

SPECIAL POWDER MATERIALS



Каталог продукції

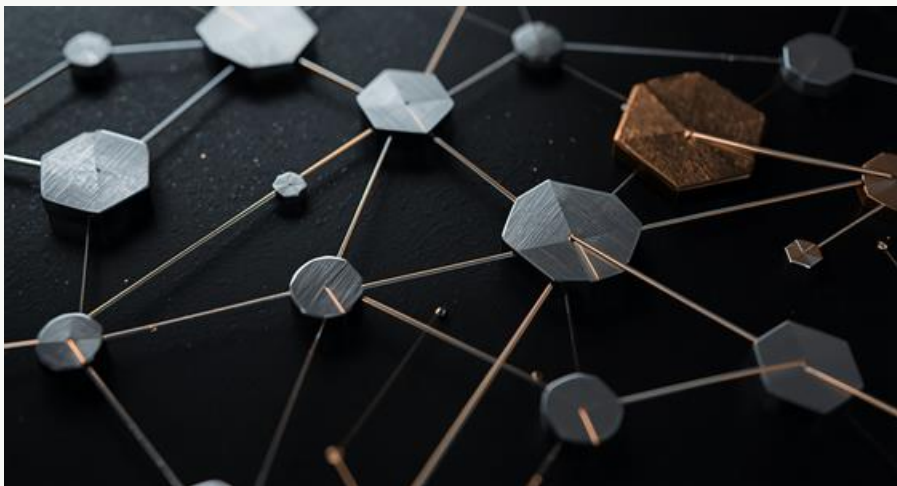
Спеціалізовані промислові матеріали
та прецизійний інструмент

Постачання дистриб'юторам і промисловим замовникам



Ваш відданий партнер із постачання

Торгова компанія з Південної Кореї, що постачає продукцію дистриб'юторам і промисловим замовникам.



Працюємо в Кореї, Китаї та В'єтнамі через налагоджені ділові зв'язки.

Підбір постачання за вимогами

Уточнюємо вимоги до продукції, застосування, обсяг і пріоритет між ціною та продуктивністю.

Безперервність завдяки альтернативам

У разі збоїв регулярного постачання організовуємо відповідні альтернативи, щоб обмежити вплив на ваше виробництво.

Прозорі пропозиції

У пропозиціях зазначаємо характеристики продукції, доступність і комерційні умови.

Промислові порошки

Основні порошкові матеріали для твердих сплавів і передового виробництва.

Вольфрам

Порошок вольфраму, карбід вольфраму, оксиди та АРТ

Молібден

Порошок металевого молібдену та карбід молібдену

Нікель

Металеві порошки та сполуки

Ванадій

Пентаоксид ванадію та карбід ванадію

Кобальт

Металеві порошки та сполуки

Порошки сплавів

Порошки мартенситної нержавіючої сталі та інструментальної сталі для гарячої обробки



Ілюстрація асортименту порошків



Корисні відомості, якщо відомі

Матеріал / сполука; розмір частинок і чистота; застосування

Твердосплавні заготовки та спеціальні сплави

Матеріали для виготовлення інструменту, мехобробки та виробництва деталей.

Твердосплавні стрижні та заготовки

Суцільні стрижні й стрижні з каналами охолодження, нешліфовані або шліфовані, та заготовки для різального інструменту.

HSS та порошкові інструментальні сталі

Швидкорізальна сталь, PM-HSS та порошкові інструментальні сталі для різального інструменту й штамсів.

Спеціальні сплави

Сплави титану, нікелю й алюмінію, легована та нержавіюча сталь. Форми залежать від матеріалу.



Корисні відомості, якщо відомі

Матеріал / марка; форма й розміри; поверхня й допуск; пріоритет вартості чи продуктивності

Суцільнотвердосплавний і HSS-інструмент

Обертовий інструмент для фрезерування, обробки отворів, нарізання різьби та чистової обробки.

Суцільнотвердосплавний інструмент

Кінцеві фрези, свердла, розвертки та різьбофрези.
Універсальні й спеціалізовані виконання.

Інструмент HSS і PM-HSS

Свердла, мітчики, кінцеві фрези та розвертки.

Спеціальний інструмент

Підбираємо постачання спеціального інструменту під ваше застосування чи креслення.



Корисні відомості, якщо відомі

Тип / код інструменту; розмір і покриття; заготовка; пріоритет вартості чи стійкості

Змінні пластини та корпуси фрез

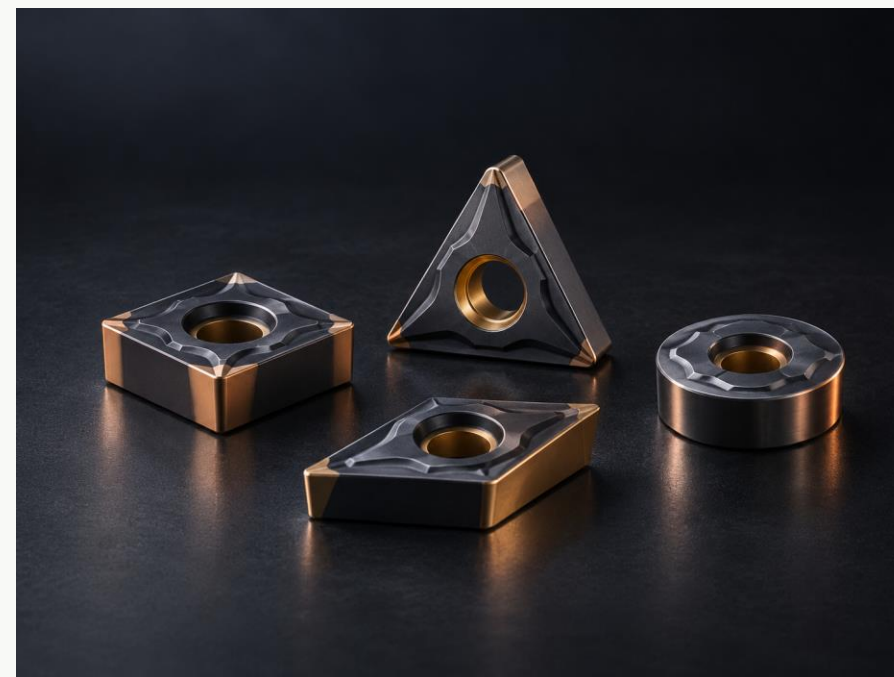
Змінні різальні кромки для виробничої мехобробки.

Різальні пластини

Твердосплавні пластини для точіння, фрезерування, свердління, канавок і різьби.

Державки та корпуси фрез

Токарні державки, корпуси фрез і свердлильні системи зі змінними пластинами.



Корисні відомості, якщо відомі

Код ISO / ANSI або фото; марка / стружколам; заготовка й операція

PCD, PCBN, кермет і кераміка

Варіанти різальних матеріалів для конкретних заготовок і операцій.

Полікристалічний алмаз

Інструмент і пластини для кольорових металів та композитів.

Полікристалічний кубічний нітрид бору

Пластини для окремих загартованих матеріалів і чавуну.

Кермет

Різальний інструмент і пластини для окремих чистових операцій.

Кераміка

Пластини для окремих застосувань високошвидкісної обробки.



Ілюстрація форм продукції PCD



Корисні відомості, якщо відомі

Код інструменту або фото; заготовка й твердість; операція; пріоритет поверхні чи стійкості

Пильні диски та різальні напайки

Продукція для пиляння деревини, панелей, композитів і окремих металів.

Пильні диски

Твердосплавні, PCD-, керметні й керамічні диски, зокрема диски із зубцями з карбіду вольфраму (TCT).

Різальні напайки для пил

Твердосплавні, PCD-, керметні й керамічні напайки для виготовлення та ремонту дисків.



Корисні відомості, якщо відомі

Діаметр диска, отвір і кількість зубців; розмір / фото напайки; матеріал і верстат

Оснащення CNC та допоміжні системи

Компоненти для кріплення інструменту, обробки отворів і підтримки мехобробки.

Патрони та цанги

Гідравлічні, термозатискні, цангові й фрезерні патрони, а також цанги.

Глибоке свердління та розточування

Рушничні свердла, інструмент ВТА, розточувальний інструмент та антивібраційні оправки.

Затиск заготовок і деталі за кресленням

Обертові центри та торцеві повідці. Розглядаємо креслення та підбираємо спеціальне затискне оснащення й деталі за кресленням.



Корисні відомості, якщо відомі

Код виробу або фото; інтерфейс верстата / шпинделя; основні розміри чи креслення

Запити щодо продукції та цінових пропозицій

Для початку достатньо продукту, фото чи опису застосування. Допоможемо уточнити характеристики й варіанти.

Корисні відомості, якщо відомі

Продукт	Назва, фото, код, марка, розміри чи креслення
Застосування	Матеріал, верстат, призначення або поточний продукт
Замовлення	Кількість, регулярна потреба, місце призначення й потрібна дата
Пріоритети	Цільова ціна, вимоги до продуктивності й прийнятні альтернативи

Як працює SPM

- 01 Розгляд вимог**
Уточнення застосування, характеристик і комерційних пріоритетів.
- 02 Підбір і пропозиція**
Порівняння відповідних варіантів і підтвердження характеристик, доступності та умов.
- 03 Координація постачання**
Координація регулярних поставок та організація альтернатив за потреби.



Точність і надійність.

**Ви зосереджуєтесь на виробництві.
Ми забезпечуємо ваше постачання.**

✉ **spm@spmmaterials.co.kr**

Для запитів і цінових пропозицій бажано використовувати електронну пошту.

📞 **WhatsApp: +82 10-9753-7013**

Для повідомлень використовуйте WhatsApp.
Дзвінки — лише з термінових питань.

Англійська й корейська. За потреби можемо використовувати переклад у реальному часі.



🌐 **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