

SPECIAL POWDER MATERIALS



Katalog Produk

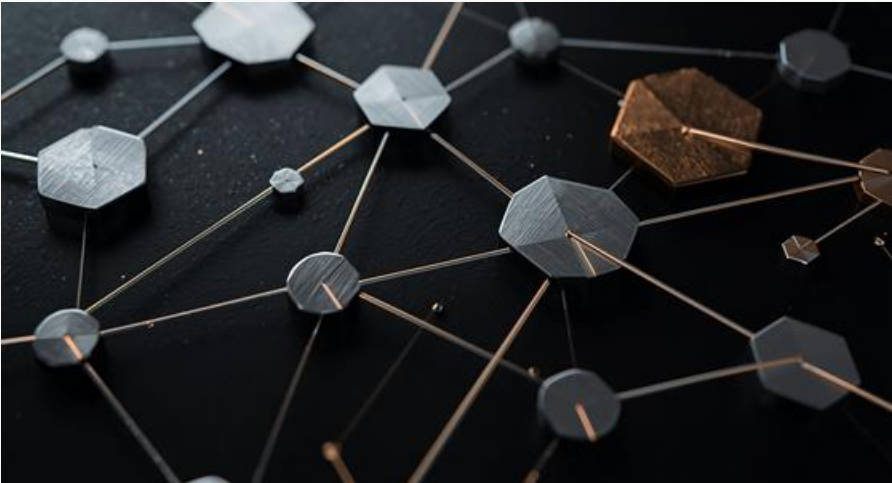
Bahan Industri Khusus
& Perkakas Ketepatan

Bekalan untuk pengedar dan pelanggan industri



Rakan Bekalan Khusus Anda

Syarikat perdagangan yang berpangkalan di Korea Selatan, membekalkan pengedar dan pelanggan industri.



Kami beroperasi di Korea, China dan Vietnam melalui hubungan perniagaan yang telah terjalin.

Penyumberan Berasaskan Keperluan

Kami memperjelas keperluan produk, aplikasi, jumlah dan keutamaan antara harga dengan prestasi.

Kesinambungan Bekalan Alternatif

Apabila bekalan biasa terganggu, kami mengatur alternatif yang sesuai untuk mengehadkan kesan pada pengeluaran anda.

Sebut Harga yang Jelas

Sebut harga kami memperincikan spesifikasi produk, ketersediaan dan terma komersial.

Serbuk Industri

Bahan serbuk utama untuk logam keras dan pembuatan termaju.

Tungsten

Serbuk tungsten, karbida tungsten, oksida dan APT

Molibdenum

Serbuk logam molibdenum dan karbida molibdenum

Nikel

Serbuk logam dan sebatian

Vanadium

Vanadium pentoksida dan karbida vanadium

Kobalt

Serbuk logam dan sebatian

Serbuk Alooi

Serbuk keluli tahan karat martensit dan keluli perkakas kerja panas



Ilustrasi rangkaian serbuk



Maklumat Berguna, Jika Diketahui

Bahan / sebatian; saiz zarah dan ketulenan; aplikasi

Bahan Karbida & Alois Khas

Bahan untuk pembuatan perkakas, pemesian dan pengeluaran komponen.

Rod & Blank Karbida

Rod padu dan rod berlubang penyejuk, belum atau telah dicanai, serta blank untuk pembuatan alat pemotong.

HSS & Keluli Perkakas Metalurgi Serbuk

Keluli berkelajuan tinggi, PM-HSS dan keluli perkakas PM untuk alat pemotong dan acuan.

Alois Khas

Alois titanium, nikel dan aluminium, keluli alois serta keluli tahan karat. Bentuk bergantung pada bahan.



Maklumat Berguna, Jika Diketahui

Bahan / gred; bentuk dan dimensi; kemasan dan toleransi; keutamaan kos atau prestasi

Alat Pemotong Karbida Padu & HSS

Alat berputar untuk pengisaran, pembuatan lubang, penguliran dan kemasan.

Alat Karbida Padu

End mill, mata gerudi, reamer dan pengisar ulir. Bentuk serba guna dan khusus aplikasi.

Alat HSS & PM-HSS

Mata gerudi, tap, end mill dan reamer.

Perkakas Tempahan Khas

Kami mendapatkan perkakas khas mengikut aplikasi atau lukisan anda.



Maklumat Berguna, Jika Diketahui

Jenis / kod alat; saiz dan salutan; benda kerja; keutamaan kos atau jangka hayat alat

Sisipan Boleh Indeks & Badan Pemotong

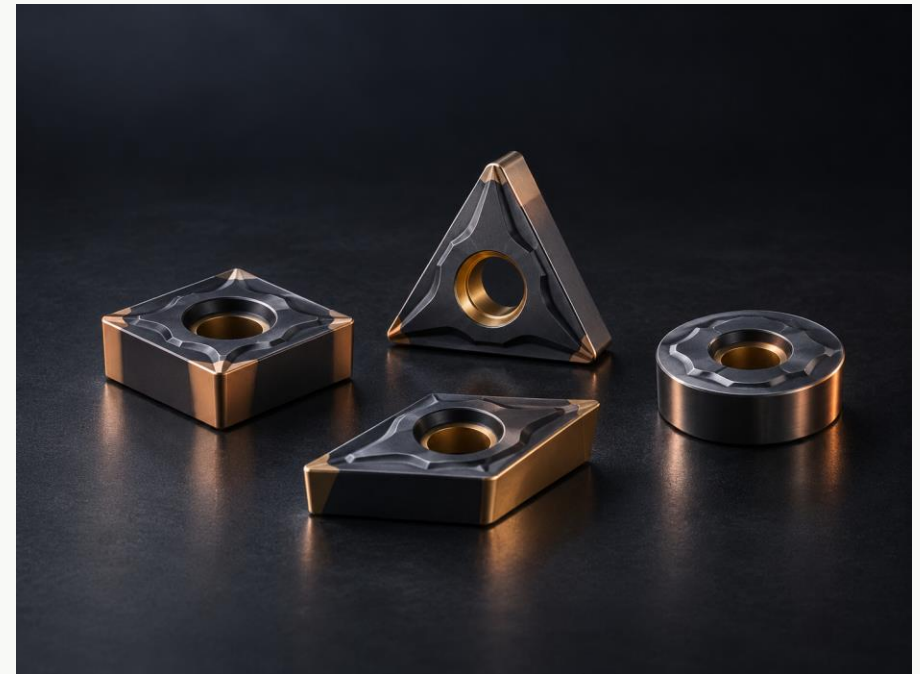
Mata pemotong boleh ganti untuk pemesinan pengeluaran.

Sisipan Pemotong

Sisipan karbida untuk melarik, mengisar, menggerudi, membuat alur dan ulir.

Pemegang & Badan Pemotong

Pemegang alat pelarik, badan pemotong kasar dan sistem gerudi boleh indeks.



Maklumat Berguna, Jika Diketahui

Kod ISO / ANSI atau foto; gred / pemecah serpihan; benda kerja dan operasi

PCD, PCBN, Sermet & Seramik

Pilihan bahan pemotong untuk benda kerja dan operasi tertentu.

Berlian Polihablur

Alat dan sisipan untuk bahan bukan ferus serta komposit.

Boron Nitrida Kubik Polihablur

Sisipan untuk bahan dikeraskan tertentu dan besi tuang.

Sermet

Alat pemotong dan sisipan untuk operasi kemasan tertentu.

Seramik

Sisipan untuk aplikasi pemesinan berkelajuan tinggi tertentu.



Ilustrasi bentuk produk PCD



Maklumat Berguna, Jika Diketahui

Kod alat atau foto; benda kerja dan kekerasan; operasi; keutamaan kemasan atau hayat alat

Bilah Gergaji & Mata Gigi

Produk menggergaji untuk kayu, panel, komposit dan logam tertentu.

Bilah Gergaji

Rangkaian bilah karbida, PCD, sermet dan seramik, termasuk bilah bermata karbida tungsten (TCT).

Mata Gigi Gergaji

Mata gigi karbida, PCD, sermet dan seramik untuk pembuatan serta pembaikan bilah.



Maklumat Berguna, Jika Diketahui

Diameter bilah, lubang dan bilangan gigi; saiz / foto mata gigi; bahan dan mesin

Pemegang Alat CNC & Sistem Sokongan

Perkakasan untuk pemasangan alat, pembuatan lubang dan sokongan pemesinan.

Cekam & Kolet

Cekam hidraulik, pengecutan haba, kolet dan pengisar, serta kolet.

Sistem Lubang Dalam & Penggerek

Gerudi laras, alat BTA, alat penggerek dan bar antigerak.

Pemegang Benda Kerja & Bahagian Khas

Pusat berputar dan pemacu muka. Kami menyemak lukisan anda dan mendapatkan pemegang khas serta bahagian mengikut lukisan.



Maklumat Berguna, Jika Diketahui

Kod produk atau foto; antara muka mesin / spindel; dimensi utama atau lukisan

Pertanyaan Produk & Permintaan Sebut Harga

Produk, foto atau aplikasi sudah memadai untuk bermula. Kami membantu menjelaskan spesifikasi dan pilihan.

Maklumat Berguna, Jika Diketahui

Produk	Nama, foto, kod, gred, dimensi atau lukisan
Aplikasi	Bahan, mesin, kegunaan atau produk semasa
Pesanan	Kuantiti, permintaan berulang, destinasi dan tarikh diperlukan
Keutamaan	Harga sasaran, matlamat prestasi dan alternatif yang boleh diterima

Cara SPM Bertindak

- 01 Semak Keperluan**
Perjelas aplikasi, spesifikasi dan keutamaan komersial anda.
- 02 Sumber dan Sebut Harga**
Bandingkan pilihan yang sesuai dan sahkan spesifikasi, ketersediaan serta terma.
- 03 Selaraskan Bekalan**
Selaraskan bekalan berulang dan atur alternatif apabila diperlukan.



Ketepatan & Kebolehpercayaan.

**Anda fokus pada pengeluaran.
Kami memastikan bekalan anda.**

✉ **spm@spmmaterials.co.kr**

Utamakan e-mel untuk pertanyaan dan sebut harga.

📞 **WhatsApp: +82 10-9753-7013**

Gunakan WhatsApp untuk mesej.
Panggilan hanya untuk urusan mendesak.

Bahasa Inggeris dan Korea. Terjemahan langsung boleh digunakan apabila perlu.



🌐 **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