

Pen en gatverbindingen

VRAAG 1 ☆

Hoeveel bedraagt de pendikte bij de hoekverbinding met open doorgaand gat?

- 3/4 van de penbreedte
- 4/5 van de houtdikte
- 1/3 van de houtdikte
- 1/3 van de houtbreedte

VRAAG 2 ☆

Waarop moet worden gelet bij het vervaardigen van een hoekverbinding met gesloten doorgaand gat?

binnenzijde buitenzijde buitenzijde gat penbreedte versmald

Om een hoekverbinding met gesloten doorgaand gat mogelijk te maken, moet het vanaf de verminderd worden. De zal dus vanaf de evenveel moeten worden.

VRAAG 3 ☆

Hoe kan de vermindering bij een hoekverbinding met gesloten gat nog worden genoemd?

De vermindering kan ook benoemd worden als de .

VRAAG 4 ☆

Hoeveel bedraagt de menagering bij een hoekverbinding met gesloten doorgaand gat?

- 3/4 van de houtbreedte
- 4/5 van de houtbreedte
- 1/3 van de houtdikte
- 1/4 van de houtbreedte

VRAAG 5 ☆

Hoeveel bedraagt de penbreedte bij een T-verbinding met doorgaand gat?

diepte gat lengte penbreedte penlengte

Bij deze verbinding is de van het gelijk aan de .

VRAAG 6 ☆

Tussen welke verschillende onderdelen kan een T-verbinding met doorgaand gat worden gemaakt?

Een stijl met onderregel. Een stijl en middenregel. Een regel met een post.
Een stijl met een bovenregel.

Correcte onderdelen

Verkeerde onderdelen

VRAAG 7 ☆

Wat moet er worden voorzien aan een hoekverbinding met niet doorgaand gat, om deze correct uit te voeren?

De hoekverbinding met niet doorgaand gat is voorzien van een en een .

VRAAG 8 ☆

Hoeveel bedraagt de diepte van het gat bij de hoekverbinding met niet doorgaand gat?

- 3/4 van de penbreedte
- 4/5 van de houtbreedte van de stijl
- 1/3 van de houtdikte
- 1/3 van de houtbreedte

VRAAG 9 ☆

Wat is de spatpen bij een hoekverbinding? Vul de zin aan.

pennetje spatpen volledige breedte regel menagering

Bij een hoekverbinding met spatpen, blijft aan de over de van de een kort staan. Dit is de .

VRAAG 10 ☆

Welke afmetingen heeft de spatpen?Wat is de dikte van de spatpen? 4/5 van de houtbreedteWat is de lengte van de spatpen? 1/10 van de houtbreedte Dezelfde afmeting als de pendikte. 1/2 van de houtdikte

VRAAG 11 ☆

Welke merk gebonden machine hebben we nodig om makkelijk een valse pen handmatig te vervaardigen? Festool Domino frees Lamello Zeta P2 Maffel Duo Deuvel Makita lamellenfrees

VRAAG 12 ☆

Waarom moeten er minstens twee deuvels worden verwerkt in een hoekverbinding met deuvels? Om de neerwaartse krachten te kunnen opvangen. Om schranken van onderdelen tegen te gaan.