

Meglio e prima con il Twist

Come arrivare a coprire molteplici angolazioni di lavoro? Come portare l'attrezzo in posizioni che vanno oltre i limiti di movimentazione del braccio della macchina? Come potenziare la versatilità di un attrezzo? In risposta a queste e altre domande, Cangini propone soluzioni in grado di agevolare il lavoro degli operatori nei cantieri



a cura della Redazione

Sono davvero molte le condizioni alla base di un'efficace operatività in cantiere, dove la possibilità di compiere un lavoro a regola d'arte in tempi sostenibili si rivela un fattore chiave della redditività del lavoro. Nei casi in cui occorra superare i limiti di movimentazione del braccio della macchina, tra il braccio stesso e l'attrezzo, Cangini propone l'abbinamento all'attacco rapido - sia meccanico che idraulico -, di un ulteriore elemento in grado di offrire la soluzione ideale a queste esigenze: l'attuatore idraulico Twist. Bi-direzionale, questo elemento aggiuntivo permette all'operatore di aumentare notevolmente l'angolo d'inclinazione dell'attrezzo. Quando si devono effettuare scavi in posizioni difficili da raggiungere o pulire degli argini, se alla benna scavo o a quella per la pulizia dei fossi e delle scarpate, viene abbinato il Twist, si migliora nettamente l'operatività e la resa del lavoro, rendendolo più preciso e più rapido, con la conseguente migliore gestione dei costi, fattore non trascurabile.

Efficienza aumentata

Il Twist permette alla benna di inclinarsi maggiormente - fino a 90° per lato - e di raggiungere posizioni di lavoro difficilmente accessibili con un equipaggiamento standard formato da

attacco e attrezzo. L'efficienza della macchina aumenta così notevolmente: il raggio d'inclinazione più ampio ottimizza, infatti, il suo raggio di azione. Mantenendo la macchina in una posizione statica, l'operatore può lavorare facilmente in molteplici posizioni, raggiungendo più aree di lavoro in minor tempo.

Riduzione dei costi, aumento della versatilità

La drastica diminuzione della necessità di riposizionare più volte la macchina sull'area di lavoro è solo il principale vantaggio offerto dall'introduzione del Twist, in quanto molteplici sono le conseguenze positive così come i vantaggi derivati: si riducono usura, frizioni e rotture, si sforza meno il motore, gli interventi di manutenzione diminuiscono così come il consumo di carburante. Un solo operatore è in grado di portare a termine più lavori in minor tempo, abbattendo i tempi di fermo macchina. D'altra parte, il potenziale di utilizzo della macchina cresce e aumentano la sua compatibilità con le diverse tipologie di attacchi rapidi e la molteplicità degli ambiti applicativi: dalla manutenzione degli argini alla costruzione delle canalizzazioni, ai lavori d'ingegneria civile.

Nuova gamma Cangini

Alla luce di tutti i vantaggi offerti dall'attuatore idraulico, Cangini considera gli attuatori idraulici Twist tra i prodotti immancabili nel proprio catalogo. Da quest'anno, la gamma Twist, si arricchisce di nuovi modelli, anche dal corpo più compatto, caratteristica che otti-



Rendering 1: Twist in inclinazione bi-direzionale

mizza le prestazioni della macchina; proprio di recente un nuovo prodotto brevettato è stato presentato al GaLaBau 2018 (12-15 settembre, Norimberga, D). Filo conduttore del lavoro di questa azienda italiana è, ancora una volta, la ricerca di soluzioni che migliorano la redditività del lavoro in cantiere con la massima attenzione alla sicurezza.

Rendering 2: Twist in abbinamento compatto e versatile



■ Per informazioni:
www.cangini benne.com

