

Impianti di calandratura & mescolazione

Lavorazione della Gomma

Collaudo positivamente terminato presso un importante cliente internazionale per un innovativo impianto di calandratura a 4 rulli 1800 mm adatto per la produzione di foglietta e gommare tessuti e cord metallici. Diverse innovazioni incluse nella fornitura a partire dai dispositivi HYDROGAP e HYDRONIP atti a garantire una ripetibilità nell'ordine di $\pm 2 \mu\text{m}$ e di $\pm 5 \mu\text{m}$ come garanzia di posizionamento dei cilindri. In approntamento un impianto "chiavi in mano" automatico ROLLMILL MATIC per la mescolazione di gomma con processo innovativo comprendente nr. 8 mescolatori speciali ed una sezione di calandratura per la formazione finale dei batch. Nuovo software gestionale!



High performance TIRE calendering & automatic confectioning mixing plant

Rubber Calendering and Mixing Process

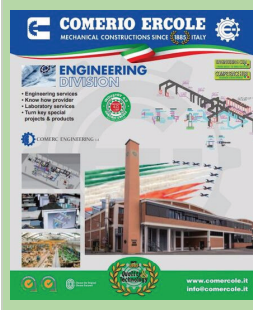
Successfully commissioning and start-up completed at an important TIRE international customer with our Italian team on site for an innovative 4-rolls 1800 mm calendering plant suitable for the production of rubber sheeting and for rubberizing steel/fabrics cords. Several innovations included in the supply starting from the HYDROGAP and HYDRONIP devices designed to guarantee a repeatability in the order of $\pm 2 \mu\text{m}$ and $\pm 5 \mu\text{m}$ as a guarantee of positioning of the cylinders. Proud in COMERIO ERCOLE to have a skilled customer service team available for all our customers needs. In addition at COMERIO ERCOLE workshop an automatic "turnkey" ROLLMILL MATIC plant is being prepared ready to be delivered. It is an impressive GIANT plant for the mixing of rubber with an innovative process including nr. 8 special MIXERS and a calendering section for the final batch formation. Several other innovations have been filed in the recent period according INDUSTRY 4.0 concept in order to increase customer control and satisfaction in the plant management reducing maintenance cost and increasing productivity. A monitoring new INDUSTRY 4.0 software is ready to be released soon!



What was never considered possible is now possible!

Il nuovo Anno 2022 si avvicina velocemente

Il nuovo calendario 2022 della COMERIO ERCOLE è ora stampato, dalla prima edizione di oltre 20 anni fa siamo questo anno a festeggiare il prestigioso riconoscimento TOP SOCIAL ESG recentemente avuto. Nuovi macchinari e nuovi impianti di produzione sono proprio in questo mese di dicembre in spedizione e distinti qualificati team COMERIO ERCOLE di assistenza sono nel mondo per garantire ai nostri clienti l'assistenza tecnica che ci qualifica da oltre 135 anni come il migliore e più innovativo costruttore di impianti per la calandratura: sempre a vostra disposizione! Il TEAM della COMERIO ERCOLE è orgoglioso di condividere tutto ciò porgendo i migliori auguri di **BUON NATALE e FELICI ANNO NUOVO 2022.**



The new Year 2022 is approaching fast

The new COMERIO ERCOLE calendar is now printed, from the first edition over 20 years ago we are this year celebrating the prestigious TOP SOCIAL ESG award recently filed. New machineries and new production plants are now under shipment procedure in this month of December and several skilled COMERIO ERCOLE assistance teams are in the world to guarantee our customers the technical assistance that has qualified us for over 135 years as the best and most innovative calendering plants manufacturer: Always at your disposal! The COMERIO ERCOLE TEAM is proud to share all this with best wishes for a **MERRY CHRISTMAS and HAPPY NEW YEAR 2022.**

