DXB190H

Marteau Dossan



Référence : 195721

Descriptif :

Le marteau DXB190H est conçu pour maximiser les performances de broyage et de démolition des pelles Doosan de 22 à 30 tonnes. Offrant une puissance, un rendement énergétique et une stabilité opérationnelle de tout premier ordre, le marteau DXB190H améliore la productivité en adaptant sa capacité hydraulique au porte-outil pour des performances homogènes.

Téléchargez notre brochure détaillée

DXB190H Spécifications Poids du porte-outil 22 - 30 tonnes Poids opérationnel 1 815 kg Diamètre de l'outil 142 mm Pression de service 180 bar Contre-pression moyenne max. 17 bar Débit (min - max) 120 l/min - 180 l/min Cadence de frappe 600 coups/min Energie / coup 4 000 J Niveau sonore 129 dB(A)

DXB190H
Système de récupération d'énergie : Le système de récupération d'énergie accroît la force de frappe en utilisant l'énergie générée par le retour du piston. Lorsque le marteau est utilisé sur des matériaux durs, le système de récupération d'énergie augmente automatiquement la cadence de frappe afin d'optimiser les performances.

Système de distributeur exclusif : Le distributeur breveté contrôle le mouvement du piston afin d'optimiser la force de frappe.

Piston et cylindre de haute qualité : Le piston et le cylindre sont fabriqués avec le même acier de qualité supérieure que celui utilisé dans l'industrie aérospatiale européenne. Le nombre des pièces d'usure, telles que le piston et le cylindre, a été réduit afin de diminuer les coûts de remplacement et de maintenance. Les tolérances rigoureuses minimisent les fuites internes et augmentent l'efficacité du marteau.

Protection contre les coups à blanc : Un amortissement hydraulique de fin de course dans le bas du cylindre ralentit puis arrête le mouvement descendant du piston. Ce système d'amortissement évite que la première frappe soit effectuée « à blanc ».

Lien vers la fiche du produit