

SPECIAL POWDER MATERIALS



Produktu katalogs

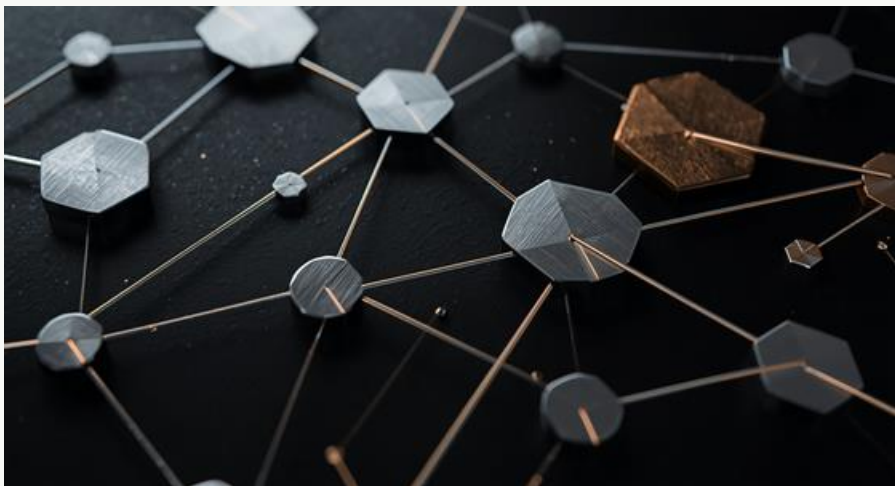
Specializēti rūpnieciskie materiāli
un precīzie instrumenti

Piegādes izplatītājiem un rūpnieciskajiem klientiem



Jūsu uzticamais piegādes partneris

Dienvidkorejā bāzēts tirdzniecības uzņēmums, kas apgādā izplatītājus un rūpnieciskos klientus.



Darbojamies Korejā, Ķīnā un Vjetnamā, izmantojot izveidotas biznesa attiecības.

Iepirkumi atbilstoši prasībām

Precizējam produkta prasības, lietojumu, apjomu un prioritāti starp cenu un veiktspēju.

Nepārtrauktība ar alternatīvām piegādēm

Ja ierastās piegādes tiek traucētas, organizējam piemērotas alternatīvas, lai mazinātu ietekmi uz jūsu ražošanu.

Skaidri cenu piedāvājumi

Piedāvājumos norādām produktu specifikācijas, pieejamību un komerciālos nosacījumus.

Rūpnieciskie pulveri

Pamata pulverveida materiāli cietsakausējumiem un progresīvai ražošanai.

Volframs

Volframa pulveris, volframa karbīds, oksīdi un APT

Molibdēns

Metāliskā molibdēna pulveris un molibdēna karbīds

Niķelis

Metālu pulveri un savienojumi

Vanādijs

Vanādijs pentoksīds un vanādijs karbīds

Kobalts

Metālu pulveri un savienojumi

Sakausējumu pulveri

Martensītiskā nerūsējošā tērauda un karstā darba instrumentu tērauda pulveri



Ilustratīvs pulveru klāsts



Noderīga informācija, ja zināma

Materiāls / savienojums; daļiņu izmērs un tīrība; lietojums

Cietsakausējuma sagataves un speciālie sakausējumi

Materiāli instrumentu izgatavošanai, apstrādei un komponentu ražošanai.

Cietsakausējuma stieņi un sagataves

Pilnstieņi un stieņi ar dzesēšanas kanāliem, neslīpēti vai slīpēti, un sagataves griezējinstrumentu ražošanai.

HSS un pulvermetalurģijas instrumentu tērauds

Ātrgriezējtērauds, PM-HSS un PM instrumentu tēraudi griezējinstrumentiem un štancēm.

Speciālie sakausējumi

Titāna, niķeļa un alumīnija sakausējumi, leģētais un nerūsējošais tērauds. Formas ir atkarīgas no materiāla.



Noderīga informācija, ja zināma

Materiāls / marka; forma un izmēri; apdare un pielaide; izmaksu vai veiktspējas prioritāte

Monolīta cietsakausējuma un HSS instrumenti

Rotējoši instrumenti frēzēšanai, caurumu izgatavošanai, vītņošanai un apdarei.

Monolīta cietsakausējuma instrumenti

Kāta frēzes, urbji, rīvurbji un vītņu frēzes. Vispārējas un īpašas nozīmes formas.

HSS un PM-HSS instrumenti

Urbji, vītņurbji, kāta frēzes un rīvurbji.

Individuāli instrumenti

Sagādājam individuālus instrumentus atbilstoši jūsu lietojumam vai rasējumam.



Noderīga informācija, ja zināma

Instrumenta tips / kods; izmērs un pārklājums; sagatave; izmaksu vai darbmūža prioritāte

Maināmās plāksnītes un frēžu korpusi

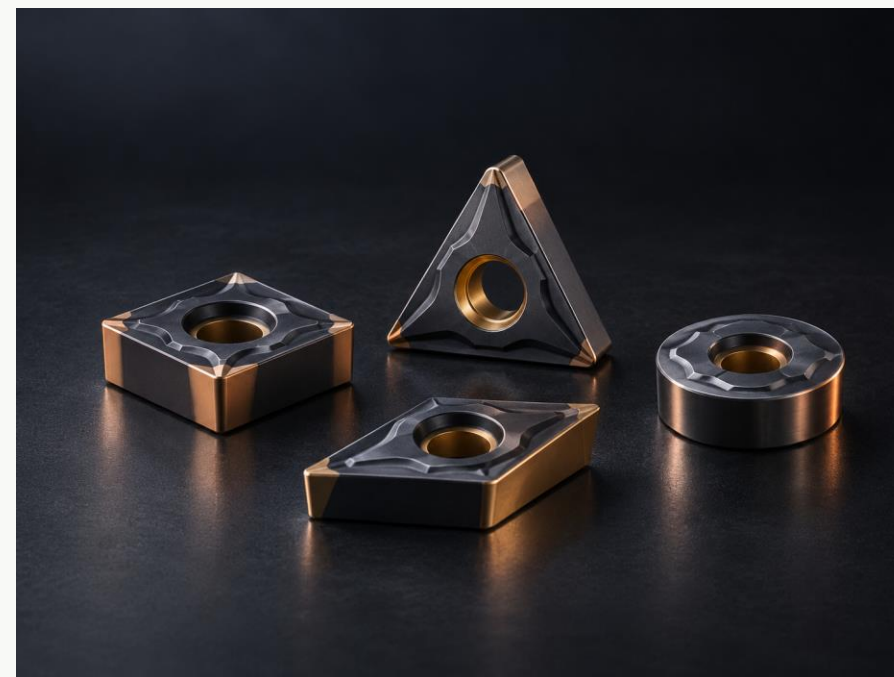
Nomaināmas griezējmalas ražošanas apstrādei.

Griezējplāksnītes

Cietsakausējuma plāksnītes virpošanai, frēzēšanai, urbšanai, rievu griešanai un vītņošanai.

Turētāji un frēžu korpusi

Virpošanas turētāji, frēžu korpusi un urbšanas sistēmas ar maināmām plāksnītēm.



Noderīga informācija, ja zināma

ISO / ANSI kods vai foto; marka / skaidas laužējs; sagatave un operācija

PCD, PCBN, kermets un keramika

Griešanas materiālu izvēle konkrētām sagatavēm un operācijām.

Polikristālisks dimants

Instrumenti un plāksnītes krāsainajiem metāliem un kompozītiem.

Polikristālisks kubiskais bora nitrīds

Plāksnītes noteiktiem rūdītiem materiāliem un čugunam.

Kermets

Griezējinstrumenti un plāksnītes noteiktām apdares operācijām.

Keramika

Plāksnītes noteiktiem ātrgaitas apstrādes lietojumiem.



Ilustratīvas PCD produktu formas



Noderīga informācija, ja zināma

Instrumenta kods vai foto; sagatave un cietība; operācija; apdares vai darbmūža prioritāte

Zāgripas un zobu uzgaļi

Zāgēšanas produkti kokam, paneļiem, kompozītiem un noteiktiem metāliem.

Zāgripas

Cietsakausējuma, PCD, kermeta un keramikas ripu saimes, tostarp ripas ar volframa karbīda zobiem (TCT).

Zāgu zobu uzgaļi

Cietsakausējuma, PCD, kermeta un keramikas uzgaļi ripu ražošanai un remontam.



Noderīga informācija, ja zināma

Ripas diametrs, urbums un zobu skaits; uzgaļa izmērs / foto; materiāls un iekārta

CNC instrumentu stiprināšana un atbalsta sistēmas

Aprīkojums instrumentu montāžai, caurumu izgatavošanai un apstrādes atbalstam.

Patronas un spīļčaulas

Hidrauliskās, termiskās, spīļčaulu un frēzēšanas patronas, kā arī spīļčaulas.

Dziļurbšanas un izvirpošanas sistēmas

Vienasmeņa dziļurbji, BTA instrumenti, izvirpošanas instrumenti un pretvibrācijas stieņi.

Sagatavju stiprināšana un īpašas detaļas

Rotējošie centri un gala līdzņēmēji. Izvērtējam rasējumu un sagādājam īpašus stiprinājumus un detaļas pēc rasējuma.



Noderīga informācija, ja zināma

Preces kods vai foto; iekārtas / darbvārpstas saskarne; galvenie izmēri vai rasējums

Produktu jautājumi un cenu pieprasījumi

Sākamam pietiek ar produktu, foto vai lietojumu. Palīdzam precizēt specifikācijas un izvēles.

Noderīga informācija, ja zināma

Produkts	Nosaukums, foto, kods, marka, izmēri vai rasējums
Lietojums	Materiāls, iekārta, paredzētais lietojums vai esošais produkts
Pasūtījums	Daudzums, atkārtots pieprasījums, galamērķis un vajadzīgais datums
Prioritātes	Mērķa cena, veikspējas mērķi un pieņemamas alternatīvas

Kā reaģē SPM

- 01 Prasību izvērtēšana**
Lietojuma, specifikāciju un komerciālo prioritāšu precizēšana.
- 02 Avotu atlase un piedāvājums**
Piemērotu iespēju salīdzināšana un specifikāciju, pieejamības un nosacījumu apstiprināšana.
- 03 Piegāžu koordinēšana**
Regulāro piegāžu koordinēšana un alternatīvu organizēšana pēc vajadzības.



Precizitāte un uzticamība.

**Jūs koncentrējaties uz ražošanu.
Mēs nodrošinām jūsu piegādes.**

✉ **spm@spmmaterials.co.kr**

Jautājumiem un cenu pieprasījumiem vēlams izmantot e-pastu.

📞 **WhatsApp: +82 10-9753-7013**

Ziņām izmantojiet WhatsApp.
Zvani paredzēti steidzamiem jautājumiem.

Angļu un korejiešu valoda. Vajadzības gadījumā varam izmantot tiešsaistes tulkošanu reāllaikā.



🌐 **www.spmaterials.co.kr**

📺 **youtube.com/@SP_Materials**

✂ **x.com/SP_Materials**

🟢 **blog.naver.com/sp-materials**

📍 SPM | Special Powder Materials
103-1105, 339 Buheung-ro, Wonmi-gu
Bucheon-si, Gyeonggi-do 14575
Republic of Korea