

JEKKO

ASCESA VERTICALE

NEL 2023 L'AZIENDA VENETA HA CONFERMATO PER IL QUINTO ESERCIZIO CONSECUTIVO IL TREND POSITIVO FATTO REGISTRARE NEGLI ULTIMI CINQUE ANNI. UNA CRESCITA TRAINATA DAL REPARTO "OPERATIONS"

di Ettore Zanatta

Anno dopo anno Jekko (Colle Umberto – TV) si sta guadagnando “sul campo” lo status di realtà all'avanguardia nel settore delle gru e delle mini gru. Alla fine dello scorso anno l'azienda ha fatto registrare il quinto se-



gno “+” consecutivo, sinonimo di una crescita esponenziale che la pone ai primi posti nel panorama industriale italiano e internazionale. Un successo, questo, costruito grazie a una precisa programmazione e a una grande lungimiranza, la cui spina dorsale è rappresentata dall’evoluzione del reparto “Operations”.

I numeri del 2023

Dopo aver posto l’accento su uno sviluppo costante e sul mantenimento di una qualità elevata per soddisfare le esigenze sempre crescenti dei clienti, la sfida principale per Jekko è stata quella di preservare quegli standard superiori nel contesto di una crescita volumetrica importante. E lo ha fatto investendo più tempo e cura nel comparto operativo. Oggi nel reparto “Operations” si concentrano cinque attività cruciali per l’ecosistema aziendale: Pianificazione; Acquisti; Supply Chain; Produzione reparto saldatura; Produzione reparto assemblaggio. Attualmente è qui che è riunito il 75% del personale Jekko, su un totale di circa 200 dipendenti, peraltro raddoppiati rispetto agli anni precedenti. Un’espansione giustificata dal



IL TEAM DEL REPARTO “OPERATIONS” DI JEKKO. INSIEME A MAURO TONON (AL CENTRO), DA SINISTRA: FEDERICO DE STEFANI (RESPONSABILE ACQUISTI); ALESSANDRO CATTAI (RESPONSABILE PIANIFICAZIONE); ANDREA GAROFFOLO (RESPONSABILE SUPPLY CHAIN); ALAN ROVER (RESPONSABILE PRODUZIONE-CARPENTERIA); DAMIANO DAL CIN (RESPONSABILE PRODUZIONE-ASSEMBLAGGIO)

netto cambiamento nel flusso di lavoro: l’azienda, infatti, è passata da una produzione “a isola” a un sistema “lineare”, che ha contribuito significativamente a migliorare l’efficienza e la qualità complessiva delle mini gru costruite a Colle Umberto. Non a caso nel corso del 2023 sono state prodotte e vendute circa 600 unità, facendo registrare - in termini di quantità - un aumento del +20% rispetto al 2022 (500 unità) e del +50% rispetto al 2021 (400 unità).

Un’evidente crescita, repentina, testimoniata anche dal grande ampliamento della sede, passata dai 10.000 m² agli attuali 30.000, con ulteriori progetti di espansione in cantiere in questo periodo, tra cui un nuovo magazzino verticale di oltre 25 m in lunghezza. Questo sviluppo consentirà a Jekko di internalizzare i processi di approvvigionamento, garantendo una gestione ottimale del materiale.

Un anno di “qualità”

Una standardizzazione dei processi e la formazione avanzata del personale, integrati su una catena di montaggio progressiva, hanno contribuito a elevare gli standard di produzione in Jekko. Una conseguenza diretta è stata l’istituzione, lo scorso anno, dell’Ufficio Controllo Qualità, dal 2021 parte del reparto “Operations”, ma che ora riveste un ruolo indipendente con un team dedicato di quattro professionisti supportati da un Product Manager. Un passo strategico che intende sottolineare ancora di più l’impegno di Jekko nel garantire una qualità impeccabile. Qualità che si è recentemente riscontrata anche in termini di prodotto, nelle novità proposte nel 2023: la gru articolata cingolata JF235 e la mini gru SPX328.



IL TEAM DEL REPARTO PRODUZIONE DI JEKKO. DA SINISTRA IN ALTO: FABJAN SARACI, IVAN FILIPPETTO, DAMIANO DAL CIN, MICHAEL PERIN, GIULIA PUSIOL. DA SINISTRA IN BASSO: PAOLO ZANCHETTA, ARMIN ISIC, MARCO PAULON, MATTEO VISENTIN, MASSIMO PERIN, FABRIZIO BALBINOT. FANNO PARTE DEL TEAM, NON PRESENTI NELLA FOTO, ALDO XHEKA E FRANCESCO DILISO



➤ **STANDARDIZZAZIONE DEI PROCESSI E FORMAZIONE AVANZATA DEL PERSONALE, INTEGRATI SU UNA CATENA DI MONTAGGIO PROGRESSIVA, HANNO CONTRIBUTITO A ELEVARE GLI STANDARD DI PRODUZIONE IN JEKKO. NELLE IMMAGINI, ALCUNI SCORCI DEI REPARTI DI PRODUZIONE, SALDATURA, SPEDIZIONE E MAGAZZINO**

L'OPINIONE



MAURO TONON
DIRETTORE DEL REPARTO "OPERATIONS"
DI JEKKO

"Miglioramento continuo verso l'eccellenza operativa, crescita sostenibile e innovazione costante: il 2024 si prospetta come un anno fondamentale per il consolidamento di Jekko. La collaborazione tra il reparto 'Operations' e il Controllo Qualità diventerà sempre più serrata con controlli più approfonditi sia in fase di accettazione che in uscita prodotto. L'obiettivo del futuro è garantire che ogni prodotto soddisfi i rigidi standard di qualità aziendali in ogni singolo dettaglio al 100%. Ma non solo: è in fase di avanzamento il progetto di costruzione di una nuova e più moderna palazzina uffici, pensata sia per affermare l'immagine del brand in evoluzione che per offrire spazi adeguati alla crescita, ai clienti e ai fornitori".

Quest'ultima è una macchina all'avanguardia per quanto riguarda la "User Experience", volta a garantire un'esperienza di lavoro agevole e alla portata di tutti. Con questo nuovo modello Jekko ha lanciato sul mercato un prodotto moderno, innovativo, funzionale e pratico, che necessita di una formazione minima e che accompagna l'operatore in tutte le fasi di lavoro, semplificandone i processi e rendendo facile anche il lavoro più difficile: dalla stabilizzazione alla manovra, il gruista viene gui-

dato in modo chiaro ed esplicito per tutta la durata del lavoro. Il concetto "user-friendly" di questo modello è racchiuso nello schermo "touch", che permette di impostare il lavoro in modo guidato. È proprio questo l'elemento primario della SPX328, ideata e sviluppata sia per gli operatori "entry level" che per gli utilizzatori esperti e adatta soprattutto alle flotte di grandi noleggiatori. A livello estetico la gru presenta un design inedito, dalle linee morbide e arrotondate, mantenendo



➤ **CON LA MINI GRU SPX328 JEKKO HA LANCIATO SUL MERCATO UN PRODOTTO MODERNO, INNOVATIVO, FUNZIONALE E PRATICO, CHE NECESSITA DI UNA FORMAZIONE MINIMA E CHE ACCOMPAGNA L'OPERATORE IN TUTTE LE FASI DI LAVORO, SEMPLIFICANDONE I PROCESSI E RENDENDO FACILE ANCHE IL LAVORO PIÙ DIFFICILE**



allo stesso tempo lo stile accattivante caratteristico dei modelli Jekko. Con larghezza da chiusa inferiore agli 80 cm, la macchina pesa circa 2.300 kg e offre una portata di 2.800 kg, un'altezza di lavoro con braccio principale di 10,5 m, uno sbraccio orizzontale di 8 m, un'altezza con jib di 12,8 m e dimensioni pari a 2,95 m di lunghezza, 1,61 m di altezza e 73 cm di larghezza (da chiusa). La mini gru è alimentata da batterie agli ioni di litio LiFe-PO4 da 210 Ah e consente di lavorare fino a otto ore con una carica. Inoltre, è possibile lavorare anche sotto carica grazie al caricabatterie standard da 220 V situato a bordo (il tempo totale per la ricarica rapida è di 4,5 ore). Questo modello è dotato di un impianto oleodinamico evoluto per raggiungere il massimo delle prestazioni pur mantenendo al minimo il consumo elettrico. A3 (Q2, A3) avendo raggiunto e superato i 125.000 cicli di lavoro (A3). La mini gru Jekko SPX328 dispone di jib elettrico, con portata massima di 500 kg, in cui i cilindri idraulici sono sostituiti da attuatori elettrici alimentati da una batteria al litio posta sul braccio principale: questa soluzione permette di sfruttare la potenza e la fluidità di un jib idraulico tradizionale, ma controllato da radiocomando indi-

“ **JEKKO SI È
CONFERMATA COME
UNA DELLE REALTÀ PIÙ
ALL'AVANGUARDIA NEL
SETTORE DELLE GRU
E DELLE MINI GRU** ”

pendente e con il vantaggio di un peso minore, evitando ulteriori attivazioni idrauliche e connessioni elettriche.

La gru JF235, invece, è il modello più piccolo della gamma di articolate cingolate di Jekko, ad alimentazione “bi-energy”: con dimensioni pari a 4,74 m di lunghezza, 1,6 m di larghezza e 2,6 m di altezza, la macchina - dotata di braccio principale con quattro sfili e di un jib con quattro

estensioni - è in grado di performare allo stesso livello dei modelli JF più grandi, sollevando fino a 6.150 kg e arrivando a lavorare fino a 16 m di altezza con braccio principale e 25 m di altezza con jib. Questa gru articolata cingolata - presentata per la prima volta al pubblico internazionale in occasione del Bauma 2022 - è dotata della stessa manovrabilità e usabilità del mini gru SPX328, grazie al radiocomando e al “touch-screen” interattivo. Il concetto “user-friendly” viene esteso dunque anche a questo modello, dotato della stessa

Graphic User Interface dell'SPX328 applicata a un display “touch-screen” interattivo da 7”, con grado di protezione IP66, che ne garantisce l'utilizzo in cantiere in presenza di polveri sottili e condizioni atmosferiche particolari (tutto ciò facilita l'impostazione dei parametri della gru prima della manovra e l'esperienza dell'operatore durante la movimentazione della gru tramite radiocomando). ■

◀ **LA GRU JF235 È IL MODELLO PIÙ PICCOLO DELLA GAMMA DI ARTICOLATE CINGOLATE JEKKO, AD ALIMENTAZIONE “BI-ENERGY”**

