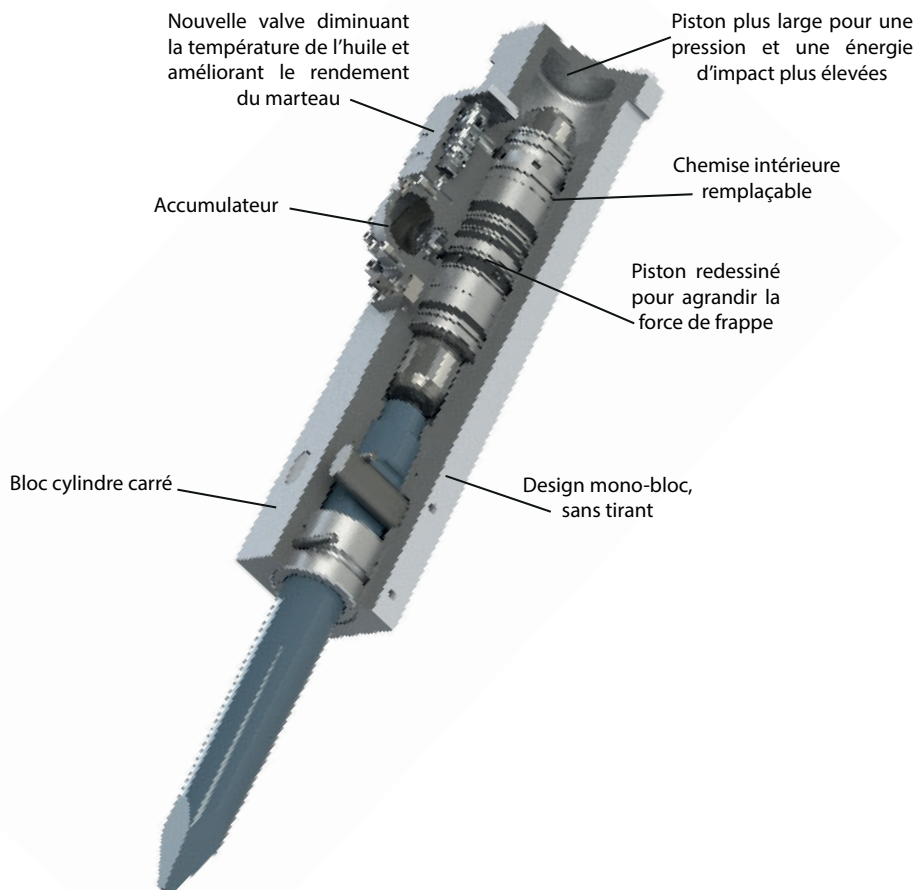


# MARTEAUX FRD - FXJ275

| Spécifications                        |        | FXJ275 |         |
|---------------------------------------|--------|--------|---------|
| Poids opérationnel, <sup>1)</sup> FXJ | kg     |        | 1775    |
| Hauteur avec pic                      | mm     |        | 2468    |
| Pression d'utilisation                | min    | bar    | 160     |
|                                       | max    | bar    | 180     |
| Débit hydraulique                     | min    | l/min  | 145     |
|                                       | max    | l/min  | 220     |
| Fréquence de frappe                   | min    | cpm    | 350     |
|                                       | max    | cpm    | 620     |
| Energie d'impact                      | joules |        | 5120    |
| Diamètre du pic Ø                     | mm     |        | 140     |
| Longueur du pic                       | mm     |        | 680     |
| Poids du pic                          | kg     |        | 143     |
| Diamètre du flexible Ø                | mm     |        | 25      |
| Puissance acoustique                  | dB     |        | 121     |
| Puissance acoustique garantie         | dB     |        | 122     |
| Porteur recommandé                    | t      |        | 18 - 30 |

1) Poids opérationnel avec attache. Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis



## GRANDE PUISSANCE DE FRAPPE

L'emploi de matériaux haut de gamme et le processus de fabrication novateur donnent un corps de marteau allégé tout en garantissant des performances supérieures. De ce fait, l'énergie d'impact n'a jamais été aussi élevée pour un marteau de production.

## FACILITE D'UTILISATION POUR L'OPERATEUR

Avec son gabarit ultra compact, il offre une possibilité d'accès optimisée pour les chantiers de démolition et dans les carrières. Il démontre aussi d'excellents résultats pour les travaux de tranchées. En plus de son gabarit, il est doté d'un amortissement innovant supérieur qui réduit grandement le bruit et les vibrations.

## LONGEVITE AMELIOREE

L'utilisation de matériaux d'excellence, et un procédé de fabrication des plus exigeants, donnent un produit qui fonctionnera plus longtemps, tout en améliorant son efficacité. De plus, le nouveau joint de la bague avant minimise la pénétration des poussières, ce qui a pour effet d'allonger la durée de vie du marteau.

## FACILITE D'ENTRETIEN

Afin de simplifier l'entretien, FRD a mis au point un corps monobloc (guide avant + cylindre) qui a permis de réduire le nombre de pièces. Grâce à cette construction unique, les tirants ne sont plus nécessaires. Avec les nouvelles clavettes de retenue d'outils et d'autres améliorations de pièces apportées, le remplacement des pièces en est d'autant facilité.

## COÛT D'UTILISATION PLUS FAIBLE

Les matériaux de qualité confèrent une durée de vie supérieure à chaque pièce, ce qui réduit considérablement le coût total de maintenance. Sur de grandes périodes, les avantages de temps d'arrêt réduits et d'un plus faible nombre de pièces à remplacer se traduisent par un coût annuel parmi les plus bas du marché.

PARCE QUE L'EXPERIENCE COMPTE