

## Réparations effectuées sur N-10

Date	Composante	Heures	Réparations Effectuées	Fournisseur Pièce	Installé Par	Prix
07-Aug-91		5283	Ajuster circle drive	----		
19-Aug-91	Divers	5343	Installer 2 wiper, redressir le bras	----		
19-Aug-91	Moteur	5343	Pompe transfert neuve, ajuster rack + rpm	----		
13-Nov-91	Moteur	5725	Changer primaire pompe (fuel)	Hewitt #2991875		
21-Jan-92	Moteur	5902	Poser push-rod, couvert, valve + gasket	----		
21-Jan-92	Moteur	5902	Changer cartouche air dryer	----		
22-Jan-92	Divers	5900	Réparer support a batterie de droit	----		
22-Jan-92	Électrique	5900	Changer batterie saute cote gauche	----		
29-Feb-92	Hydraulique	5934	Changer seal kit sur body valve cote droit	----		
10-Jun-92	Power Train	6031	Changer switch du lock	----		
28-Aug-92	Moteur	6548	Remonter turbo sur moteur	----		
24-Sep-92	Moteur	6696	Installer muffler neuf	----		
10-Nov-92	Divers	6934	Changer bushing cylindre hitch	----		
10-Nov-92	Moteur	6934	Réparer fils block-heather	----		
12-May-94	Hydraulique	7981	Remonter moteur de la swing	----		
12-May-94	Power Train	7981	Remonter bearing de roue avant	----		
12-May-94	Moteur	7981	Changer compresseur	----		
12-May-94	Moteur	7981	Changer pompe à l'eau	----		
12-May-94	Power Train	7981	Remonter la conduite	----		
12-May-94	Hydraulique	7981	Remonter circle drive	----		
13-Sep-95	Hydraulique	?	Vérification de la blade (cylindre travail mal)	VD7860		
14-Jun-95	Power Train	8993	Remonter tandem	VD6952		
08-Nov-96	Moteur	11454	Changer tête moteur	VD10913		
08-Nov-96	Moteur	11454	Changer turbo	VD10913		
08-Nov-96	Hydraulique	11454	Changer seal moteur circle drive	Y.F		
08-Nov-96	Hydraulique	11454	Réparer trouble du float	Y F		
09-dec-96	Moteur	?	Changer bloc heater moteur	F C		
09-Jun-97	Power Train	11623	Remonter tranmission	VD12623		
09-Jun-97	Moteur	11623	Changer bearing de crank	VD12623		

09-Jun-97	Moteur	11623	Polir crank	VD12623		
14-aout-97	Moteur	?	Changer muffler	S.C		
31-jull-97	Moteur	?	Changer cadran temperature moteur	S.C		
31-jull-97	Moteur	?	Souder radiateur	S.C		
31-jull-97	Électrique	?	Changer top Flasher	S.C		
27-Jan-98	Moteur	?	Changer bloc heather	F.C		
28-May-98	Hydraulique	12805	Ajuster pression hydraulique ( + 50 lbs )	VD16211		
12-Jun-98	Power Train	12800	Changer seal + bushing des 2 tandem	VD16247		
11-Jul-98	Divers	12989	Installer systeme Gratex			
05-aout-98	Divers	12803	Changer siege (Amobi)	S.C		
10-aout-98	Électrique	12803	Changer alternateur	S.G		
20-aout-98	Moteur	12803	Ajuster valve	VD16885		
04-Nov-98	Moteur	13574	Installer la courroie du ventilateur	Y.F.		
04-Nov-98	Moteur	13574	Changer le compresseur	Y.F.		
05-Nov-98	Moteur	13650	Changer compresseur			
19-Apr-99	Hydraulique	?	Changer la coquille du cylindre (tilt)	S.C.		
19-Apr-99	Hydraulique	?	Changer coussinet à rotule du cylindre	S.C.		
19-Apr-99	Entretien	?	Changer l'huile du réducteur pour la rotation de la lame	S.C.		
04-Jan-00	Moteur	14630	Changer le chauffe-moteur	Y.F.		
05-Jan-00	Électrique	14633	Changer la batterie de gauche	S.C.		
09-Feb-00	Électrique	14652	Changer la batterie côté droit	S.C.		
21-Feb-00	Électrique		Changer starter	F.C		
27-Sep-00	Divers		Changer le silencieux	F.C.		
02-Oct-00	Électrique		Changer sensor température huile hydraulique	S.C.		
03-Oct-00	Électrique	14795	Changer hour meter	S.C.		
18-Oct-00	Moteur		Changer le thermostat	F.C.		
18-Oct-00	Moteur		Changer la pompe à l'eau (shaft cassé)	F.C.		
15-Mar-01	Divers		Changer cylindre de console			
15-aout-01	Électrique		Changer batterie saute cote gauche	F.C		
20-Nov-01	Hydraulique	387	Changer seal du cylindre du bull	S.C		
26-Apr-02	Hydraulique	555	Démonter pompe hydraulique (Chauffe)	Y.F VD30932		
27-May-02	Électrique	634	Changer master swight	F.C		
05-Nov-02	Divers	1522	Changer foot valve	B.F		

14-Nov-02	Divers	1522	Changer core de radiateur	S.C		
04-Jun-03	Hydraulique		Changer seal pompe hydraulique	B.F		
26-Jun-03	Moteur	1601	Changer 1 injecteur	VD35314		
01-Sep-04	Hydraulique	4816	Changer cooler hydraulique et orbitrol steering	S.C		
14-Jan-05	Divers		Changer muffleur	S.C		
18-Apr-05	Moteur	5159.9	Changer gasket de panne	Y.F		
27-Apr-05	Hydraulique	5159	Remonter les control valve	Y.F		
27-Apr-05	Hydraulique	5387	Changer pompe hydraulique	B.F		
25-May-05	Électrique		Changer batterie	S.C		
23-Nov-05	Divers	5964	Changer strap de fan	S.C		
15-Dec-06	Moteur	6705	Remonter moteur au complet	VD46875		
15-Dec-07	Power Train	6705	Remonter transmission et différentiel	VD46875		
27-Feb-07	Moteur		Remonter moteur (manqué d'huile)	Mécanique Gilbert		
18-Feb-09	Power Train	8634	Changer pompe transmission	S.C		
18-Feb-09	Power Train	8634	Changer cable embraye transmission	VD55561		
02-Oct-09	Frein		Changer foot valve	Y.F		
13-Jun-11	Power Train	10800	Remonter transmission et différentiel	VD65490		
23-Jun-12	Roue avant		Rénové bering de roue avant	Pier-luc-vachon		
06-Jun-13	Divers	14329	Remplacer tourelle entretien 1000	Y.P		
27-Aug-14	Électrique		<a href="#">Changer Batterie</a>			
15-Oct-14	hydraulique	14802	<a href="#">Réparation body valve gauche et droite</a>	Hewitt 1139005		\$ 8,278.88
12-Oct-14	Hydraulique		Changer pump hydraulique	HEWITT		
09-Mar-15	Divers		Entretien 2000 hrs	Osisko		
24-Mar-15	hydraulique		Changer Orbitrol	Osisko		
30-May-15	Électrique		Changer alternateur	Osisko		
29-Jul-15	Divers		Changer brasse de blade+souder plate d'usure			
11-Aug-15	Moteur	17285	Ajuster Valve	Hewitt YP		
17-Nov-15	Moteur	3000	Changer pompe a l'eau			
	Moteur		Changer compresseur			
14-Jan-16	Divers	3487	Changer moteur circle drive	Hewitt # 9011059539		\$ 1,846.77
08-Feb-16	Électrique		Changer alternateur	Réusitech # 75735		\$ 363.09
03-Mar-16	Électrique		<a href="#">Changer 2 batterie</a>	Nor-Ca Ma		
11-Apr-16	Divers	4100	Changer gear et shaft circle drive			

28-Jul-16	Hydraulique		<a href="#">Refaire cylindre de slide</a>	trionex		
07-Oct-16	Divers	0	<a href="#">Restauration Complète</a>	Hewitt		Nouveau compteur d'heure
24-Mar-17	Divers		Ens base de siege a air #Fact 9011456485	Hewitt		\$ 1,486.46
20-Apr-17	Hydraulique		remplacer pompe hydrolique	Hewitt	Hewitt	\$ 3,154.99
24-Oct-17	Power Train	2775	Changer le housing différentiel		<a href="#">Hewitt</a>	\$ 4,200.00
05-Nov-17	Divers	2706	Installer gear box du cercle		<a href="#">ACE 227</a>	
12-Jan-18	Électrique	3910	Changer batterie et alternateur		<a href="#">ACE 110</a>	
25-Jan-18	Électrique	4127	Changer Démarreur	<a href="#">Réusitech</a>	<a href="#">ACE 217</a>	\$ 495.65
09-Feb-18	Divers	4438	Changer 2 moteurs de chaufrettes	<a href="#">Toromont</a>	<a href="#">ACE 217</a>	\$ 934.50
27-Feb-18	Électrique	4702	Reconditionné alternateur	<a href="#">Réusitech</a>		\$ 366.01
09-Apr-18	Hydraulique	5443	Changer valve à pompe hydraulique	<a href="#">Toromont</a>		\$ 4,836.69
17-Apr-18	Moteur	5443	Changer engine	<a href="#">Toromont</a>		\$ 30,354.56
26-Apr-18	Divers	5443	Changer la pignone et les duo cône	<a href="#">Garage ACE</a>		\$ 9,467.95
26-Apr-18	Hydraulique	5443	Changer les pin et bushing des cyhlindre			
24-May-18	Divers	5547	Mise en service A/C	<a href="#">Électriques Nordiques</a>		\$ 635.25
10-Jul-18	Divers	5838	Entretien A/C	<a href="#">Électriques Nordiques</a>		\$ 367.00
11-Jul-18	Divers	5838	Changer siege	<a href="#">Toromont</a>	<a href="#">ACE</a>	\$ 2,995.19
13-Jul-18	Moteur	6228	Remplacement du moteur		<a href="#">Garage ACE</a>	\$ 13,050.75
29-Sep-18	Divers	6576	Changer Pin & Bushing		<a href="#">ACE</a>	
02-Feb-19	Divers	7759	Réparer penture et radiateur	<a href="#">ACE</a>		\$ 15,246.79
02-Feb-19	Moteur	7759	Réparer radiateur			
02-Feb-19	Moteur	7759	Réparation moteur sous Garantie			
15-Mar-19	Hydraulique	7829	Réparation 1 cylindre hydraulique	<a href="#">Cylindre Express</a>		\$ 1,356.33
21-Mar-19	Entrainement	7829	Réparation de la transmission	<a href="#">Toromont</a>		\$ 50,099.06
21-Mar-19	Frein	7829	Réparation parking brake			
21-Mar-19	Moteur	7829	Changer air dryer			
04-Sep-19	Divers	9246	Changer siège	<a href="#">REA</a>		\$ 1,682.59
19-Sep-19	Divers	9280	Changer compresseur A/C	<a href="#">Nordic Électrique</a>		\$ 457.00
07-Oct-19	Divers	9437	Changer moteur de chaufrette	<a href="#">Toromont</a>		\$ 810.48
28-Nov-19	Moteur	9954	Changer pompe à eau	<a href="#">Toromont</a>		\$ 9,750.69
28-Nov-19	Divers	9954	Changer kit dryer			

28-Nov-19	Moteur	9954	Changer sonde et cadran température moteur			
30-Jan-20	Divers	17310	Changer fenêtre Arrière	<a href="#">Toromont</a>	<a href="#">Toromont</a>	\$ 989.66
23-Jun-20	Moteur	10179	Changer core de radiateur	<a href="#">Radiateur Abitibi Inc.</a>		\$ 2,679.90
13-Sep-21	Divers	710	Changer compresseur A/C	<a href="#">AC Diesel</a>		\$ 1,199.95
28-Nov-21	Moteur	908	Changer air dryer	<a href="#">Toromont</a>	<a href="#">ACE</a>	\$ 1,705.55
29-Dec-21	Électrique	1143	Changer batterie		<a href="#">ACE</a>	
21-Mar-23	Hydraulique	2488	Changer pompe hydraulique et piston	<a href="#">DD Pieces</a>	<a href="#">Toromont</a>	\$ 10,700.00
01-Aug-24	Moteur	17320	Réparation moteur	<a href="#">Toromont</a>		\$ 117,879.53
01-Aug-24	Hydraulique	17320	Réparation verin d'articulation			
01-Aug-24	Hydraulique	17320	Réparation réservoir hydraulique			
01-Aug-24	Hydraulique	17320	Réparation entraînement du cercle			
01-Aug-24	Hydraulique	17320	Réparation bulldozer ripper			
01-Aug-24	Direction	17320	Réparation timonerie de direction			
10-Oct-24	Électrique	3561	Changer 2 batteries		<a href="#">Toromont</a>	