

MARTEAUX HYDRAULIQUES DE PRODUCTION

FURUKAWA

ROCK DRILL

SPECIFICITÉS* DES BRISE-ROCHES HYDRAULIQUES DE PRODUCTION

GAMME PRODUCTION	UNITÉ	F6	F6*	F9	F12	F19	F22	F27	F35	F45	F70	F100
POIDS	KG	370	370	520	625	1250	1570	1710	2370	3310	4775	6300
LONGEUR	MM	250	250	280	450	500	500	600	600	710	760	800
LONGEUR AVEC P.C. (sans Pneu)	MM	1400	1541	1595	1940	2270	2355	2455	2605	2790	3155	3600
LONGEUR DU PC	MM	700	700	840	1000	1150	1250	1310	1405	1510	1650	1820
DIA. (DU PC)	MM	75	75	90	105	120	125	140	150	155	160	210
DÉBIT HYDRAULIQUE	ML / MIN	50	50	65	100	120	145	55	175	200	250	280
	ML / MIN	90	90	110	130	155	180	90	220	250	340	390
FREQUENCE DE FRAYS	Hz	650	650	850	850	400	350	340	180	300	250	200
	CPM	1600	1600	900	900	750	700	650	180	500	500	350
PRESSON DE TRAVAIL	BAR	140	140	150	180	180	180	180	80	150	180	180
PUISSANCE ASSOCIÉE	HP	20	20	35	44	57	57	63	72	82	112	120
POIDS ISOCHRONES 50 dB(A)**	H	10	10	11	12	13	14	15	16	17	18	23
MASSE RECOMMANDÉE DU PORTEUR	TONNE	3,5/10	3,5/10	6/15	10/20	12/30	16/30	20/35	25/40	30/55	45/80	65/100
ÉNERGIE PAR COUP AU PC	J	854	854	1205	2020	2579	4572	5115	6903	2679	12657	15590
INVERSEMENT	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
OPÉRATION CONTRÔLÉE SUR PORTEUR OU MATÉRIEL	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION	OPTION
ÉTANCHEITÉ	OUI*	OUI*	OUI*	OUI*	OUI*	OUI*	OUI*	OUI*	OUI*	OUI*	OUI*	OUI*
PROTECTION CONTRE L'ÉCLAIR À VIDE	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI

* MONTAGE POUR TRACTEURS / ** PAR LE BIAIS D'UN CONVERTISSEUR DE SOUFFLAGE
 * LE MODÈLE DE DÉBIT À 600 BAR POUR LES DONNÉES PRÉCÉDENTES. IL PEUT VARIER LÉGÈREMENT DE CES VITESSES DÉFINIES.

SERVICES

Eurofor vous propose une palette de services vous permettant d'exploiter au mieux votre matériel :

FORMATIONS

- > Formations destinées aux opérateurs ou aux mécaniciens
- > Conduite en Sécurité (CAC25)

MAINTENANCE

- > Visites d'Inspections Préventives (VIP)
- > Réparations
- > Modifications
- > Recyclage/renouvellement
- > Contrats de maintenance

CONFORMITÉ

- > Visite de contrôle périodique
- > Audits de conformité à la réglementation (ACK)
- > Mise en conformité

GARANTIES

- > Échange sous garantie
- > Extension de garantie
- > Contrat Optiloc*
- > Contrat d'Assurance Fiabilité (CAF)**

DESTINÉS AUX LOUEURS

^ OPTILOC

- > Proposer des équipements prêts à tout moment
- > Réduire ou supprimer les formations de techniciens de maintenance
- > Connaître et gérer l'obsolescence et le renouvellement des matériels
- > Gérer la fiabilité et les besoins de durée inconnue

^ CONTRAT D'ASSURANCE FIABILITÉ

- > Votre marteau garanti 3 ans
- > Financer votre marteau devient facile
- > Votre marteau est révisé annuellement, gratuitement
- > Pièces et main d'œuvre comprises
- > Rachat possible de votre marteau par eurofor

MAGASIN

Disposer des pièces dont vous avez le plus souvent besoin est essentiel pour assurer une réactivité totale. Nous vous garantissons des temps de fourniture de pièces détachées en 2 jours ouvrables maximum.

EUROFOR S.A.

MINAGE - CONFORTEMENT - DÉMOLITION - ÉTUDE DE SOLS - RÉSEAUX

> 55, RUE AMPÈRE - BP 52 - 69684 CHASSIEU - +33 4 72 47 66 72
 WWW.EUROFOR.COM - FAX : +33 4 78 90 19 95 - CONTACT@EUROFOR.COM

* Les caractéristiques de poids, de débit et de puissance sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction des configurations.



EUROfor

EUROFOR

Eurofor s'est fixé comme mission de répondre aux attentes de ses clients utilisateurs d'outils de démolition autant qu'à celles des distributeurs régionaux ou des loueurs.

Cette culture de service, que nous développons depuis 1977, a permis à notre société, au fil des années, de devenir l'un des leaders du marché français.

Nous cherchons à apporter aux utilisateurs des outils simples et polyvalents avec des taux de disponibilité maximaux.

Naturellement notre première mission reste la mise à disposition de matériels performants et conformes à l'ensemble des réglementations en vigueur. Nous n'avons qu'un souhait : que vous puissiez vous consacrer pleinement à vos clients.

Notre garantie est notre indépendance.

FURUKAWA ROCK DRILL

Depuis plus de 100 ans, Furukawa Rock Drill développe de nouvelles technologies dans les métiers du forage et de l'extraction. Cette culture de la recherche et du perfectionnement dans le détail lui permet de proposer des machines de conception sûre.

Furukawa Corporation, Ltd a débuté son activité en 1875 dans l'exploitation de mines de cuivre. La qualité des produits a fait son succès et aujourd'hui, Furukawa est reconnu comme le leader mondial de la manufacture des machines d'extraction et de construction, engins de forage...

De nos jours, les marteaux hydrauliques et les machines de perforation Furukawa sont utilisés partout dans le monde et ont investi le marché américain depuis 1986 et le marché des travaux souterrains depuis 1994.

La satisfaction des clients et le succès se sont construits sur le dynamisme et les qualités d'équipe du support client.

FURUKAWA EST LE PREMIER
FABRIQUANT MONDIAL
DE MARTEAUX HYDRAULIQUES

PERFORMANCE EFFICACITÉ, RENDEMENT

La conception des « joints Quadlings » utilisés pour la chambre arrière permet d'augmenter l'utilisation de l'énergie de rebond et de tendre vers une énergie traitée constante.

INSONORISATION

Grâce à leur structure et aux tampons urethane utilisés à l'intérieur du caisson, les marteaux de la série « F » sont conformes aux normes actuelles de réglementation du bruit qui recommandent des niveaux sonores inférieurs à 85 dB(A).



FIABILITÉ

En étudiant les causes fréquentes d'accidents, Furukawa Rock Drill offre à ses marteaux la plus grande fiabilité du marché en apportant des solutions simples et éprouvées. Par exemple, une soupape de protection contre les frappes à vide, un limiteur de pression, un connecteur pour un graissage contrôlé, un connecteur de soufflage. Autant de moyens qui peuvent vous faciliter le travail.

ADAPTATION

La série « F » Production propose 10 modèles pour les pelles dont la masse est comprise entre 3,5 et 80 tonnes. Vous êtes sûr de trouver celui dont vous avez besoin.

ENDURANCE

Le nombre de pièces à démonter est considérablement réduit. Grâce à une conception qui a privilégié les meilleurs matériaux, la durée de vie est accrue, l'utilisation est facilitée et le marteau est plus efficace que n'importe quel marteau du marché. Faites le test.

UNE GAMME COMPLÈTE



TECHNIQUE DE POINTE

- 1 Soupape de protection** (contre les frappes à vide)
 - > Protège les pics, les clavettes de retenue,
 - > Protège le marteau et la pelle porteuse,
 - > Se désactive à la demande
- 2 Limiteur de pression** (et de surdébit incorporé)
 - > Accroît la durée de vie des tirants, pistons, pics
 - > Protège la pelle d'incidents hydrauliques
- 3 Tampons urethane**
 - > Réduit considérablement le niveau sonore

