

POSIZIONATORE DI QUOTA INTELLIGENTE

Si tratta di uno strumento estremamente semplice da usare, compatto, versatile e soprattutto intelligente.

Mai nessuna curvatrice, nella versione più semplice, era stata costruita con un così utile strumento di controllo.

Un semplice posizionario di quota permette di regolare il rullo curvatore ad una certa quota. Ma fino ad ora nessuno poteva prevedere quale potesse essere quella esatta per ottenere il raggio di curvatura desiderato.

Tauringroup, che per prima ha applicato la possibilità di predeterminare il raggio di curvatura sulle sue macchine a controllo CNC, ha dato questa possibilità anche alle macchine più semplici.

La tecnologia si avvale di un piccolo, moderno e potente microprocessore che può eseguire i calcoli necessari alla predeterminazione dei raggi di curvatura.

L'operatore non dovrà quindi più sprecare tempo e materiale per trovare il raggio di curvatura; sarà sufficiente digitare la quota desiderata affinché il rullo si posizioni al punto calcolato.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Strumento ideale per qualsiasi curvatrice a regolazione idraulica della produzione TAURINGROUP
- Montato su una doppia pedaliera di comando a basso voltaggio con pulsante di arresto d'emergenza multidirezionale
- Visualizzazione a display luminosi rossi a 6 cifre
- Tastiera estesa da 15 tasti a membrana di cui 10 numerici e 5 di funzione
- Posizionamento manuale
- Inserimento fino a 20 quote sul programma base
- Gestione di 10 programmi composti da un massimo di 10 quote sequenziali ciascuno
- Predeterminazione dei raggi di curvatura in monopassata e multipassata
- Impostazione quote per digitazione diretta su tastiera o memorizzazione della quota attuale (autoapprendimento)
- Programmazione facile e veloce

DATI TECNICI

Dimensioni singolo strumento	113 X 103 mm
Numero caratteri	6
Altezza caratteri display	13,2 mm
N° programmi memorizzabili	10
N° quote impostabili per programma	10
10 profilati memorizzabili per la predeterminazione dei raggi di curvatura in monopassata o in multipassata	

TECHNICAL DATA

Dimensions	113 X 103 mm
Number of characters	6
Height display characters	13,2 mm
No. storable programs	10
No. of quotas per program	10
10 storable profiles for the bending radii pre-determination in single or multi-pass	

INTELLIGENT QUOTA POSITIONER

The PQI is a simple device compact, versatile and above all intelligent. Never any bending, in the simplest version, was built with such a useful instrument of control.

A simple quota positioner adjusts the bending roll at a certain position, but no one before could predict what would be the exact one to get the desired bending radius.

Tauringroup, which was the first to give the possibility of predetermining the bending radius on its CNC machines, has given this possibility even to the more simple machines.

The technology uses a small, modern and powerful microprocessor that can perform the necessary calculations for the predetermination of the bending radii. The operator doesn't need to waste time and material to find the desired radius. He doesn't need to do anything than to directly enter the bending radius and the roll will be positioned at the calculated point.

MAIN FEATURES

- Ideal device for any TAURINGROUP hydraulic bending machine
- Embedded on a low-voltage double pedalboard with a multidirectional emergency button
- Visualisation through a bright display with 6 red digits
- Extended keyboard with 15 keys (10 numeric and 5 functional)
- Manual positioning
- Input up to 20 quotas on the basic program
- Managing of 10 programs composed by a maximum of 10 sequential quotas each
- Predetermination of the bending radii in single and multi-pass
- Setting quotas by direct typing on the keyboard or storage of the current quota (self-learning)
- Programming in millimeters and inches.
- Quick and easy programming



PQI per il segmento ALPHA
PQI for ALPHA segment

PQI per il segmento DELTA / DS
PQI for DELTA / DS segment

02/2017

tauringroup

tauring
TOP PERFORMING

TAURING S.p.A.
Via Lombardore, 314
10040 Leini (TO) - Italy
Tel. +39 011.99.77.111
Fax + 39 011.99.77.169
www.tauringroup.com
info@tauringroup.com

www.tauringroup.com