

Spécialistes de l'outillage et des fournitures pour le travail de la pierre.



18 RD 974 - 21700 Comblanchien
Tél : 03 80 62 94 21 - Fax : 03 80 62 97 07
www.derognat.com



WWW.ENERGYFLUID.FR

DEROGNAT - 18 RD 974 - 21700 COMBLANCHIEN - Tél. 03 80 62 94 21 - E-mail :
imagine@derognat.com

LES CENTRALES HYDRAULIQUES

simples, robustes, un entretien réduit et une longévité hors normes

CENTRALE D'ATELIER

Caractéristiques:

- Moteur triphasé 230 / 400 / 415V à démarrage direct.
- Puissance: 4Kw pour la centrale 'STANDARD' et 5,5Kw pour la centrale 'BETON'
- Démarrage par poignée électrique et pédale conforme aux normes européennes en vigueur depuis le 01/01/1995.(Système 'Homme Mort')
- Variateur de vitesse, refroidissement par eau, niveau visuel d'huile hydraulique.
- Débit d'huile de 22 à 30 l/mn. Autres valeurs sur demande.
- Pression d'huile 160 bars. Autres valeurs sur demande
- Outils porte-meule: STANDARD, COLIBRI, TOURNANTE ou QUETZAL
- Longueur standard des flexibles: 8 ou 13 mètres. Autres longueurs sur demande.
- Poids: environ 150 kg.
- Fixation au mur sur chaise
- Réservoir 61 cm x 46cm x 30cm. Capacité 65 litres
- Encombrement: 68 cm x 56 cm x 77 cm H.



Options:

- déviateur
- coupleurs faces planes anti-pollution
- chariot à roulettes
- démarrage par poire et pressostat (Hors CEE)
- démarrage pneumatique.



Option: chariot à roulettes.



LES CENTRALES HYDRAULIQUES

simples, robustes, un entretien réduit et une longévité hors normes

CENTRALE MOBILE

Caractéristiques:

- Moteur monophasé 230V 3kw ou triphasé 3 Kw
- Triphasé 4 Kw et 5,5kw en option et mêmes caractéristiques que la centrale d'atelier.
- Variateur de vitesse, refroidissement par eau, niveau visuel d'huile hydraulique.
- Débit d'huile de 13 à 16l/mn
- Outils porte-meule: STANDARD, COLIBRI, TOURNANTE ou QUETZAL .
- Raccords rapides faces planes sur sortie pression et entrée retour
- Longueur standard des flexibles: 3 ou 5 mètres. Autres longueurs sur demande
- Poids: environ 90 kg.
- Réservoir 40cm x 40cm x 25cm. Capacité 30 litres
- Encombrement : 93 cm x 60 cm x 67 cm H



- démarrage par poire et pressostat (Hors CEE)



LES MEULEUSES HYDRAULIQUES (TÊTES)

STANDARD et TOURNANTE

STANDARD à tête fixe et TOURNANTE à tête pivotante

Stabilité, robustesse, endurance

STANDARD



Présentée avec poignée simple acier, joint souple de diamètre 80mm, plateau diamanté.

TOURNANTE



Présentée avec poignée électrique, joint souple de diamètre 80mm, plateau diamanté.

CARACTERISTIQUES

Moteur hydraulique gros modèle normal. Rotation d'axe variable de 0 à 2800 t/mn

Moteur hydraulique gros modèle rapide. Rotation d'axe variable de 0 à 4300 t/mn

Poignée de maintien simple acier ou poignée électrique renforcée en aluminium.

Arrosage par le centre. Sortie de l'axe 24/200.

Axe possible en M14. Adaptateurs mâle M14, femelle 1/2gaz, mâle M16.

Reçoit la plupart des meules, brosses et disques diamantés en filetage 24/200 ou M14



Tête nue: 3,710 Kg
Encombrement en cm:
environ 21 x 14 x 8



Tête nue: 3,850 Kg
Encombrement en cm:
environ 19 x 14 x 8



LES MEULEUSES HYDRAULIQUES (TÊTES)

COLIBRI et QUETZAL

COLIBRI à tête fixe et Quetzal à tête pivotante

Souplesse, légèreté, maniabilité

COLIBRI



Présentée avec poignée électrique, joint souple de diamètre 55mm, plateau diamanté.

QUETZAL



Présentée avec poignée simple aluminium, joint souple de diamètre 55mm, plateau diamanté.

CARACTERISTIQUES

Moteur hydraulique petit modèle normal. Rotation d'axe variable de 0 à 3100 t/mn

Moteur hydraulique petit modèle rapide. Rotation d'axe variable de 0 à 4700 t/mn

Poignée de maintien simple aluminium ou poignée électrique renforcée en aluminium.

Arrosage par le centre. Sortie de l'axe 24/200.

Axe possible en M14. Adaptateurs mâle M14, femelle 1/2gaz, mâle M16.

Reçoit la plupart des meules, brosses et disques diamantés en filetage 24/200 ou M14



Tête nue: 2,160 Kg
Encombrement en cm:
environ 19 x 12 x 7



Tête nue: 2,580 Kg
Encombrement en cm:
environ 19 x 12 x 7



PIÈCES DETACHÉES

Toutes les pièces détachées mécaniques, électriques et hydrauliques sont disponibles pour tous les modèles de meuleuses comme de centrales. Les nomenclatures livrées avec les machines vous donnent les références de pièces. Pour vous faciliter la maintenance, nous réalisons des ensembles prémontés comme par exemple les axes de meuleuses montés avec pignon, roulements, joints et visserie fournie. Le temps d'immobilisation est ainsi réduit au minimum.



FLEXIBLES HYDRAULIQUES



Nous fabriquons nos flexibles avec tuyaux et raccords des meilleurs fournisseurs en recherchant toujours souplesse et légèreté. Si vous souhaitez des longueurs spéciales, elles seront réalisées dans les mêmes conditions de prix que les longueurs standard. Selon votre demande, nous utilisons raccords à visser, raccords rapides à pointeau ou raccords rapides à faces planes antipollution.

ADAPTATIONS et FLECTORS

Nous fabriquons également des flectors ou amortisseurs de vibrations, des adaptations pour différents outils, différents emmanchements, des adaptations pour fixer les têtes hydrauliques sur des bâtis. Nous pouvons aussi adapter nos centrales à vos besoins.

Si vous souhaitez adapter un outil sur nos meuleuses, consultez-nous. Nous avons probablement la solution.

