

**AM35C****CVD-Mehrlagenbeschichtung**

**Sorte mit guter Verschleißfestigkeit und guter Zähigkeit zum Drehen von Stahl, rostfreiem Stahl sowie Stahlguss bei mittleren bis großen Spanquerschnitten und mittleren Schnittgeschwindigkeiten unter ungünstigen Bearbeitungsbedingungen.**

*CVD-multilayer coating*

*Grade with a good combination of wear resistance and toughness for machining steel, stainless steel as well as cast steel at medium to large chip cross sections and medium cutting speeds under unfavorable machining conditions.*

## Многослойное CVD-покрытие

Сплав с хорошей комбинацией износостойкости и прочности как для обработки стали, так и для обработки стального литья с величиной удельного съёма от среднего до большого при средних скоростях резания и неблагоприятных условиях обработки.

**AR27C****CVD-Mehrlagenbeschichtung**

**Hochverschleißfeste Hartmetallsorte für die Bearbeitung von Stahl, Stahlguss, Gusseisen mit Kugelgraphit sowie Temperguss mit kleinen bis mittleren Spanquerschnitten und hohen Schnittgeschwindigkeiten unter stabilen Bearbeitungsbedingungen.**

*CVD-multilayer coating*

*High wear resistant carbide grade for machining steel, cast steel, spheroidal cast iron and malleable cast iron at small to medium chip cross sections and high cutting speeds under stable machining conditions.*

## Многослойное CVD-покрытие

Высокоизносостойкий сплав для обработки сталей, стального литья, чугуна с шаровидным графитом и ковкого чугуна с величиной удельного съёма от малого до среднего с высокими скоростями в стабильных условиях обработки.

**AR370****CVD-Mehrlagenbeschichtung**

**Sehr widerstandsfähige Sorte gegen mechanische Belastungen mit sehr guter Schneidkantensicherheit. Leichtes bis mittleres Schruppen von Stahl, Stahlguss und rostfreiem Stahl (ferritisch und martensitisch) bei mittleren bis großen Spanquerschnitten und mittleren Schnittgeschwindigkeiten unter ungünstigen Bearbeitungsbedingungen (z. B. unterbrochene Schnitte, Krusten und Schmiedehaut).**

*CVD-multilayer coating*

*Very resistant grade against mechanical stresses and excellent cutting edge stability. Light to medium roughing of steel, cast steel (ferritic and martensitic), stainless steel at medium to large chip cross sections and medium cutting speeds under unfavorable machining conditions, interrupted cuts and forged parts.*

## Многослойное CVD-покрытие

Сплав с очень высокой ударопрочностью и прекрасной стабильностью режущей кромки. Используется для лёгкой и получерновой обработки сталей (ферритных и мартенситных), нержавеющей сталей с большим удельным съёмом на средних скоростях в неблагоприятных условиях обработки, в условиях прерывистого резания.