

1620 kg  
18 - 28 t  
3400 J



## DXB170H | Martello idraulico

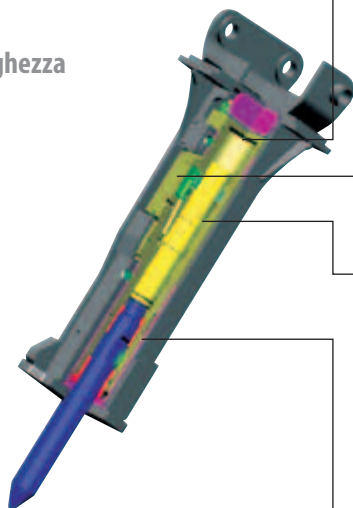


# DXB170H – Massima produttività in ogni singolo colpo!

I martelli idraulici Doosan offrono prestazioni elevate e la massima produttività. Che si tratti di demolire cemento, tagliare asfalto o frantumare rocce, i martelli idraulici Doosan sono progettati per garantire la massima produttività a ogni singolo colpo. I martelli Doosan offrono prestazioni elevate e un design semplice e affidabile che riduce i costi di manutenzione e assicura la protezione della macchina sui quali vengono montati.

## Il gruppo martello include:

- 2 flessibili idraulici (da 2500 mm di lunghezza e con innesti ORFS)
- 2 punte coniche
- Carenatura silenziata
- Kit carica azoto
- Cassetta attrezzi
- Manuale d'installazione e d'uso
- Certificazione CE
- Omologazione tecnica Doosan
- Un anno di garanzia
- Ingrassatore automatico (a richiesta)



### Sistema di recupero dell'energia

- Il sistema di recupero dell'energia aumenta la potenza dei colpi sfruttando l'energia generata dal rimbalzo del pistone.
- In caso di utilizzo su materiali resistenti, il sistema di recupero dell'energia aumenta automaticamente la frequenza dei colpi, in modo da ottimizzare le prestazioni del martello.

### Esclusivo sistema della valvola

- La valvola principale brevettata controlla la corsa del pistone per ottimizzare la potenza dei colpi.

### Pistone e cilindro di alta qualità

- Il pistone e il cilindro sono realizzati in acciaio caratterizzato dalle stesse qualità di resistenza riscontrabili nei materiali utilizzati nell'industria aerospaziale europea. Il numero di parti usurabili come il pistone e il cilindro è stato ridotto al minimo, in modo da limitare i costi di sostituzione e manutenzione.
- Le ottime tolleranze riducono al minimo le perdite interne e migliorano l'efficienza del martello.

### Protezione contro i colpi a vuoto

- L'ammortizzatore idraulico collocato nella parte terminale del cilindro rallenta e arresta la corsa del pistone verso il basso.
- Il sistema di ammortizzazione protegge il martello dai colpi a vuoto sin dal primo colpo.

Martello e opzioni	Codice articolo
Martello DXB170H	86701778
Ingrassatore automatico (a richiesta)	86702537

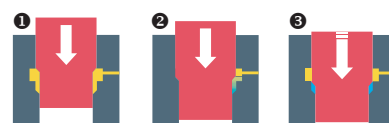
Macchine compatibili	Kit sella di montaggio*
DX210W	86698982
DX225LC/LCA/NLC	86698982
DX235NLC/LCR	86698982
DX255LC	86698982

\* Il kit sella imbullonata include i bulloni necessari per fissare il martello.

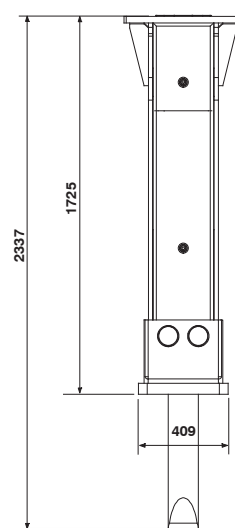
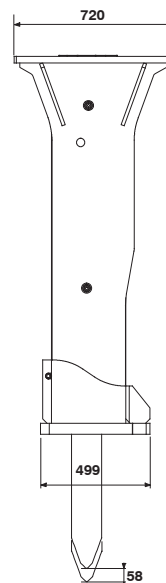
Punte e scalpelli (lunghezza 1200 mm)	
Piramidale	86700986
Punta conica**	86691110
Scalpello a cuneo (croce)	86691466
Punta cilindrica	86693710

\*\* 2 incluse nel kit martello

Caratteristiche tecniche		Unità	
Peso della macchina	t		18 - 28
Peso operativo	kg		1620
Diametro punta	mm		137
Pressione di esercizio	bar		180
Contropressione media massima	bar		17
Flusso	Min.	l/min	100
	Max.	l/min	150
Frequenza	Colpi al minuto		600
Energia per colpo	J		3400
Livello sonoro	dB(A)		120



Tutte le dimensioni sono in mm.



**Doosan Infracore**  
Construction Equipment

Le caratteristiche e le dimensioni possono subire variazioni senza preavviso. Le illustrazioni del prodotto Doosan riportate potrebbero essere di apparecchi diversi da quelli standard.

