

leitz

Gereedschappen voor aluminium composietplaten

CNC-bewerking

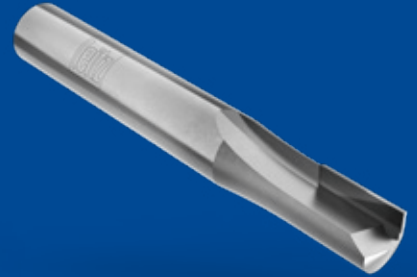


NU NIEUW:

Diamaster WhisperCut
Prisma-sponningschaafkop

Leitz brengt Alu-aluminium composietplaten in vorm

Gereedschapsprogramma voor de CNC-bewerking van aluminium composietplaten.



In architectuur, de bouw en auto-industrie worden aluminium composiet panelen vaak ingezet, als er bijzondere eisen aan de stabiliteit en vormbaarheid van de bouwelementen maar ook aan de bestendigheid van oppervlakten of gewichtsreductie gesteld worden. Dat daarbij platen in de meeste verschillende vormen, grootte en uiterlijk gebruikt worden, maakt de bewerking van deze materialen in veel gevallen tot een ware uitdaging.

Het Leitz gereedschapsprogramma voor de bewerking van aluminium composiet panelen onderscheidt zich door zijn veelzijdigheid als ook de hoge kwaliteit en prestatie.

Leitz gereedschappen voor aluminium composietplaten: realiseer iedere gewenste vorm en grootte in perfecte snijkwaliteit!



FLEXIBILITEIT EN KWALITEIT

VHW-Spiraalschlicht-bovenfrees

De specialist voor de bewerking van aluminium composietplaten.

UW VOORDELEN

- Inzetbaar in nagenoeg alle aluminium composietplaten
- Hoge snijkwaliteit
- Bewezen freestechologie

IN ÉÉN OOGOPSLAG

- Kleine diameter voor de hoek-radius voor perfecte kanten
- Twee geselecteerde diameters voor de formaatbewerking
- Geschikt voor alle gebruikelijke machines
- Uit voorraad leverbaar



PRODUCTIVITEIT EN DUURZAAMHEID

Diamaster PRO bovenfrees

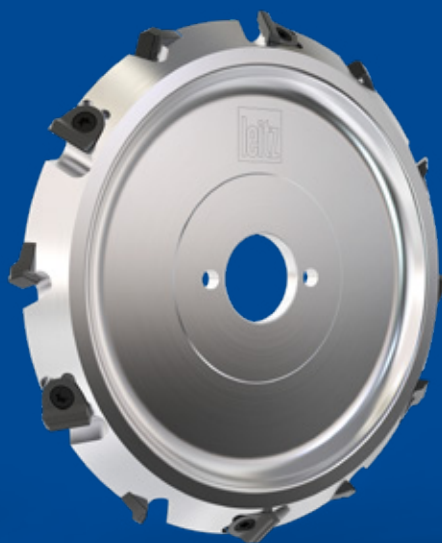
De langdurige specialist voor de formaatbewerking.

UW VOORDELEN

- Lange levensduur
- Korte bewerkingstijden
- Perfecte snijresultaten
- Kortere omsteltijden

IN ÉÉN OOGOPSLAG

- Geschikt voor alle gebruikelijke machines
- Uit voorraad leverbaar
- Diamant snijplaten



NIEUW



KWALITEIT EN EFFICIËNTIE



DUURZAAMHEID EN EFFICIËNTIE



EFFICIËNTIE

DP V-groeffrees met kolf

Het gereedschap voor de perfecte vouwkanten met 90° of 135°.

UW VOORDELEN

- Lange levensduur
- Bewezen freesttechnologie
- Perfecte snijresultaten
- Naslijpbaar

IN ÉÉN OOGOPSLAG

- Geschikt voor alle gebruikelijke machines
- Uit voorraad leverbaar
- Diamant snijplaten

Diamaster WhisperCut Prisma-sponningmessenkop

Speciaal voor V-groeven met 90° en 135°. Licht, stil en naslijpbaar.

UW VOORDELEN

- Energiebesparend
- Beduidend minder geluid
- Lange levensduur
- Perfecte snijresultaten

IN ÉÉN OOGOPSLAG

- Meervoudig naslijpbaar
- Individuele diameter
- Geschikt voor alle gebruikelijke machines en aggregaten
- Op korte termijn leverbaar
- Diamant snijplaten

Cirkelzaagblad in HW/DP

Als het om perfecte eindzaagkwaliteit gaat.

UW VOORDELEN

- Korte productietijden
- Lange levensduur
- Kanten nabewerking vervalt
- Besparing van de oplegplaten voor CNC

IN ÉÉN OOGOPSLAG

- Meervoudig naslijpbaar
- Individuele diameter
- Geschikt voor alle gangbare aggregaten
- Op korte termijn leverbaar
- Hardmetaal of diamant zaagtanden

De bestelinformatie voor de producten vindt u op de volgende pagina!

Bestelinformatie

Omschrijving	Toepassing	Snijmateriaal	Specificaties	Snijparameter richtwaarden	Bestel-ID	Voorraad
VHW-eensnedige schlichtfrees	Formatteren Groeven Straal binnenhoek 1,5 mm Boringen	HW	D3/NL10/S6/GL58/Z1/RD/RL	$n = 24\,000 \text{ min}^{-1}$ $v_f = 2-3 \text{ m/min}$	240540	●
VHW-eensnedige schlichtfrees	Formatteren Groeven Boringen	HW	D6/NL20/S6/GL58/Z1/RD/RL	$n = 24\,000 \text{ min}^{-1}$ $v_f = 5-6 \text{ m/min}$	240541	●
DP V-groeffrees met schacht voor aluminium composietplaten	V-groef 135°	DP	D20/d2/NL3,7/S16/GL75/Z1/RL	$n = 24\,000 \text{ min}^{-1}$ $v_f = 5-6 \text{ m/min}$	191106	●
DP V-groeffrees met schacht voor aluminium composietplaten	V-groef 90°	DP	D17,8/NL7,4/S16/GL75/Z1/RL	$n = 24\,000 \text{ min}^{-1}$ $v_f = 6-8 \text{ m/min}$	191100	●
Diamaster PRO bovenfrees	Formatteren Groeven	DP	D8/NL10/S8x35/GL55/Z1/RL	$n = 24\,000 \text{ min}^{-1}$ $v_f = 8-10 \text{ m/min}$	191107	●
Diamaster WhisperCut prisma-sponningfrees	V-groef 90°	DP	D180/SB20/BO30/Z6	$n = 8\,000 \text{ min}^{-1}$ $v_f = 12-16 \text{ m/min}$	100240441	□
Cirkelzaagblad Excellent	Afkorten Formatteren	DP	D125/SB3,2/TDI2,2/BO35/Z30/ ZF FZFA/FZFA	$n = 10\,000 \text{ min}^{-1}$ $v_f = 18-20 \text{ m/min}$	156019311	□
Cirkelzaagblad Excellent	Afkorten Formatteren	DP	D200/SB3,2/TDI2,2/BO30/Z48/ ZF FZFA/FZFA	$n = 6\,000 \text{ min}^{-1}$ $v_f = 20-30 \text{ m/min}$	156019492	□

● = uit voorraad leverbaar □ = op korte termijn leverbaar

BO = asgat diameter
d = diameter
D = diameter
DP = polykristallijne diamant (PKD)
GL = totale lengte
HW = hardmetaal
n = toegestane toerental
NL = nuttige lengte

RD = rechtse spoed
RL = rechtsdraaiend
S = afmeting kolf
SB = snijbreedte
TDI = dikte body
 v_f = aanvoersnelheid
Z = aantal tanden
ZF = tandvorm

