

Einsatzmöglichkeiten

von

PKD

(Poly Kristalliner Diamant)

Aluminium

Bunt und
Nichteisenmetalle

Kunststoff

GFK

CFK

Keramik

Kunstkohle

Kunstglas

Kunsthharze

u.s.w.

MDC

(Mono Kristalliner Diamant)

Aluminium

Bunt und
Nichteisenmetalle

Kunststoff

GFK

CFK

Keramik

Kunstkohle

Kunstglas

Kunsthharze

u.s.w.

Bearbeitung von
Kleinstteilen

Gratfrei
Bearbeitung

Höchste
Oberflächen-Qualität

Hochglanz-
Oberflächen

CBN

(Cubisches Bor-Nitrid)

Rockwellhärte
HRC \geq 45

gehärtete Stähle

Federstähle

Schnellarbeitsstähle

Kugellagerstähle

Kalt- und
Warmarbeitsstähle

Masch. Grauguß
GG

Hartguß

Ni-Hard

Hartmetall

Aufgespritzte
Metallpulver

Basis :
Wolframcarbid,
Bor, Chrom, u.A.