraulique Mark est un outil sans pareil pour plier différents types de tuyaux dont le diamètre externe est compris entre 3/8" et 4".

Robuste, longue durée de vie, 10 ans de garantie, livraison dans une caisse en bois robuste, châssis escamotable et léger, châssis ouvert pour cintrages répétitifs, commande manuelle et motorisée, kits de réparation et pièces de rechange disponibles et trépied disponible en option.

### Comment fonctionne une cintreuse ?

Certains tuyaux ne sont pas pliables à la main. Pour donner à ces tuyaux la bonne forme, vous pouvez utiliser une cintreuse. En optant pour une cintreuse hydraulique, vous pourrez très facilement donner la bonne forme au tuyau rigide.



# MARK 1023

## Cintreuse hydraulique et manuelle

avec étrier de cintrage ouvert



Garantie 10 ans, robuste, longue durée de vie, châssis léger, escamotable et ouvert pour cintrages répétitifs et commandes manuelles. Dimension : 82 x 27 x 43 cm.

	MARK 1023
Force de pression	50 kN (5000 Kg)
Poids	56 Kg
Capacité tube	3/8", 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"

# MARK 2023

## Cintreuse hydraulique et manuelle

avec étrier de cintrage ouvert



Garantie 10 ans, robuste, longue durée de vie, châssis léger, escamotable et ouvert pour cintrages répétitifs et commandes manuelles. Dimension : 82 x 34 x 48 cm.

	MARK 2023
Force de pression	80 kN (8000 Kg)
Poids	98 Kg
Capacité tube	3/8", 1/2", 3/4", 1", 1-1/4", 2"

# MARK 1323

Cintreuse électro-  
hydraulique  
avec étrier de cintrage ouvert



Garantie 10 ans, robuste, longue durée de vie, châssis léger, escamotable et ouvert pour cintrages répétitifs et commandes motorisées. Dimension : 82 x 39 x 60 cm. Puissance moteur : 1,5 kW 3~ 400V / 1,4 kW 1~ 230V.

	MARK 1323
Force de pression	50 kN (5000 Kg)
Poids	76 Kg
Capacité tube	3/8", 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"

# MARK 2323

Cintreuse électro-  
hydraulique  
avec étrier de cintrage ouvert



Garantie 10 ans, robuste, longue durée de vie, châssis léger, escamotable et ouvert pour cintrages répétitifs et commandes motorisées. Dimension : 82 x 39 x 60 cm. Puissance moteur : 1,5 kW 3~ 400V / 1,4 kW 1~ 230V.

	MARK 2323
Force de pression	80 kN (8000 Kg)
Poids	115 Kg
Capacité tube	3/8", 1/2", 3/4", 1", 1-1/4", 1-1/2", 2"



# MARK 2353

## Cintreuse



Les cintreuses Mark type 51 et 52 peuvent être montées sur les cintreuses hydraulique modèle commande manuelle et électro hydraulique 1-1/4" respectivement 2", et offre la possibilité de plier des tubes à paroi épaisse - et mince de matériel diverse jusque 180°.

	MARK 51/1053/1353	MARK 52/2053/2353
Pipe	1"	1-1/4"
Tube cuivre	35 mm	42 mm
Tube hydraulique	1-1/4"	1-1/2"
Tube métallique	30 x 4	38 x 4



# SERVICE

## de réparation et de maintenance préventive

*Hebdraulique – Département des équipements*, intervient dans la maintenance, l'installation, le dépannage, la calibration et la remise en état de votre équipement hydraulique. Notre équipe spécialisée vous amène des solutions réactives et immédiates pour vous faire épargner temps et effort. Ainsi, vous serez assurés que les travaux seront exécutés selon les normes de l'industrie. Nous fournissons même une formation exhaustive sur l'utilisation et l'entretien de votre nouvel équipement (presse de sertissage, scie, cintreuse, banc de test, divers accessoires d'assemblages, etc.).

### Expertise

À votre service depuis 1980 au travers la distribution de boyaux, de raccords, de composantes et d'équipements hydrauliques, de la vente jusqu'à la prise en main. Choisissez l'expérience et la tranquillité d'esprit.







## Équipements et solutions hydrauliques

### Département

Technologies hautes pressions et systèmes de fabrication de flexibles

### Contact

Hebdraulique  
8410 rue du Champs-d'Eau  
Saint-Léonard, QC, H1P 1Y3  
Canada  
(514)-327-5966  
www.hebdraulique.ca

### Courriel

equipement@hebdraulique.ca

### Canada (sans frais)

1-800-461-5966



## Qui est Hebdraulique ?

Fondée en 1980 par M. René Hebert, la compagnie Hebdraulique Inc. se distingue comme l'un des plus importants distributeurs de boyaux et de raccords hydrauliques au Québec.

L'entreprise, qui a commencé depuis un unique camion de service, est fière de perpétuer une tradition de qualité dans l'industrie, en offrant une gamme complète de canalisations hydrauliques, industrielles, pneumatiques et métalliques, ainsi que des équipements hydrauliques spécialisés et de très haute pression (UHP).



## Nos marques de confiance

