

Dynablast®



NETTOYEURS HAUTE PRESSION À EAU CHAUDE ET FROIDE

INTRODUCTION

Depuis plus de 25 ans, Dynablast est un chef de file dans le domaine des nettoyeurs à haute pression industriels. Avec l'introduction précoce de notre gamme de brûleurs au gaz naturel et gaz propane haute efficacité « écologiques », Dynablast a surpassé la compétition. Notre *force* a toujours résidé dans la qualité de nos produits.



Aujourd'hui, Dynablast poursuit la tradition de fabrication de produits de qualité, en veillant à toujours respecter ou dépasser les normes de l'industrie. Avec plus de 50 nettoyeurs haute pression à l'eau froide mis à la disposition du marché industriel, nous offrons non seulement de la diversité, mais aussi de *l'innovation*.

Quelles que soient vos exigences, Dynablast a la machine *performante* qu'il vous faut. Les nettoyeurs haute pression Dynablast vous procurent *l'endurance* nécessaire pour accomplir la tâche. Nos produits uniques sont conçus et construits pour répondre aux besoins des utilisateurs en matière de nettoyage, et ce, pendant maintes années.

Les nettoyeurs haute pression Dynablast sont manufacturés seulement avec des composantes de la plus haute qualité.



TABLE DES MATIÈRES

NETTOYEURS EAU CHAUDE	NETTOYEURS EAU FROIDE	ACCESSOIRES POUR LES NETTOYEURS À PRESSION
Brûleur au mazout 3 - 4	Moteur à essence 9	Dévidoir 12
Brûleur propane / gaz naturel 4 - 5	Moteur électrique 10 - 11	Arrêt /départ automatique 12
Tout électrique 6		
Modules de chauffage 7 - 8		



Série BEF



Série DEF - montrée avec le HR4KIT



H2015DEF1



Série DDF

SÉRIE BEF & DEF BRÛLEUR AU MAZOUT	H3525 BEF1	H4030 BEF1/3A/3B/3C/3D	H2015 DEF1	H3025 DEF1	H3030 DEF1/3D
Moteur :	Électrique	Électrique	Électrique	Électrique	Électrique
À Entraînement :	Courroie	Courroie	Direct	Direct	Direct
Pression de service (lb/po) :	2 500	3 000	1 500	2 500	3 000
Débit (gal/min) :	3,5	4,0	2,0	3,0	3,0
Moteur (ch) :	6,0	7,5	2	5,0	6,0
Tension disponible (1-phase) :	230 V	230 V	115 V	230 V	230 V
Tension disponible (3-phase) :	-	208V/230V/460V/575V	-	-	575 V
Ampères :	28	32/30/22/12/10	20	30	30/7.5
Régime de la pompe (RPM) :	1 450	1 450	3 450	3 450	1 725
BTU :	315 000	315 000	172 000	300 000	300 000
Départ / arrêt automatique :	Yes	Yes	No	Yes	Yes
Dimension (Lo x La x H) :	47" x 23" x 41"	47" x 23" x 41"	42" x 26" x 40"	42" x 28" x 43"	42" x 28" x 43"
Poids à l'expédition :	560 lb	580 lb	290 lb	420 lb	425 lb



Série DGF



Série H2527DGF



HR4KIT dévidoir pour DGF, DEF & DDF - Excluant H2015DEF1

**HR4KIT dévidoir offert en option DGF, DEF & DDF
(Non disponible pour la H2015DEF1)**

Pression de service (lb/po) :	4,000 (Hannay PW2)
Construction :	Acier d'épaisseur 12 et 16
Température d'opération max :	250° F / 121° C
Dimension (Lo x La x H) :	20" x 20" x 24"
Poids à l'expédition :	36 lb

SÉRIE DDF & DGF BRÛLEUR AU MAZOUT	H4030 DDF	H2527 DGF	H4035 DGF	HS4035 DGF	HS4035 DGFs
Moteur :	Mazout	à Essence	à Essence	à Essence	à Essence
À Entraînement :	Direct	Direct	Direct	Direct	Direct
Pression de service (lb/po) :	3 000	2 700	3 500	3 500	3 500
Débit (gal/min) :	4,0	2,5	3,8	3,8	3,8
Moteur (ch) :	10.0 Yanmar Démarrage Électrique	7.0 Subaru EX Démarrage Manuel	13.0 Honda GX Démarrage Électrique	14.0 Subaru EX Démarrage Manuel	14.0 Subaru EX Démarrage Électrique
Régime de la pompe (RPM) :	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
BTU :	300 000	170 000	300 000	300 000	300 000
Brûleur :	12 Volt	12 Volt	12 Volt	12 Volt	12 Volt
Dimension (Lo x La x H) :	42" x 28" x 43"	42" x 18" x 32"	42" x 28" x 43"	42" x 28" x 43"	42" x 28" x 43"
Poids à l'expédition :	455 lb	389 lb	440 lb	450 lb	455 lb



HDCS4035BGF



HAC5035BGF



Série DEP - Brûleur au Propane

SÉRIE BGF BRÛLEUR AU MAZOUT	HDCS4035 BGF	HACS5035 BGF	HAC5035 BGF
Moteur :	à Essence	à Essence	à Essence
À Entraînement :	Courroie	Courroie	Courroie
Pression de service (lb/po) :	3 500	3 500	3 500
Débit (gal/min) :	4,0	5,2	5,2
Moteur (ch) :	18.0 Subaru EH Démarrage Électrique	20,5 Subaru EX Démarrage Électrique	20.0 Honda GX Démarrage Électrique
Régime de la pompe (RPM) :	1 450	1 350	1 350
BTU :	290 000	414 000	414 000
Brûleur :	12 Volt	120 Volt	120 Volt
Génératrice :	Non	Oui	Oui
Dimension (Lo x La x H) :	48" x 27" x 45"	48" x 27" x 45"	48" x 27" x 45"
Poids à l'expédition :	600 lb	650 lb	650 lb

SÉRIE DEP BRÛLEUR AU PROPANE	H2015 DEP1
Moteur :	Électrique
À Entraînement :	Direct
Pression de service (lb/po) :	1 500
Débit (gal/min) :	2,0
Moteur (ch) :	2,0
Tension disponible (1-phase) :	115 V
Ampères :	20
Régime de la pompe (RPM) :	3 450
BTU :	197 000
Dimension (Lo x La x H) :	43" x 28" x 26"
Poids à l'expédition :	350 lb



Série BEN/P



H3823BEN1



Boîte de contrôle à distance HW07032 pour UHE BEN/P

HW07032 Boîte de contrôle à distance

Interrupteur pompe	Oui
Interrupteur brûleur	Oui
Interrupteur pour savon haute pression	Oui (DEMA DC401P24 Solénoïde Inclus)
Dimension Lon x Lar x Hau.	5" x 5" x 2.5"
Poids	2 lbs.



Support pour 2 réservoirs de propane - HW24607 pour UHE BEN/P



Régulateur pour 2 réservoirs- HWF1800B pour UHE BEN/P



Ensemble de roues 4"x13" pour la UHE BEN/P

SÉRIE BEN/P GAZ NATUREL / PROPANE	UHE422 BEN/P	UHE430 BEN/P	UHE520 BEN/P	UHE530 BEN/P
Pression de service (lb/po) :	2 200	3 000	2 000	3 000
Débit (gal/min) :	4,0	4,0	5,0	5,0
Moteur (ch) :	5,0	7,5	7,5	10,0
Tension disponible (1-phase) :	230 V	230 V	230 V	230 V
Tension disponible (3-phase) :	208/230/460/575	208/230/460/575	208/230/460/575	208/230/460/575
Ampères :	26/14/13/7/5	32/22/22/11/8	32/22/22/11/8	42/30/28/14/11
Régime de la pompe (RPM) :	1 450	1 450	1 450	1 450
BTU :	350 000	350 000	350 000	350 000
Commande de la soupape à gaz :	Electronic 24 V	Electronic 24 V	Electronic 24 V	Electronic 24 V
Départ / arrêt automatique :	Oui	Oui	Oui	Oui
Dimension (Lo x La x H) :	47" x 23" x 41"	47" x 23" x 41"	47" x 23" x 41"	47" x 23" x 41"
Poids à l'expédition :	560 lb	580 lb	580 lb	600 lb
Évent de type :	B	B	B	B

SÉRIE BEN/P GAZ NATUREL / PROPANE	H3620 BEN/P	H3823 BEN/P	H4030 BEN/P	H5030 BEN/P
Pression de service (lb/po) :	2 000	2 300	3 000	3 000
Débit (gal/min) :	3,6	3,8	4,0	5,0
Moteur (ch) :	5,0	6,0	7,5	10
Tension disponible (1-phase) :	-	230 V	230 V	230 V
Tension disponible (3-phase) :	208/230/460/575	-	208/230/460/575	208/230/460/575
Ampères :	14/13/7/5	30	32/22/22/11/8	42/30/28/14/11
Régime de la pompe (RPM) :	1 450	1 450	1 450	1 450
BTU :	345 000	345 000	345 000	345 000
Commande de la soupape à gaz :	Electronic 24 V	Electronic 24 V	Electronic 24 V	Electronic 24 V
Départ / arrêt automatique :	Oui	Oui	Oui	Oui
Dimension (Lo x La x H) :	47" x 23" x 41"	47" x 23" x 41"	47" x 23" x 41"	47" x 23" x 41"
Poids à l'expédition :	530 lb	535 lb	540 lb	560 lb
Évent de type :	A	A	A	A



Série BEE



HW3104 CHARIOT PORTATIF

Chariot :	Acier
Pneus :	4 x 10"
Dimension (Lo x La x H) :	4.5" x 38" 26"
Évent de type :	40 lb

Chariot sur roues - HW3104
pour la BEE



Serpentin en acier inoxydable installer par
l'usine pour la Série BEE
(maximum 3000 psi)

SÉRIE BEE BRÛLEUR ÉLECTRIQUE	H2015 BEE3 C/D	H3123 BEE363C/D	H3123 BEE483D	H3620 BEE723C/D
À Entraînement :	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie
Pression de service (lb/po) :	1 500	2 300	2 300	2 000
Débit (gal/min) :	2,0	3,1	3,1	3,6
Moteur (ch) :	2,0	5,0	5,0	5,0
Tension disponible (3-phase) :	460/575	460/575	575	460/575
Ampères :	48/38	51/41	53	96/77
Régime de la pompe (RPM) :	1400	1400	1400	1400
KW :	36	36	48	72
Départ / arrêt automatique :	Oui	Oui	Oui	Oui
Matériau de serpentine :	Acier	Acier	Acier	Inoxydable
Dimension (Lo x La x H) :	34" x 22" x 31"	34" x 22" x 31"	34" x 22" x 31"	34" x 22" x 31"
Poids à l'expédition :	480 lb	490 lb	490 lb	490 lb

SÉRIE BEE BRÛLEUR ÉLECTRIQUE	H4030 BEE483D	H4030 BEE3C/D	H5030 BEE3C/D	H7120 BEE3C/D	H3620 BEE3CSS/DSS
À Entraînement :	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie	Courroie
Pression de service (lb/po) :	3 000	3 000	3 000	2 000	2 000
Débit (gal/min) :	4,0	4,0	5,0	7,1	3,6
Moteur (ch) :	7,5	7,5	10	10	5
Tension disponible (3-phase) :	575	460V/575V	460V/575V	460V/575V	460V/575V
Ampères :	56	98/80	105/82	105/82	95/77
Régime de la pompe (RPM) :	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400
KW :	48	72	72	72	72
Départ / arrêt automatique :	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Matériau de serpentine :	Acier	Acier	Acier	Acier	Inoxydable
Dimension (Lo x La x H) :	34" x 22" x 31"	34" x 22" x 31"	34" x 22" x 31"	34" x 22" x 31"	34" x 22" x 31"
Poids à l'expédition :	500 lb	500 lb	520 lb	520 lb	490 lb



MHG400F



MHGSQ30F-12V



MHGSQ900F



Boite de contrôle à distance - HV120DP pour série HV

BOITE DE CONTRÔLE À DISTANCE HV120DP POUR LA SÉRIE HVF

Thermostat	MC7211
Voltmètre	Oui
Interrupteur de vérification	Débit et thermostat
Interrupteur du brûleur	Oui

MHGF MODULE DE CHAUFFAGE BRÛLEUR AU MAZOUT	MHG400F
Pression de service (lb/po) :	3 500
Élévation de température :	125°F @ 4 GPM
BTU :	315 000
Combustible :	No.1 or No.2
Dimension (Lo x La x H) :	54" x 30" x 45"
Poids à l'expédition :	380 lb

SQF MODULE DE CHAUFFAGE BRÛLEUR AU MAZOUT	MHGSQ 30F-12V	MHGSQ 700F	MHGSQ 900F
Pression de service (lb/po) :	3 500	3 500	3 500
Élévation de température :	125°F @ 4 GPM	145°F @ 6 GPM	140°F @ 10 GPM
BTU :	300,000	700,000	900,000
Brûleur :	12 Volt	120 Volt	120 Volt
Combustible :	No.1 or No.2	No.1 or No.2	No.1 or No.2
Dimension (Lo x La x H) :	23" x 22" x 44"	26" x 26" x 58"	26" x 26" x 64"
Poids à l'expédition :	290 lb	586 lb	715 lb

HVF MODULE DE CHAUFFAGE BRÛLEUR AU MAZOUT	HV 420F - 12V	HV 700F	HV 900F
Pression de service (lb/po) :	3 500	3 500	3 500
Élévation de température :	125°F @ 5 GPM	145°F @ 6 GPM	140°F @ 10 GPM
BTU :	420 000	700 000	900 000
Brûleur :	12 Volt	120 Volt	120 Volt
Combustible :	No.1 or No.2	No.1 or No.2	No.1 or No.2
Dimension (Lo x La x H) :	24" x 24" x 47"	26" x 26" x 58"	26" x 26" x 64"
Poids à l'expédition :	350 lb	586 lb	715 lb

BOITE DE CONTRÔLE - HV120DP - REQUIS POUR FONCTIONNER LE HV700F OU HV900F



Série MHGE N/P



Série SQN/P

SÉRIE MHGE N/P MODULE DE CHAUFFAGE GAZ NATUREL OU AU PROPANE	MHGE400 N/P	MHGE400 N/P-24V
Pression de service (lb/po) :	3 500	3 500
BTU :	350 000	350 000
Commande de la soupape à gaz :	Millivolt	24V
Combustible :	NG/LP	NG/LP
Dimension (Lo x La x H) :	41" x 18" x 47"	41" x 18" x 47"
Poids à l'expédition :	345 lb	345 lb
Évent de type :	B	B

SÉRIE SQN/P MODULE DE CHAUFFAGE GAZ NATUREL OU AU PROPANE OU AU MAZOUT	MHGSQ35 N/P	MHGSQ35 N/PEI	MHG500 NSQ/PSQ
Pression de service (lb/po) :	3 500	3 500	3 500
BTU :	345 000	345 000	350 000
Commande de la soupape à gaz :	Millivolt	Electronic 24V	Electronic 24V
Combustible :	NG/LP	NG/LP	NG/LP
Dimension (Lo x La x H) :	24" x 22" x 44"	24" x 22" x 44"	24" x 22" x 47"
Poids à l'expédition :	290 lb	290 lb	310 lb
Évent de type :	A	A	B



CR4040DG



CR4035BG



C5050BG

SÉRIE CRDG - MOTEUR À ESSENCE CHARIOT INDUSTRIEL À ENTRAÎNEMENT DIRECT	CR3025DG	CR4035DG	CR4040DG
Pression de service (lb/po) :	2 500	3 500	4 000
Débit (gal/min) :	3,0	3,8	4,0
Moteur (ch) :	6.5 Honda GX	13.0 Honda GX	14.0 Subaru EX
Régime de la pompe (RPM) :	3 600	3 600	3 600
Dimension - Poignée relevée (Lo x La x H) :	37" x 26" x 35"	37" x 26" x 35"	37" x 26" x 35"
Poids à l'expédition :	103 lb	155 lb	160 lb

SÉRIE CRBG - MOTEUR À ESSENCE CHARIOT INDUSTRIEL À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE	CR4035BG
Pression de service (lb/po) :	3 500
Débit (gal/min) :	3,8
Moteur (ch) :	13
Régime de la pompe (RPM) :	1 450
Dimension (Lo x La x H) :	45" x 26" x 27"
Poids à l'expédition :	175 lb

SÉRIE BG - MOTEUR À ESSENCE CHARIOT INDUSTRIEL À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE	C5050BG
Pression de service (lb/po) :	5 000
Débit (gal/min) :	5,0
Moteur (ch) :	24,0
Régime de la pompe (RPM) :	1 845
Dimension (Lo x La x H) :	43" x 25" x 39"
Poids à l'expédition :	310 lb



C2010DESS



C2010DETSS



CR3621DET1



C4030DEHR



C2010DEH

SÉRIE CRDE - MOTEUR ÉLECTRIQUE CHARIOT INDUSTRIEL EN ACIER INOXYDABLE À ENTRAÎNEMENT DIRECT	C2010DESS	CR3015DE1	CR3621DE1
Pression de service (lb/po) :	1 000	1 500	2 100
Débit (gal/min) :	2,1	3,0	3,6
Moteur (ch) :	1,5	3,0	5,0
Régime de la pompe (RPM) :	1 750	1 750	1 750
Tension disponible :	115	230	230
Ampères :	13,6	13,2	23
Dimension - Poignée relevée (Lo x La x H) :	37" x 26" x 35"	37" x 26" x 35"	37" x 26" x 35"
Poids à l'expédition :	95 lb	123 lb	190 lb

SÉRIE CRDET - MOTEUR ÉLECTRIQUE CHARIOT INDUSTRIEL EN ACIER INOXYDABLE À ENTRAÎNEMENT DIRECT	C2010DETSS	CR3621DET1/3D	C4030DET
Pression de service (lb/po) :	1,000	2,100	3,000
Débit (gal/min) :	2,1	3,6	4,0
Moteur (ch) :	1,5	5,0	7,5
Régime de la pompe (RPM) :	1 750	1 750	1 750
Tension disponible :	115	230/575	230
Ampères :	13,9	20/5,7	33
Dimension des roues :	10"	10"	16"
Dimension (Lo x La x H) :	33" x 23" x 26"	37" x 26" x 35"	41" x 31" x 24"
Poids à l'expédition :	100 lb	200 lb	270 lb

SÉRIE DE - MOTEUR ÉLECTRIQUE CHARIOT INDUSTRIEL - À ENTRAÎNEMENT DIRECT	C2010DEH	C4030DEHR
Pression de service (lb/po) :	1 000	3 000
Débit (gal/min) :	2,1	4,0
Moteur (ch) :	1,5	7,5
Régime de la pompe (RPM) :	1 750	1 750
Tension disponible :	115	230
Ampères :	13,9	33
Dimension des roues :	N/A	16"
Dimension (Lo x La x H) :	20" x 12" x 6"	41" x 31" x 24"
Poids à l'expédition :	80 lb	270 lb



C5030BE1



C1904HTDS



MPUB5030E1



MPUB10303ED

SÉRIE BE - MOTEUR ÉLECTRIQUE CHARIOT INDUSTRIEL - À ENTRAÎNEMENT DIRECT	C4320BE1/3D	C5030BE1/3D
Pression de service (lb/po) :	2 000	3 000
Débit (gal/min) :	4,3	5,0
Moteur (ch) :	6,0	10,0
Régime de la pompe (RPM) :	900	1 300
Tension disponible :	230/575	230/575
Ampères :	16/7,5	42/11
Dimension (Lo x La x H) :	34" x 25" x 39"	34" x 25" x 39"
Poids à l'expédition :	320 lb	350 lb

SÉRIE HT - MOTEUR ÉLECTRIQUE CHARIOT EN ACIER INOXYDABLE EAU CHAUDE À ENTRAÎNEMENT DIRECT	C5004HTSS	C1904HTSS	C1904HTDS/3D
Pression de service (lb/po) :	500	1 900	1 900
Débit (gal/min) :	4,0	4,0	4,0
Moteur (ch) :	1,5	5,0	5,0
Régime de la pompe (RPM) :	1 750	1 750	1 750
Tension disponible :	115 V	230 V	230 V / 575 V
Ampères :	13,5	22	22/5,7
Départ / arrêt automatique :	Non	Non	Oui
Dimension - Poignée relevée (Lo x La x H) :	33" x 22" x 35"	33" x 22" x 35"	33" x 22" x 35"
Dimension - Poignée baissée (Lo x La x H) :	40" x 22" x 28"	40" x 22" x 35"	40" x 22" x 35"
Poids à l'expédition :	100 lb	195 lb	205 lb

SÉRIE MPUB - MOTEUR ÉLECTRIQUE CHARIOT INDUSTRIEL COUVERT EN ACIER INOXYDABLE À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE	MPUB3530E1/3D	MPUB5030E1/3D	MPUB1030E3D
Pression de service (lb/po) :	3 000	3 000	3 000
Débit (gal/min) :	3,5	5,0	10
Moteur (ch) :	7,5	10	20
Régime de la pompe (RPM) :	1 450	1 300	1 750
Tension disponible :	230/575	230/575	575
Départ / arrêt automatique :	Oui	Oui	Oui
Ampères :	32/10	42/11	20
Couvert en Acier Inoxydable :	Oui	Oui	Non
Dimension (Lo x La x H) :	28-1/4" x 27-1/2" x 15"	28-1/4" x 27-1/2" x 15"	25" x 32"
Poids à l'expédition :	265 lb	315 lb	390 lb
Chariot :	Option	Option	N/A



HR3KIT Dévidoir
Utiliser avec:
C4030DEHR & C4030DET



MPUBHR Dévidoir
Utiliser avec:
Série MPUB



DYNAHR150 Dévidoir
Utiliser avec: Série CR
(Excluant la CR4035BG)



DYNA15141718 Dévidoir
Utiliser avec: Série CR
(Excluant la CR4035BG)



**Arrêt / Départ
Automatique**

DÉVIDOIR	HR3KIT Utiliser avec : C4030DEHR C4030DET	MPUBHR Utiliser avec : Série MPUB	DYNAHR150 Utiliser avec : Série CR (Excluant la CR4035BG)	DYNA151718 Utiliser avec : Série CR (Excluant la CR4035BG)
Pression de service (lb/po) :	3 000	4 000 (Hannay PW2)	3, 000	4 000 (15141718 Hannay)
Construction :	Acier	Acier de calibre 12 et 16	Acier	Acier de calibre 12 et 16
Température d'opération max :	174° F / 80° C	250° F / 121° C	174° F / 80° C	250° F / 121° C
Dimension (Lo x La x H) :	16" x 14" x 17"	20" x 20" x 24"	16" x 14" x 17"	16" x 19" x 18"
Poids à l'expédition :	18 lb	35 lb	18 lb	34 lb

ARRÊT / DÉPART AUTOMATIQUE	TDS1151PH	TDS2301PH
Moteur (ch) :	1,5	5 / 6 / 7.5
Tension disponible :	115	230
Phase:	1ph	1ph
Dimension (Lo x La x H) :	8,5" x 5" x 5,5"	10" x 7,5" x 5,5"
Poids à l'expédition :	4 lb	8 lb



EST - 1.888.881.6667
OUEST - 1.800.527.8592

Distribué par :

D-FPG-01/12