

CHAUDE



Dynablast[®]

**NETTOYEURS HAUTE PRESSION
À EAU CHAUDE ET FROIDE**



FROIDE

Guide de produit

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.

Propulsé par
HONDA
MOTEURS

YANMAR

Beckett

SUBARU
Robin Industrial Engines

BALDOR
BALDOR • DODGE • RELIANCE



TABLE DES MATIÈRES

NETTOYEURS EAU CHAUDE	NETTOYEURS EAU FROIDE	ACCESSOIRES POUR LES NETTOYEURS À PRESSION
Brûleur au mazout 3 - 4	Moteur à essence 6	Support mural & cadre 8
Brûleur propane / gaz naturel 4	Moteur électrique 6 - 8	Dévidoire 8
Modules de chauffage 5		Arrêt /départ automatique 8

MOTEUR À ESSENCE	SÉRIE DGF	MODÈLE	H2527DGF	H4035DGF	BRÛLEUR AU MAZOUT ♦ À ENTRAÎNEMENT DIRECT	
			Pression de service (lb/po) :	2 700		3 500
		Débit (gal/min) :	2,5	3,8		
		Moteur (ch) :	7,0	13,0		
		Régime de la pompe (RPM) :	3 600	3 600		
		BTU :	170 000	300 000		
		Brûleur :	12 Volt	12 Volt		
		Dimension (Lo x La x H) :	42" x 18" x 32"	42" x 28" x 43"		
		Poids à l'expédition :	389 lb	440 lb		
MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE DEF	MODÈLE	H2015DEF1	H3025DEF1	H3030DEF1/3D	BRÛLEUR AU MAZOUT ♦ À ENTRAÎNEMENT DIRECT
			Pression de service (lb/po) :	1 500	2 500	
		Débit (gal/min) :	2,0	3,0	3,0	
		Moteur (ch) :	2	5	6	
		Tension disponible (1-phase) :	115 V	230 V	230 V	
		Tension disponible (3-phase) :	-	-	575 V	
		Ampères :	20	30	30/7,5	
		Régime de la pompe (RPM) :	3 450	3 450	1 725	
		BTU :	172 000	300 000	300 000	
		Départ / arrêt automatique :	Non	Oui	Oui	
		Dimension (Lo x La x H) :	42" x 26" x 40"	42" x 28" x 43"	42" x 28" x 43"	
		Poids à l'expédition :	290 lb	420 lb	425 lb	
MOTEUR DIESEL	SÉRIE DDF	MODÈLE	H4030DDF			BRÛLEUR AU MAZOUT ♦ À ENTRAÎNEMENT DIRECT
			Pression de service (lb/po) :	3 000		
		Débit (gal/min) :	4,0			
		Moteur (ch) :	10,0			
		Régime de la pompe (RPM) :	3 600			
		BTU :	300 000			
		Brûleur :	12 Volt			
		Dimension (Lo x La x H) :	42" x 28" x 43"			
		Poids à l'expédition :	455 lb			
MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE BEF	MODÈLE	H3525BEF1	H4030BEF1/3A/3B/3C/3D		BRÛLEUR AU MAZOUT ♦ À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE
			Pression de service (lb/po) :	2 500	3 000	
		Débit (gal/min) :	3,5	4,0		
		Moteur (ch) :	6,0	7,5		
		Tension disponible (1-phase) :	230 V	230 V		
		Tension disponible (3-phase) :	-	208V/230V/460V/575V		
		Ampères :	28	32/30/22/12/10		
		Régime de la pompe (RPM) :	1 450	1 450		
		BTU :	315 000	315 000		
		Départ / arrêt automatique :	Oui	Oui		
		Dimension (Lo x La x H) :	47" x 23" x 41"	47" x 23" x 41"		
		Poids à l'expédition :	560 lb	580 lb		

MOTEUR À ESSENCE	SÉRIE BGF	MODÈLE	HDCS4035BGF	HAC5035BGF	BRÛLEUR AU MAZOUT ♦ À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE	
		Pression de service (lb/po²) :		3 500		3 500
		Débit (gal/min) :		4,0		5,2
		Moteur (ch) :		18,0		20,0
		Régime de la pompe (RPM) :		1 350		1 350
		BTU :		290 000		414 000
		Brûleur :		12 Volt		120 Volt
		Dimension (Lo x La x H) :		48" x 27" x 45"		48" x 27" x 45"
Poids à l'expédition :			600 lb	650 lb		

MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE DEP	MODÈLE	H2015DEP1	BRÛLEUR AU PROPANE ♦ À ENTRAÎNEMENT DIRECT	
		Pression de service (lb/po²) :			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			

MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE BEN/P	MODÈLE	UHE422 BEN/P	UHE430 BEN/P	UHE520 BEN/P	UHE530 BEN/P	BRÛLEUR AU GAZ NATUREL OU AU PROPANE ♦ À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE	
		Pression de service (lb/po²) :		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
		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		

MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE BEE	MODÈLE	H4030BEE3C	H4030BEE3D	BRÛLEUR ÉLECTRIQUE À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE	
		Pression de service (lb/po ²) :		3 000		3 000
		Débit (gal/min) :		4,0		4,0
		Moteur (ch) :		7,5		7,5
		Tension disponible (3-phase) :		460 V		575 V
		Ampères :		98		80
		Régime de la pompe (RPM) :		1 400		1 400
		KW :		72		72
		Départ / arrêt automatique :		Oui		Oui
		Dimension (Lo x La x H) :		34" x 22" x 31"		34" x 22" x 31"
Poids à l'expédition :			500 lb	500 lb		

MODULE DE CHAUFFAGE	SÉRIE MHGF	MODÈLE	MHG400F	BRÛLEUR AU MAZOUT	
		Pression de service (lb/po ²) :			3 500
		BTU :			315 000
		Combustible :			N°.1 ou N°.2
		Dimension (Lo x La x H) :			54" x 30" x 45"
Poids à l'expédition :			380 lb		

MODULE DE CHAUFFAGE	SÉRIE MHGE N/P	MODÈLE	MHGE400 N/P	MHGE400 N/P-24V	BRÛLEUR AU GAZ NATUREL OU AU PROPANE	
		Pression de service (lb/po ²) :		3 500		3 500
		BTU :		350 000		350 000
		Commande de la soupape à gaz :		Millivolt		24 Volt
		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		

MODULE DE CHAUFFAGE	SÉRIE SQN/P	MODÈLE	MHGSQ35 N/P	MHGSQ35 N/PEI	MHG500 NSQ/PSQ	MHG SQ30F-12V	BRÛLEUR AU GAZ NATUREL OU AU PROPANE OU AU MAZOUT	
		Pression de service (lb/po ²) :		3 500	3 500	3 500		3 500
		BTU :		345 000	345 000	350 000		290 000
		Commande de la soupape à gaz :		Millivolt	Electronic 24V	Electronic 24V		12 Volt
		Combustible :		NG/LP	NG/LP	NG/LP		Mazout
		Dimension (Lo x La x H) :		24" x 22" x 44"	24" x 22" x 44"	24" x 22" x 47"		23" x 22" x 44"
		Poids à l'expédition :		290 lb	290 lb	310 lb		290 lb
Évent de type :			A	A	B	-		

MOTEUR À ESSENCE	SÉRIE DGSS	MODÈLE	C3020DGSS	C3025DGSS	C4035DGSS	CHARIOT EN ACIER INOXYDABLE À ENTRAÎNEMENT DIRECT	
		Pression de service (lb/po²) :		2 000	2 500		3 500
		Débit (gal/min) :		3,0	3,0		3,8
		Moteur (ch) :		5,5	6,5		13,0
		Régime de la pompe (RPM) :		3 600	3 600		3 600
		Dimensions - Poignée relevée (Lo x La x H) :		33" x 22" x 35"	33" x 22" x 35"		33" x 22" x 35"
		Dimensions - Poignée baissée (Lo x La x H) :		40" x 22" x 28"	40" x 22" x 28"		40" x 22" x 28"
Poids à l'expédition :			96 lb	98 lb	150 lb		

MOTEUR À ESSENCE	SÉRIE ABG	MODÈLE	C4035ABG	CHARIOT EN ALUMINIUM À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE	
		Pression de service (lb/po²) :			3 500
		Débit (gal/min) :			3,8
		Moteur (ch) :			13,0
		Régime de la pompe (RPM) :			1 450
		Dimension (Lo x La x H) :			32" x 27" x 25"
Poids à l'expédition :			165 lb		

MOTEUR À ESSENCE	SÉRIE BG	MODÈLE	C5050BG	CHARIOT INDUSTRIEL À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE	
		Pression de service (lb/po²) :			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		

MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE DESS	MODÈLE	C2010DESS	C3015DESS	C3621DESS	CHARIOT EN ACIER INOXYDABLE À ENTRAÎNEMENT DIRECT	
		Pression de service (lb/po²) :		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		23,0
		Dimensions - Poignée relevée (Lo x La x H) :		33" x 22" x 35"	33" x 22" x 35"		33" x 22" x 35"
		Dimensions - Poignée baissée (Lo x La x H) :		40" x 22" x 28"	40" x 22" x 28"		40" x 22" x 28"
Poids à l'expédition :			95 lb	118 lb	185 lb		

MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE DET	MODÈLE	C2010DETSS	C3621DETSS/3D	C4030DET	CHARIOT INDUSTRIEL EN ACIER INOXYDABLE À ENTRAÎNEMENT DIRECT	
		Pression de service (lb/po ²) :		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	20,0/5,7		33
		Dimension des roues :		10"	10"		16"
		Dimension (Lo x La x H) :		33" x 23" x 26"	33" x 23" x 26"		41" x 31" x 24"
Poids à l'expédition :			100 lb	195 lb	270 lb		

MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE DE	MODÈLE	C2010DEH	C4030DEHR	CHARIOT INDUSTRIEL À ENTRAÎNEMENT DIRECT	
		Pression de service (lb/po ²) :		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 V		230 V
		Ampères :		13.9		33,0
		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		

MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE BE	MODÈLE	C4320BE1/3D	C5030BE1/3D	CHARIOT INDUSTRIEL À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE	
		Pression de service (lb/po ²) :		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 :		16,0/7,5		42,0/11,0
		Dimension (Lo x La x H) :		34" x 25" x 39"		34" x 25" x 39"
		Poids à l'expédition :		320 lb		350 lb

MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE HT	MODÈLE	C5004HTSS	C1904HTSS	C1904HTDS/3D	CHARIOT EN ACIER INOXYDABLE EAU CHAUDE • À ENTRAÎNEMENT DIRECT	
		Pression de service (lb/po ²) :		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	22,0		22,0/5,7
		Départ / arrêt automatique :		Non	Non		Oui
		Dimensions - Poignée relevée (Lo x La x H) :		33" x 22" x 35"	33" x 22" x 35"		33" x 22" x 35"
Dimensions - 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			

MOTEUR ÉLECTRIQUE	SÉRIE MPUB	MODÈLE	MPUB3530E1/3D	MPUB5030E1/3D	MPUB1030E3D	CHARIOT INDUSTRIEL / COUVERT EN ACIER INOXYDABLE À ENTRAÎNEMENT PAR COURROIE	
		Pression de service (lb/po ²) :		3 000	3 000		3 000
		Débit (gal/min) :		3,5	5,0		10,0
		Moteur (ch) :		7,5	10,0		20,0
		Régime de la pompe (RPM) :		1 450	1 300		1 750
		Tension disponible :		230/575	230/575		575
		Ampères :		32,0/10,0	42,0/11,0		20,0
		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		

SUPPORT MURAL & CADRE	MODÈLE	MPUBCART	WMC310	WMC305	ACCESSOIRES POUR LES NETTOYEURS À PRESSION
			Support en acier au fini peint par poudrage conçu pour les unités MPUB3530E1/3D & MPUB5030E1/3D		
					Support développé pour MPUB1030E3D de façon à faciliter l'entretien du produit

DÉVIDOIRE	UTILISER AVEC :	NETTOYEURS À EAU CHAUDE	NETTOYEURS À EAU FROIDE		ACCESSOIRES POUR LES NETTOYEURS À PRESSION	
						
		MODÈLE	HR4KIT	HR3KIT		MPUBHR
		Pression de service (lb/po) :	4 000 (Hannay PW2)	3 000		4 000 (Hannay PW2)
		Construction :	Acier de calibre 12 et 16	230/575		Acier de calibre 12 et 16
		Température d'opération max. :	250°F / 121°C	174°F / 80°C		250°F / 121°C
	Dimension (Lo x La x H) :	20" x 20" x 24"	16" x 14" x 17"	20" x 20" x 24"		
	Poids à l'expédition :	35 lb	18 lb	35 lb		

ARRÊT / DÉPART AUTOMATIQUE	MODÈLE	TDS1151PH	TDS2301PH	ACCESSOIRES POUR LES NETTOYEURS À PRESSION	
		Moteur (ch) :	1,5		5,0 / 6,0 / 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- 1.888.527.8592

Distribué par :