IBH-M / IBH-L

NETTOYEUR HAUTE PRESSION À EAU CHAUDE ET MOTEUR ELECTRIQUE

Nettoyeur industriel à eau chaude extrêmement puissant et polyvalent pour les tâches de nettoyage intensives et quotidiennes. L'utilisation du chauffage sur cette machine présente un grand avantage grâce au brûleur de haute technologie GreenBoiler, conçu par DiBO. Il permet une faible émission de gaz nocifs en combinaison avec une faible consommation de carburant qui est de 18 % inférieure à celle d'un brûleur de chaudière classique.

GreenBoiler

70 kW (IBH-M) / 110 kW (IBH-L)

- Haut rendement > 92 %
- Economie de carburant jusqu'à 18 %
- Faibles émissions de CO_2
- Coûts de maintenance réduits

MATERIAUX DE HAUTE QUALITÉ
polyéthylène roto moulé et
acier inoxydable

DESIGN MODERNE ET
ERGONOMIQUE
avec 2 fourreaux pour les
lances

STABLE ET MANIABLE
2 roues castors freinées à l'avant et
2 grosses roues pleines à l'arrière

ACCESSOIRES EN STANDARD :

10 m tuyau haute pression
(3/8")
code: 1.208.xxx.020

Lance simple en inox avec buse haute pression et raccord rotatif
code: 1.216.729.xxxxx (≤ 250/210 bar)
code: 1.216.749.xxxxx (320/350 bar)

Pistolet haute pression
avec raccord rotatif code:
1.211.525

DiBO CLEANING SYSTEMS

GreenBoiler

Pompe radiale avec 3 pistons céramique et soupapes en inox

Accouplement flexible moteur/ pompe

Réservoir interne et prise externe pour les détergents

GreenBoiler:
70 kW (IBH-M)
110 kW (IBH-L)

PANNEAU DE COMMANDE
simple et facile d'utilisation :

- Bouchons pour réservoirs à détergent 45 l et carburant 50 l
- Interrupteur principal ON/OFF
- Interrupteur brûleur ON/OFF
- Thermostat pour régulation de la température
- Réglage continu de la pression et du débit par valve by-pass
- Manomètre à bain d'huile pour lecture de la pression

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- Start/Stop automatique avec temporisation de 30 s
- Moteur électrique à faible vitesse de rotation (1450 rpm)
- Accouplement moteur/pompe flexible
- Pompe radiale radiale haute pression avec 3 pistons céramiques et soupapes inox
- Structure en acier laqué epoxy
- Manomètre à bain d'huile
- Filtre pour particules
- Direct-in
- Vanne de régulation pour la pression
- Protections contre les fuites et la surchauffe
- Aspiration et dosage du détergent soit par le réservoir intégré de 45 l, soit par la prise d'aspiration externe et facile à régler
- Protection contre la flamme
- Dosage adoucisseur automatique
- Protection contre la flamme

Note: Les machines monophasées fonctionnent à 1 x 230 V- 50 Hz. Les machines triphasées fonctionnent à 3 x 400 V- 50 Hz.
Autres versions sont disponible sur demande

VERSIONS DISPONIBLES :

IBH-M												
	TYPE			OUTPUT								
		bar	l/h	°C	kW	m	l	l	l	mm	kg	
1.117.000	110/13	30 - 110	180 - 780	30 - 150	3,0 (1 x 230 V- 50 Hz- 16 A)	5	50	12	45	1200x728x1152	217	050
1.117.100	160/16	30 - 160	180 - 960	30 - 150	5,2 (3 x 400 V- 50 Hz- 10 A)	5	50	12	45	1200x728x1152	240	050
1.117.150	160/22	30 - 160	240- 1320	30 - 150	7,0 (3 x 400 V- 50 Hz- 13 A)	5	50	12	45	1200x728x1152	237	075
1.117.300	220/16	30 - 220	180 - 960	30 - 150	7,0 (3 x 400 V- 50 Hz- 13 A)	5	50	12	45	1200x728x1152	240	045
1.117.400	220/22	30 - 220	240 -1320	30 - 150	7,5 (3 x 400 V- 50 Hz- 16 A)	5	50	12	45	1200x728x1152	240	060
1.117.500	260/16	30 - 260	180 - 960	30 - 150	7,5 (3 x 400 V- 50 Hz- 15 A)	5	50	12	45	1200x728x1152	245	040
1.116.550	320/18	30 - 320	180- 1080	30 - 150	12,5 (3 x 400 V- 50 Hz- 22 A)	5	50	12	45	1200x728x1152	260	040
1.116.600	350/16	30 - 350	180 - 960	30 - 150	12,5 (3 x 400 V- 50 Hz- 22 A)	5	50	12	45	1200x728x1152	270	035

Sous réserve de modifications

IBH-M / IBH-L

IBH-L

	TYPE	bar	l/h	°C	kW	m	l	l	l	mm	kg	
1.117.215	160/30	30 - 160	300 - 1800	30 - 150	9,5 (3 x 400 V- 50 Hz- 17 A)	5	50	45	12	1200x728x1152	281	100
1.117.415	220/22	30 - 220	240 - 1320	30 - 150	9,5 (3 x 400 V- 50 Hz- 17 A)	5	50	45	12	1200x728x1152	293	060
1.117.465	220/30	30- 220	300 - 1800	30 - 150	12,5 (3 x 400 V- 50 Hz- 22 A)	5	50	45	12	1200x728x1152	293	090
1.117.515	260/22	30- 160	1320	30 - 150	12,5 (3 x 400 V- 50 Hz- 22 A)	5	50	45	12	1200x728x1152	325	055

GreenBoiler	TYPE	l	kW
	ALLIBH-M	1	70
	ALL IBH-L	1	110

ACCESSOIRES EN OPTION:

IBH-M / IBH-L

		OPTIONAL
3.204.130	Supplément modification à 3 x 230 V (pas sur > 10 kW)	
1.216.100	Supplément pour une commande à distance : • Fonction : ON/OFF (machine en standby) • Fonction : ON/OFF chaudière • Réinitialisation des dysfonctionnements	

DiBO CLEANING SYSTEMS

AUTRES ACCESSOIRES RECOMMANDES POUR DES TRAVAUX PARTICULIERS :

Les accessoires ci-dessous sont très utiles pour la réalisation de travaux particuliers.
Lorsque vous souhaitez commander une option, il est impératif de bien préciser la pression et le débit de la machine concernée.

Kit complet : Enrouleur avec tuyau HP de 20 m ou 40 m, non disponible sur machines > 350 bar
code: 1.216.xxx

Rallonge tuyau HP avec raccords sur longueurs de 10 m à 25 m pour pressions ≤ 250 bar, ≤ 350 bar
code : 1.208.520.xxx (≤ 250 bar)
1.208.540.xxx (> 250 et ≤ 350 bar)

Déboucheur d'égouts avec buse d'égouts et raccords longueurs de 10 m à 25 m adapté pour pression ≤ 200 bar
code: 1.238.520.xxxxx

Lance flexible articulée avec buse haute pression, longueur 850mm, pour une pression de service ≤ 200 bar
code: 1.208.828.xxxxx

Lance pour sablage 900 mm avec buse, raccords et tuyau d'aspiration, utilisable avec une pression ≤ 250 bar et max. 40 l/min
code : 1.258.220.xxxxx

Lance à mousse longueur 200 mm avec bidon doseur et raccord,
utilisable avec une pression ≤ 250 bar
code: 1.244.251

Lance pour sablage 900 mm avec buse jet crayon, raccords et tuyau d'aspiration, utilisable avec pression ≤ 350 bar
code : 1.258.225.00xxx (≤ 350 bar)

Lance pour sablage 900 mm avec buse jet plat, raccords et tuyau d'aspiration, utilisable avec pression ≤ 500 bar.
code : 1.258.229.15xxx (≤ 500 bar)