PolishStyl

Estructuración

Tecnología y herramientas

La estructuración es un proceso tecnológico cuyo objetivo es conferir a la madera un aspecto envejecido (rústico) destacando el dibujo natural de la madera.

La ESTRUCTURACIÓN DE MADERA es un proceso compuesto de varias etapas, cuyo número depende del efecto que deseamos conseguir y del tipo de material elaborado.

CABEZALES CON ALAMBRE DE ACERO

Destinados para extraer madera blanda de coníferas, así como para una profunda estructuración y apertura de los vasos en especies efímeras. Estos cabezales se ofrecen en las versiones con crin sencillo o trenzado y fabricados en acero inoxidable para evitar la reacción con curtientes contenidos en ciertas especies de madera.

CABEZALES CON ALAMBRE TYNEX

Destinados para la estructuración de especies de madera blanda (pino, abeto) o para el rectificado final de especies duras (roble, fresno), trabajadas con cepillos de acero. Estos cabezales se ofrecen en variantes con crin de diferente granulosidad, diámetro y longitud.
Una variante de los cabezales tynex son los cabezales combi donde los alambres de acero se alternan con los alambres tynex.

CABEZALES CON CEPILLOS ABRASIVOS

destinados para el rectificado final de superficies estructuradas trabajadas con cepillos de acero o tynex.

Debido a su carácter de trabajo y diseño, los cabezales con el sistema de cepillos abrasivos cambiables pueden fabricarse como cilíndricos, de disco o cónicos.

Medidas estándar de los cabezales de estructuración

Medidas de los cabezales cilíndricos con alambre de acero y tynex												
diámetro exterior (mm)	Ø120	Ø140	Ø160	Ø180	Ø200	Ø220	Ø240	Ø260	Ø280	300	Ø350	Ø400
granulación del grano en cabezales tynex	P36 ÷ P600											
altura del crin (mm)	20 ÷ 60 (en intervalos de 5 mm)											
longitud de trabajo (mm)	20 ÷ 1400 (en intervalos de 10 mm)											

Medidas de los cabezales de disco con alambre de acero o tynex						
diámetro exterior (mm)	Ø100	Ø125	Ø135	Ø150	Ø160	Ø200
granulación del grano en cabezales tynex	P36 ÷ P600					
altura del crin (mm)	20 ÷ 80 (en intervalos de 5 mm)					

Efectos de la estructuración...

www.polishstyl.com.pl
Infolinia : 801-011-320
polishstyl@polishstyl.com.pl

PolishStyl
ul. Dzieci Warszawy 27B/4, 02-495 Warszawa
tel./fax: 22/40-727-40