

OPACMARE ET VOILÀ...SPARISCE ANCHE IL CILINDRO



Un mini attuatore rotante inserito nell'elemento di aggancio delle passerelle telescopiche alla poppa della barca. È l'ultima trovata di Opacmare che, grazie all'evoluzione e alla miniaturizzazione della meccanica, permette di poter fare a meno del cilindro idraulico per la movimentazione delle passerelle, aumentando lo spazio di manovrabilità a poppa. Le passerelle così congegnate hanno un raggio di inclinazione di circa 90° sia verso l'alto che verso il basso, con le stesse capacità di sollevamento delle sorelle con pistone idraulico (dai 200 ai 450 kg a seconda delle versioni). E l'ampio raggio d'inclinazione permette di ridurre l'ingombro della passerella sulla plancetta di poppa: senza il cilindro idraulico di supporto il tender e il gommone potranno essere più accostati alla murata, soluzione ideale soprattutto per le imbarcazioni con uno specchio di poppa poco profondo. Inoltre, con la sezione fissa incernierata a una piastra di supporto applicata alla murata dell'imbarcazione tramite il dispositivo di rotazione, la passerella è meno invasiva durante la navigazione e l'estetica della barca ne risulta migliorata. Il mini attuatore rotante è stato per ora applicato a due delle più classiche passerelle esterne di produzione standard, il modello 4994 e il modello 8998, ma Opacmare intende estenderne le possibilità di utilizzo. www.opacmare.com

CATERPILLAR POTENZA, AFFIDABILITÀ E RISPETTO PER L'AMBIENTE

Direttamente da Greenville (Sud Carolina) arrivano due nuovi motori Caterpillar. Il CAT C18 Acert e il più potente C32 sono infatti prodotti - come tutti gli altri modelli della serie C - nel modernissimo Marine Center of Excellence (MCOE), una struttura pensata per garantire la costruzione di prodotti potenti e affidabili nel rispetto dei più alti standard qualitativi. Entrambi i motori sono diesel a quattro tempi controllati dalla centralina elettronica ADEM 4, che consente di gestire e monitorare tutti i parametri migliorando l'efficienza e dunque riducendo i consumi. Diversa è la classe di appartenenza: il C18 si colloca nella fascia dei motori marini di media-grande potenza. Con sei cilindri in linea, 145 mm di alesaggio e 183 mm di corsa per una cilindrata totale di 18.1 litri, è in grado di erogare una potenza massima di 1150 hp (847 kW) a 2.300 giri. Ha un eccezionale rapporto peso potenza e rispetta i requisiti EPA Tier-2 sulle emissioni inquinanti. Il Cat C32 Acert è perfetto per ogni tipo di scafo planante, dagli yacht da crociera alle barche sportive. Ha 12 cilindri a V (145 mm di alesaggio e 162 mm di corsa per una cilindrata totale di 32.1), in grado di erogare una potenza di 1.417 kW (1.925 mhp) a 2.300 giri. La doppia turbina, lo scambiatore di calore a piastre di titanio e la pompa acqua-mare sono alcuni dei componenti migliorati per rendere il motore ancora più performante. Il circuito del combustibile, gestito dalla centralina elettronica, è caratterizzato da un sistema a iniezioni multiple in camera di combustione che garantisce minori consumi, oltre alla riduzione dei gas di scarico e delle emissioni inquinanti nel rispetto delle normative EPA Tier-2. Inoltre, la manutenzione è resa più facile attraverso l'installazione di tutti gli strumenti standard sul lato di servizio per un accesso più agevole.

KRISTAL LANG LA LUCE APRE NUOVE PORTE

Grazie all'intraprendenza e alla creatività della società svizzera E. Lang SA, i riflessi di migliaia di Crystallized™ Swarovsky Elements impreziosiscono e rendono unici complementi sino ad oggi rimasti nell'anonimato.

Absolutamente originali e certificati, i cristalli Swarovski® sono infatti contenuti in maniglie ed accessori d'arredamento le cui caratteristiche tecniche ed estetiche sono in grado di fare la differenza tra un utensile che solitamente passa inosservato ed un oggetto da ammirare. I designer e i tecnici Lang, forti di un'esperienza 70 anni nella lavorazione del metallo, si sono uniti in uno sforzo progettuale che li ha portati a concepire e produrre maniglie per porte ed accessori sino ad oggi sconosciuti. I destinatari della nuova linea di maniglie ed accessori KristalLang® sono progettisti e cantieri navali, boutiques, gioiellerie, centri wellness, produttori di mobili, cucine e arredobagno ma, più in generale, chiunque voglia illuminare con un tocco preziosamente unico l'ambiente in cui vive e lavora. KristalLang® ha esposto con successo i propri prodotti al Seatec 2009: scintillanti maniglie dotate di illuminazione e suono, accessori veramente d'avanguardia in grado di garantire a tutti l'opportunità di raggiungere una clientela alla ricerca di un tocco d'esclusività, originalità ed eleganza in più. www.kristallang.ch

