

 | 1090 kg  
 | 18 - 28 t  
 | 3400 J



## DXB170H | Marteaux hydrauliques

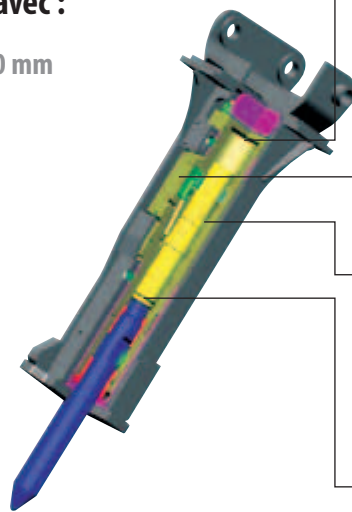


# DXB170H – Pour que chaque coup porte !

Les marteaux hydrauliques Doosan offrent puissance, performances et productivité maximale. Que ce soit pour démolir du béton, découper de l'asphalte ou briser de la roche, les marteaux hydrauliques Doosan sont conçus pour fournir une productivité sans égale. Avec eux, chaque coup est efficace. Les marteaux Doosan vous offrent des performances élevées, une conception simple et fiable, un coût de maintenance réduit et une protection optimale de la machine qui les utilise.

## Le marteau hydraulique est livré avec :

- 2 flexibles hydrauliques (longueur 2500 mm avec raccords ORFS)
- 2 pointes coniques
- Carénage insonorisé
- Kit de recharge d'azote
- Boîte à outils
- Manuel d'installation et d'utilisation
- Certification CE
- Approbation par l'ingénierie Doosan
- Un an de garantie
- Graissage automatique (en option)



### 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

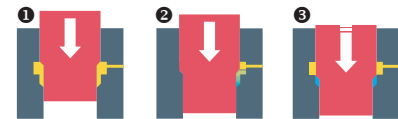
- Le distributeur breveté contrôle le mouvement du piston afin d'optimiser la force de frappe.

### Piston et cylindre de haute qualité

- Le piston et le cylindre sont fabriqués avec le même acier de qualité supérieure, similaire à celui utilisé dans l'industrie aéronautique 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 ».



Package marteau et options	Référence
Marteau DXB170H	86701778
Graissage automatique (en option)	86702537
Porte-outils approuvés	Kit de platine de fixation*
DX210W	86698982
DX225LC/LCA/NLC	86698982
DX235NLC/LCR	86698982
DX255LC	86698982

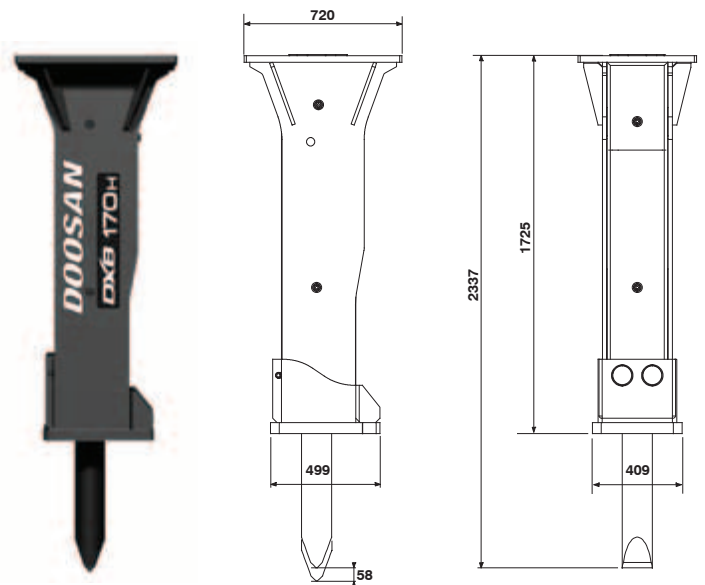
\* Le kit de platine de fixation à broches comprend les boulons de fixation du marteau.

Pointes et burins (longueur 1200 mm)	
Pic	86700986
Pointe conique**	86691110
Burin (coupe transversale)	86691466
Pilon	86693710

\*\* 2 incluses dans le package marteau

Caractéristiques techniques	Unité	
Poids du porte-outil	t	18 - 28
Poids opérationnel	kg	1090
Diamètre de l'outil	mm	137
Pression de service	bar	180
Contre-pression moyenne max.	bar	17
Débit	min.	L/min
	max.	L/min
		100
		150
Cadence de frappe	coups/min	600
Énergie / coup	J	3400
Puissance sonore	dB(A)	120

Toutes les dimensions sont exprimées en mm.



www.doosanequipment.eu