

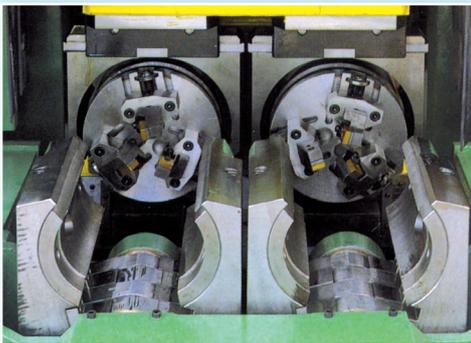
IMPIANTI PER INTESTARE E SMUSSARE I TUBI

TUBE HEADING/CHAMFERING PLANTS

IIT 114-219/6/12



Panoramica dell'impianto
View the plant



Doppia testa di smussatura e morse serraggio tubo
Double beveling head and tube clamps

L'impianto consente la smussatura automatica delle estremità del tubo, fronte, esterno, interno, tramite utensili a placchette; la smussatura viene eseguita conformemente alle norme API.

I tubi vengono portati alle stazioni di smussatura mediante un sistema di prelievo a walking-beam da un bancale di accumulo in ingresso.

Attraverso semplici regolazioni è possibile mantenere il centro del tubo perfettamente allineato all'asse di lavorazione dell'utensile ed ottenere quindi la perfetta smussatura delle teste.

L'estrema flessibilità dell'impianto permette la perfetta integrazione con le linee di produzione dei tubi; infatti può essere inserito prima di una stazione di lavaggio, oppure prima di un impianto di impacchettatura o, ancora, a monte di una prova idraulica.

A seconda delle necessità del cliente e delle velocità di produzione della linea è possibile realizzare l'impianto a singola oppure a doppia testa, con o senza cambio rapido degli utensili di smussatura e intestatura.

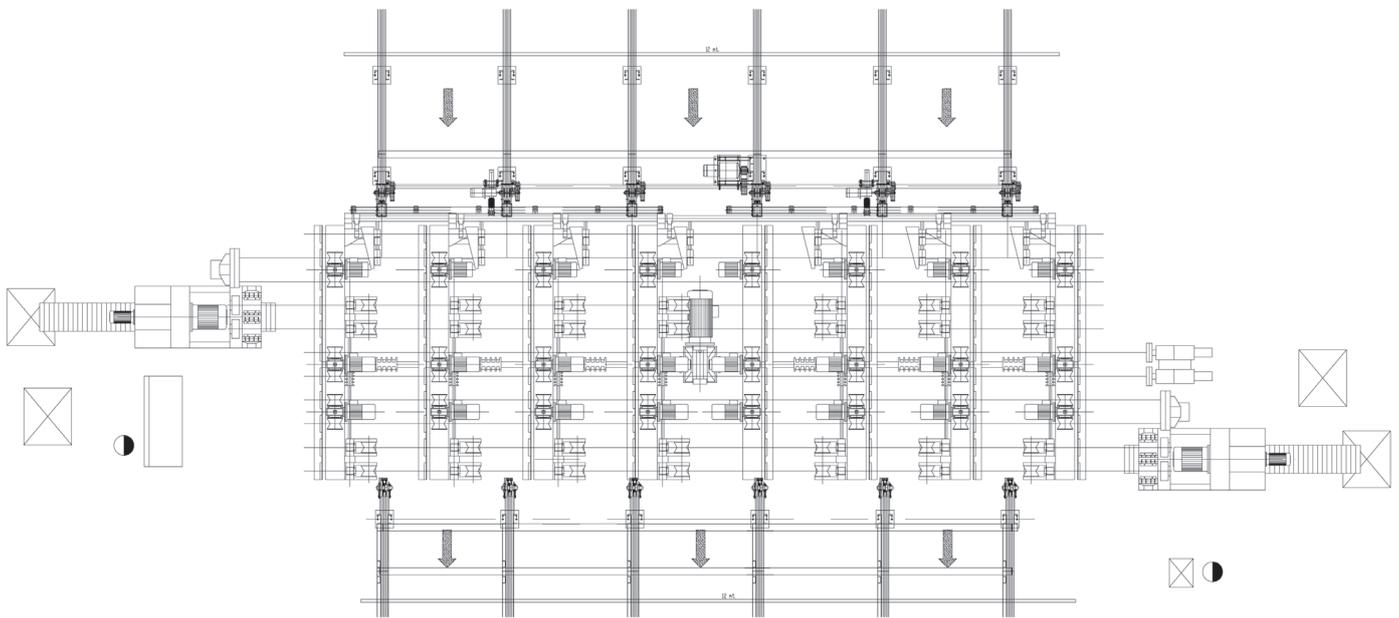
The plant bevels tube end, front, outer part, inner part automatically using marker tools. Beveling complies with API standards.

Tubes are taken to the beveling station using a walking-beam collection system from an accumulation pallet at the inlet.

With simple adjustments, the tube centre can be kept perfectly aligned with the tool's processing axis for perfect head beveling.

Extreme flexibility for perfect integration with the tube production line. It can be inserted before a washing station or before a packaging plant, or upstream of a hydraulic test.

Based on customer needs and the line's production speed, you can create a single or double head plant, with or without rapid bevel and buttlng tool changeover.



CARATTERISTICHE TECNICHE/TECHNICAL CHARACTERISTICS

MODIFICABILI SECONDO LE RICHIESTE DEI CLIENTI/ADAPTABLE TO CUSTOMER NEEDS

Diametro tubi/Tube diameter:	21-114 / 114-219 mm
Lunghezza tubi/Tube length:	4-12 m
Spessore tubi/Tube thickness:	1-6 mm
Velocità di produzione/Production speed:	max. 80 m/min. (8") max. 160 m/min. (4")