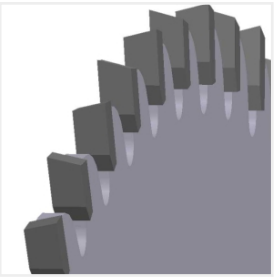
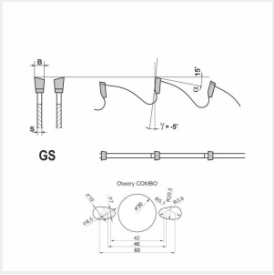
PS602 HM-Kreissägeblätter MITER 2 -WOOD- für Kapp- und Gehrungssägen





Eigenschaften - Vorteile

- HARTES Hartmetall (ULTRAFINE) mit einer Härte von 1.950 HV, das eine größere Lebensdauer des Werkzeugs gewährleistet
- Dünner Sägeschnitt und dünnes Sägeblatt - diese Eigenschaft gibt den Betreibern ein Gefühl von Leichtigkeit der Sägeblattführung beim Schneidprozess
- Die Produktion erfolgt in der Technologie von industriellen Kreissägeblättern, wo die Abweichungen von den Nennabmessungen hundertstel Millimeter nicht überschreiten
- Die Verwendung von Blechen aus hochwertigem Werkzeugstahl zur Herstellung der Sägeblätter sowie die spezielle Spanntechnik gewährleisten entsprechende Steifigkeit des Sägeblattes beim Betrieb
- Der Schleifvorgang der Hartmetalle wird auf numerisch gesteuerten Schleifmaschinen (CNC) nach optimal programmierten Betriebsparametern der Schleifscheibe und spezieller Auswahl deren Kennlinie durchgeführt
- Die ausgebildeten Kompensationsschlitze erhöhen die Beständigkeit des Kreissägeblattes gegen Verformung unter dem Einfluss der Temperatur und Belastung

Anwendung

- Universelles Kreissägeblatt zum Schneiden in Weich- und Hartholz
- Auch für die Bearbeitung von Sperrholz und Holzwerkstoffen mit natürlichem Furnier geeignet
- Präzises Schneiden von Elementen durch den Einsatz von Wechselzähnen mit geringer Zahnteilung (große Zähnezahl)
- Schneiden in Weichholz - Brett, Latte, Gegenlatte, usw., Hartholz - Fussbodenbalken, Kappe, Geländerpfosten, Leisten, usw., Sperrholz - z.B. Kistenelemente, Schubladen, usw., Spanplatten mit natürlichem Furnier - Türleisten, usw.
- Gehrungsschnitte, Schrägschnitte, gerade Schnitte, Nuten
- Zum Einsatz auf Gehrungssägen, Rahmensägen und auf stationären Maschinen
- Zur Optimierung der Qualität der Werkstücke und im Hinblick auf einen sicheren Schneidprozess ist es notwendig, den richtigen Spanndruck anzuwenden - das Werkstück sollte in einer Spannvorrichtung, z. B. einer Spannbank oder Werkbank, befestigt werden.

Katalog	Index	∅ D [mm] Außendurchmesser	∅ d [mm] Bohrungsdurchmesser	B [mm] Sägeschnitt	S [mm] Sägeblattstärke	Z Zähnezahl	Zahngeometrie	Spanwinkel °	ilxdo/dp Mitnehmerbohrungen [mm]	ME
●	PS602-0210-0001	0210	30	2,7	2,0	54	GS	-5	COMBO	szt.
●	PS602-0216-0001	0216	30	2,7	2,0	72	GS	-5	COMBO	szt.
●	PS602-0216-0002	0216	30	2,8	2,0	54	GS	-5	COMBO	szt.
●	PS602-0254-0001	0254	30	2,7	2,0	80	GS	-5	COMBO	szt.
●	PS602-0254-0002	0254	30	2,8	2,0	68	GS	-5	COMBO	szt.
●	PS602-0260-0001	0260	30	2,7	2,0	80	GS	-5	COMBO	szt.
●	PS602-0260-0002	0260	30	3,2	2,0	68	GS	-5	COMBO	szt.
●	PS602-0305-0001	0305	30	2,8	2,0	96	GS	-5	COMBO	szt.
●	PS602-0305-0002	0305	30	3,2	2,0	72	GS	-5	COMBO	szt.

INFO:
Die Hersteller von Gehrungssägen können während der Gültigkeit des GLOBUS-Angebotes ihre Produkte modifizieren. In diesem Zusammenhang bitten wir Sie, den Typ Ihrer Gehrungssäge vor dem Einkauf einer konkreten Baureihe des Sägeblattes nachzuprüfen (es ist besonders für das Außendurchmesser des Sägeblattes und für die interne Bohrung des Sägeblattes wichtig).

Zum Herunterladen

TechInfo_PS_eng.pdf
UserManual_PS_GLOBUS_ger.pdf

Verbundene Produkte

HM-Kreissägeblätter MITER 1 -CHIPBOARD- für Kapp- und Gehrungssägen

HM-Kreissägeblätter MITER 3 -SPECIAL WOOD&CHIPBOARD- für Kapp- und Gehrungssägen

GO Cleaner - Flüssigkeit zum Waschen und Reinigen von Werkzeugen und Maschinen