

## AUSA presenta il D301AHG, il nuovo dumper da 30 quintali

- Il dumper vanta importanti migliorie in termini di design ed equipaggiamento
- Aumenta del 12% la capacità da piena della tramoggia

**29 marzo 2022.** - Dopo aver completato il lancio dell'intera gamma di dumper a elevata capacità di carico (60 e 100 quintali) AUSA prosegue il rinnovo delle proprie attrezzature con il nuovo dumper D301AHG da 30 quintali. Si tratta di un modello completamente nuovo, progettato con l'obiettivo di garantire un maggior livello di produttività e redditività al cliente e aumentare la sicurezza di utilizzo.

Con l'introduzione del D301AHG, AUSA rinnova il suo primo dumper di gamma intermedia, ideale per opere di entità relativamente notevole, dai lavori pubblici alla rapida movimentazione di terreno in spazi aperti.

Per favorire il trasporto del carico, il dumper è dotato di un motore Kubota a quattro cilindri da 18,5 kW senza DPF, conforme alla normativa sulle emissioni Stage V. Se a ciò si aggiungono il peso ridotto e la trazione permanente 4x4, la macchina acquista una grande capacità fuoristrada e la possibilità di superare pendenze del 50%.

### Più produttivo

Il design del nuovo dumper è stato concepito per ottenere la massima produttività. Include infatti una tramoggia di nuova concezione con una capacità da piena pari a 1.742 litri, un aumento del 12% rispetto al modello precedente. Grazie alla suddetta modifica, AUSA intende ridurre al minimo il numero di viaggi effettuabili dall'operatore per trasportare quantità equivalenti di materiale, velocizzando lo sviluppo dell'opera.

Il rapporto peso/potenza è stato inoltre ottimizzato, dando vita a una macchina più agile, veloce e con una maggiore capacità fuoristrada.

### Più redditizio

Il calcolo del rendimento è un momento cruciale durante la scelta di un investimento, pertanto sono stati considerati alcuni aspetti fondamentali per massimizzare il risparmio.

Innanzitutto, il nuovo design presenta linee angolari posteriori che consentono di integrare un ampio cofano motore, facilmente accessibili senza l'utilizzo di rialzi. Di conseguenza, anche tutti gli elementi di manutenzione ordinaria, come filtri o serbatoi, sono stati collocati in modo da risultare completamente accessibili. Inoltre, l'ampia griglia centrale del contrappeso consente di accedere rapidamente al radiatore, semplificandone la pulizia e la rimozione.

In questo contesto, ricordiamo inoltre che l'ottimizzazione del rapporto peso/potenza del dumper D301AHG ha permesso di ridurre significativamente il consumo di carburante rispetto al modello precedente.

### Più sicuro

In termini di equipaggiamento, il nuovo dumper da 30 quintali dispone di una serie di dispositivi di sicurezza che lo collocano in una posizione predominante all'interno della gamma.

In primo luogo, la potenza viene trasmessa per mezzo di una trasmissione idrostatica, che migliora la comodità e la sicurezza delle operazioni. Inoltre, il posto di guida è dotato di un sedile con rilevatore di presenza e di una cintura di sicurezza con sensore di cintura allacciata, che impediscono la messa in moto della macchina qualora non vengano adottate le precauzioni del caso e ne evitano il movimento involontario. In secondo luogo, il dumper integra un freno negativo elettrico, che si attiva automaticamente allo spegnimento del motore per garantirne il completo arresto.

Infine, il nuovo dumper fuoristrada D301AHG dispone di un'ampia gamma di accessori opzionali per personalizzare la macchina in funzione delle esigenze di ogni cliente, come il gestore delle flotte AUSAnow e attrezzature di illuminazione.

**Informazioni in merito ad AUSA ([www.ausa.com](http://www.ausa.com))**

*Fondata nel 1956, AUSA è un'azienda specializzata nella progettazione, fabbricazione e commercializzazione di veicoli industriali compatti fuoristrada (dumper, carrelli e manipolatori telescopici) destinati al settore dell'edilizia residenziale, civile e di comunicazioni viarie, così come per il trasporto e la manipolazione di materiali industriali e agricoli. Con sede centrale a Manresa (Barcellona), AUSA opera in 90 paesi e dispone di filiali a Madrid e in Francia, Regno Unito, Germania, USA e Cina. La sua scommessa su innovazione, soluzioni tecnologiche più efficienti e sicure per i clienti, oltre al proprio impegno per le persone e il talento, rendono AUSA un'azienda di riferimento nel suo settore.*