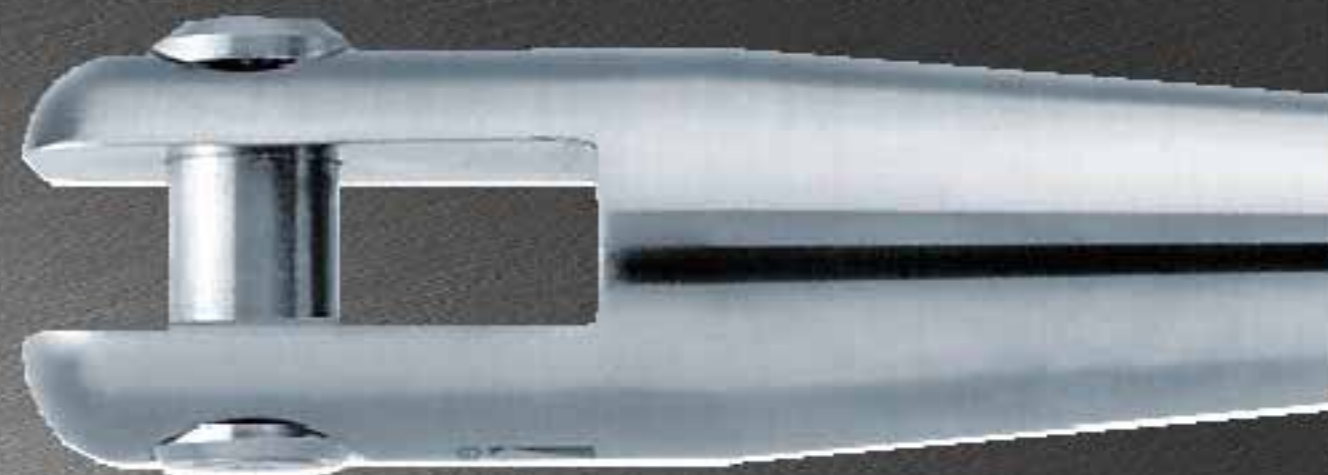




www.garelli-inox.it

Garelli
SINCE 1957



Alta Qualità High Quality
Massima Sicurezza Maximum Safety
Totale Affidabilità Total Reliability



rigging
hardware



architecture



Garelli
Rigging Hardware
Since 1957

16154 Genova - Italy
Via alle Vecchie Fornaci, 8
Tel. +39 010 6501978
Fax. +39 010 6593610

info@garelli-inox.it
www.garelli-inox.it

Garelli

Alta Qualità

GARELLI Officine Meccaniche produce dal 1957 una completa gamma di accessori in acciaio inossidabile per funi e catene, secondo propri standard secondo norme "UNI" e "DIN", ed a disegno del cliente. La pluridecennale esperienza maturata e la specializzazione acquisita presentano GARELLI come azienda leader in Italia nella costruzione di tiranti inox per sercime di imbarcazioni a vela, anche di grandi dimensioni, e per strutture architettoniche di prestigio (consolacure e ponti). La produzione GARELLI è infatti utilizzata in differenti settori: nautica da diporto, caratteristica mercantile e militare, edilizia, industria, arredo urbano, architettura di interni, ecc.

Massima Sicurezza

Tutta la produzione è utilizzata in condizioni di fortissime sollecitazioni, che richiedono la massima affidabilità e garanzia di sicurezza. Grazie all'abbinamento di manodopera molto specializzata, di attrezzature all'avanguardia ed ai severi sistemi di controllo, gli accessori della GARELLI sono sempre prettamente dimensionati e certificati per il carico dichiarato.

Totale Affidabilità

Tenditori terminali e tiranti vengono utilizzati per la realizzazione di sercime, scrali e draglio di imbarcazioni a vela, sia da regata che d'epoca, per le loro traversate oceaniche in sicurezza. GARELLI non si limita alla produzione di serie, ma tutta il "Know How" e le attrezzature aziendali sono a disposizione per eseguire particolari a disegno, pezzi speciali e spesso ricostruendo pezzi perfettamente simili agli originali, negli impegnativi lavori di "Refitting", per restituire antico splendore ad affascinanti velieri d'epoca: Te Vega, Candida, Windingu... ed Adriatica di "Velisti per Caso".

High Quality

Since 1957 "OFFICINE MECCANICHE GARELLI" manufactures a complete range of stainless steel accessories for ropes and chains, in accordance with the own standards, "UNI" and "DIN" rules and the client's design. The multidecennial experience and specialization acquired have made GARELLI a leading company in Italy in the manufacture of stainless steel tension rods for the rigging of sailboats, even of large dimensions, and for prestige architectural structures (tension structures and bridges). GARELLI products are in fact used in different sectors: pleasure boating, commercial and military shipbuilding, construction, industrial production, tension structures, street furniture, interior architecture, etc.

Maximum Safety

All products are employed under conditions of extreme stress, which require maximum reliability and safety guarantee. Thanks to the combination of highly specialised labour, state of the art facilities and strict control systems, GARELLI accessories are always sized and certified for the declared weight.

Total Reliability

Turnbuckles, terminals and tension rods are used in the production of rigging stays and stay-sail stays for sailboats, both race and batten types, for safe ocean crossing. GARELLI is not limited to serial production, but all of its "Know How" and equipment are available for the execution of special designs, special parts and often for the reproduction of original parts in the challenging work of "Refitting", to return fascinating batten sailing ships to their old splendour (i.e. Te Vega, Candida, Windingu and Adriatica, the sailboat featured in the TV show "Velisti per Caso").

Le unità pressacentrali su fune GARELLI sono macchine a funzionamento elettromeccanico, di peso e dimensioni contenute che permettono il passaggio del terminale e del cavo alle funi metalliche. Si tratta di una vera e propria laminazione a freddo che si applica alla fune che assicura l'elasticità del risultato, costante riproducibilità, finitura superficiale gradevole, rapidità di esecuzione e bassi costi. L'operazione di pressatura del terminale risulta estremamente semplice, e presenza delle caratteristiche di resistenza eccezionali e sempre superiori al carico di rottura del cavo acciaio. L'operazione di pressatura a prova di sollecitazione progressiva, si ha sempre la rottura della fune e non lo sfilamento del terminale. Di diversi modelli di presse sono disponibili in funzione del diametro di fune e di utilizzo, ed i vari modelli sono forniti già completi delle gale per pressare sui vari terminali con dimensioni da mettere che impetali di pallini.

GARELLI wire rope terminal presses are electromechanical elements of compact, limited weight and size, which allow the passing of terminals and cables of wire rope into a hot metal rod during of the wire terminal which guarantee the result, reproducibility, for constant reliability, aesthetic pleasant finish, rapid execution and low costs. The terminal pressing operation is very simple and gives the terminal an extraordinary resistance which is always higher than the breaking load of the wire rope itself. When subjecting the pressure to progressive stress test, it is always the wire to be that breaks, never the terminal. Different models of presses are available depending on the diameter of the rope used, and the various models are supplied complete with galle for the pressing of the terminal in the cables, both standard and original fittings.

