

Planing Knives

Hobelmesser

Hoblovací nože

Material: HSS 6 % W - 1.3343 - M2, HSS 18 % W - 1.3355 - T1, HLS 13 % Cr - 1.2379 - D2, DS - 1.2067 - TOOL STEEL

Use: machining of wood boards and bunks.

Machine: planer and thicknesser

Material: HSS 6%W - 1.3343 - M2, HSS 18% W - 1.3355 - T1, HLS 13% Cr - 1.2379 - D2, DS - 1.2067 - TOOL STEEL

Anwendung: Bearbeiten von Holzplatten und Kantholz

Maschine: Abgleich- und Dickenfräsmaschine

Material: HSS 6%W - 1.3343 - M2, HSS 18% W - 1.3355 - T1, HLS 13% Cr - 1.2379 - D2, DS - 1.2067 - TOOL STEEL

Použití: obrábění dřevěných desek a hranolů

Stroj: srovnávací a tloušťkovací frézka

Characteristics:

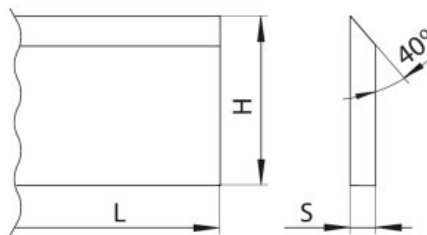
- » material: 1.3355 for hardwood, 1.3343 for hard- and softwood, 1.2379 for softwood, 1.2067 for softwood
- » planing knives are manufactured in metric and imperial sizes
- » custom-made coated planing knives with up to double life-span
- » hardness of planing knives 59 to 64 HRC
- » heat treatment made in a special computer-controlled furnace
- » customized manufacture of planing knives of any dimensions

Charakteristik:

- » Material: 1.3355 für Hartholz, 1.3343 für Hart- und Weichholz, 1.2379 für Weichholz
- » SK Hobelmesser in Meter- und Zollabmessungen
- » beschichtete Hobelmesser mit bis zu doppelter Lebensdauer auf Bestellung
- » Härte der Hobelmesser 59 bis 64 HRC
- » Wärmebehandlung in speziellen Rechner gesteuerten Öfen
- » Herstellung von Hobelmessern beliebiger Abmessungen auf Bestellung

Charakteristika:

- » materiál: 1.3355 pro tvrdé dřevo, 1.3343 pro tvrdé a měkké dřevo, 1.2379 pro měkké dřevo, 1.2067 pro měkké dřevo
- » hoblovací nože vyráběny v metrických i palcových rozměrech
- » povlakované hoblovací nože s až dvojnásobnou životností na zakázku
- » tvrdost hoblovacích nožů 59 až 64 HRC
- » tepelné zpracování prováděno ve speciální peci řízené počítačem
- » zakázková výroba hoblovacích nožů libovolných rozměrů



Most Common Planing Knives – Table of Dimensions

Geläufigste SK Hobelmesser – Abmessungstabelle

Nejběžnější hoblovací nože – rozměrová tabulka

[L x H x S]					
100x35x3.0	100x30x3.0	100x25x3.0	100x20x3.0	100x25x2.5	100x20x2.5
120x35x3.0	120x30x3.0	120x25x3.0	120x20x3.0	120x25x2.5	120x20x2.5
130x35x3.0	130x30x3.0	130x25x3.0	130x20x3.0	130x25x2.5	130x20x2.5
150x35x3.0	150x30x3.0	150x25x3.0	150x20x3.0	150x25x2.5	150x20x2.5
180x35x3.0	180x30x3.0	180x25x3.0	180x20x3.0	180x25x2.5	180x20x2.5
210x35x3.0	210x30x3.0	210x25x3.0	210x20x3.0	210x25x2.5	210x20x2.5
240x35x3.0	240x30x3.0	240x25x3.0	240x20x3.0	240x25x2.5	240x20x2.5
260x35x3.0	260x30x3.0	260x25x3.0	260x20x3.0	260x25x2.5	260x20x2.5
310x35x3.0	310x30x3.0	310x25x3.0	310x20x3.0	310x25x2.5	310x20x2.5
400x35x3.0	400x30x3.0	400x25x3.0	400x20x3.0	400x25x2.5	400x20x2.5
410x35x3.0	410x30x3.0	410x25x3.0	410x20x3.0	410x25x2.5	410x20x2.5
450x35x3.0	450x30x3.0	450x25x3.0	450x20x3.0	450x25x2.5	450x20x2.5
500x35x3.0	500x30x3.0	500x25x3.0	500x20x3.0	500x25x2.5	500x20x2.5
510x35x3.0	510x30x3.0	510x25x3.0	510x20x3.0	510x25x2.5	510x20x2.5
530x35x3.0	530x30x3.0	530x25x3.0	530x20x3.0	530x25x2.5	530x20x2.5
610x35x3.0	610x30x3.0	610x25x3.0	610x20x3.0	610x25x2.5	610x20x2.5
640x35x3.0	640x30x3.0	640x25x3.0	640x20x3.0	640x25x2.5	640x20x2.5
710x35x3.0	710x30x3.0	710x25x3.0	710x20x3.0	710x25x2.5	710x20x2.5
810x35x3.0	810x30x3.0	810x25x3.0	810x20x3.0	810x25x2.5	810x20x2.5
910x35x3.0	910x30x3.0	910x25x3.0	910x20x3.0	910x25x2.5	910x20x2.5
1000x35x3.0	1000x30x3.0	1000x25x3.0	1000x20x3.0	1000x25x2.5	1000x20x2.5
1010x35x3.0	1010x30x3.0	1010x25x3.0	1010x20x3.0	1010x25x2.5	1010x20x2.5
1050x35x3.0	1050x30x3.0	1050x25x3.0	1050x20x3.0	1050x25x2.5	1050x20x2.5
1220x35x3.0	1220x30x3.0	1220x25x3.0	1220x20x3.0	1220x25x2.5	1220x20x2.5

L – Length [mm], H – Width [mm], S – Thickness [mm]
 L – Länge [mm], H – Breite [mm], S – Dicke [mm]
 L – Délka [mm], H – Šířka [mm], S – Tloušťka [mm]

Carbide Tipped Planing Knives

Hobelmesser mit Klingenplättchen aus Hartmetallen

Hoblovací nože s břitovými destičkami ze slinutých karbidů (SK)



Material: high-performance tungsten carbide with sufficient hardness specially made for machining of wood

Use: broaching and thickening of hardwood boards, board with adhesives and for high-performance cutting

Machine: planer and thicknesser

Material: hochleistungsfähiges Hartmetall mit spezieller Zähfestigkeit, hergestellt für die Holzbearbeitung

Anwendung: Durchziehen und Dickenbearbeitung von Hartholzplatten, Platten mit Klebstoff und für hohe Schnittleistungen

Maschine: Abgleich- und Dickenfräsmaschine

Materiál: vysoce výkonný tvrdokov s dostatečnou houževnatostí speciálně vyrobený pro obrábění dřevomateriálů

Použití: protahování a tloušťkování desek z tvrdého dřeva, desek s lepidlem a pro vysoké řezné výkony

Stroj: srovnávací a tloušťkovací frézka

Characteristics:

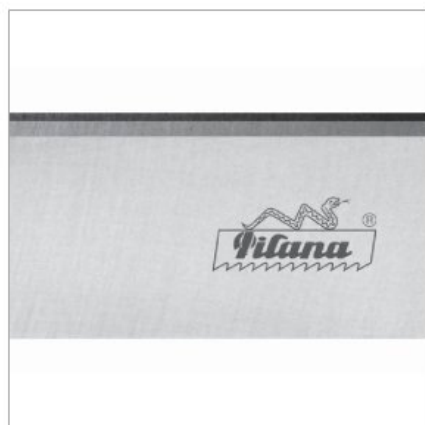
- » planing knives with cutting edged of tungsten carbide have shank made of structural steel in which the tungsten carbide cutting tip is brazed with silver and copper
- » tungsten carbide planing knives in metric and imperial sizes
- » customized manufacture of carbide tipped planing knives of any dimensions

Charakteristik:

- » Hobelmesser mit Klingenplättchen aus Hartmetall (SK) haben einen Körper aus Konstruktionsstahl an den mit SilberkupferlötKolben die SK-Klinge angelötet ist
- » SK Hobelmesser in Meter- und Zollabmessungen
- » Herstellung von SK Hobelmessern beliebiger Abmessungen auf Bestellung

Charakteristika:

- » hoblovací nože s břitovými destičkami ze slinutých karbidů (SK) mají tělo z konstrukční oceli, ve kterém je stříbro-měděnou pájkou napájen SK břit
- » hoblovací nože SK v metrických i palcových rozměrech
- » zakázková výroba hoblovacích nožů SK libovolných rozměrů

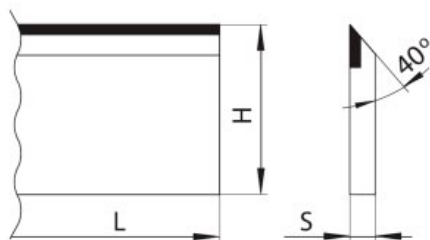


The Most Carbide Tipped Planing Knives – Table of Dimensions

Geläufigste SK Hobelmesser – Abmessungstabelle

Nejběžnější SK hoblovací nože – rozměrová tabulka

[L x H x S]					
100x35x3.0	310x35x3.0	810x35x3.0	210x30x3.0	500x30x3.0	1050x30x3.0
120x35x3.0	400x35x3.0	1050x35x3.0	240x30x3.0	510x30x3.0	180x25x3.0
130x35x3.0	410x35x3.0	100x30x3.0	260x30x3.0	530x30x3.0	210x25x3.0
150x35x3.0	510x35x3.0	120x30x3.0	310x30x3.0	610x30x3.0	260x25x3.0
180x35x3.0	530x35x3.0	130x30x3.0	400x30x3.0	640x30x3.0	310x25x3.0
210x35x3.0	610x35x3.0	150x30x3.0	410x30x3.0	710x30x3.0	810x25x3.0
240x35x3.0	640x35x3.0	180x30x3.0	450x30x3.0	810x30x3.0	1050x25x3.0



L – Length [mm], H – Width [mm], S – Thickness [mm]
 L – Länge [mm], H – Breite [mm], S – Dicke [mm]
 L – Délka [mm], H – Šířka [mm], S – Tloušťka [mm]