

**HIT LIME DIAMANTATE AD AGO 140 MM**

NEEDLE - SHAPED DIAMOND FILE HIT 140 MM

SATZ DIAMANTNADELFEILEN 140 MM

PROFILO	FORMA	SEZIONE (mm)	COD.
PROFILE PROFIL	SHAPE FORM	SECTION (mm) QUERSCHNITT (mm)	
	Piatta 4 lati - Flat 4 sides - Flach 4 Seiten	5,5 x 1,5	LP140
	Triangolare - Triangular - Dreieckig	4 x 4	LT140
	Quadrata - Square - Quadratisch	3 x 3	LQ140
	Mezza tonda - Half circle - Halbrund	5 x 2	LH140
	Rotonda - Circular - Rund	3	LR140
	Coltello - Knife - Messer	5 x 2	LK140

**Esempio di ordinativo:** Codice    **Order example:** Code    **Bestellbeispiel:** Code

**Caratteristiche tecniche:**

Lunghezza totale 140 mm  
Lunghezza parte diamantata 70 mm  
Gambo Ø 3 mm  
Granulometria diamante D126 per impiego universale

**Utilizzo:** Per lavorazioni di carburo di tungsteno, acciaio temperato e nitrato, ceramiche, ferrite, vetro, pietre dure e preziose, quarzi, fibre di carbonio

**Technical characteristics:**

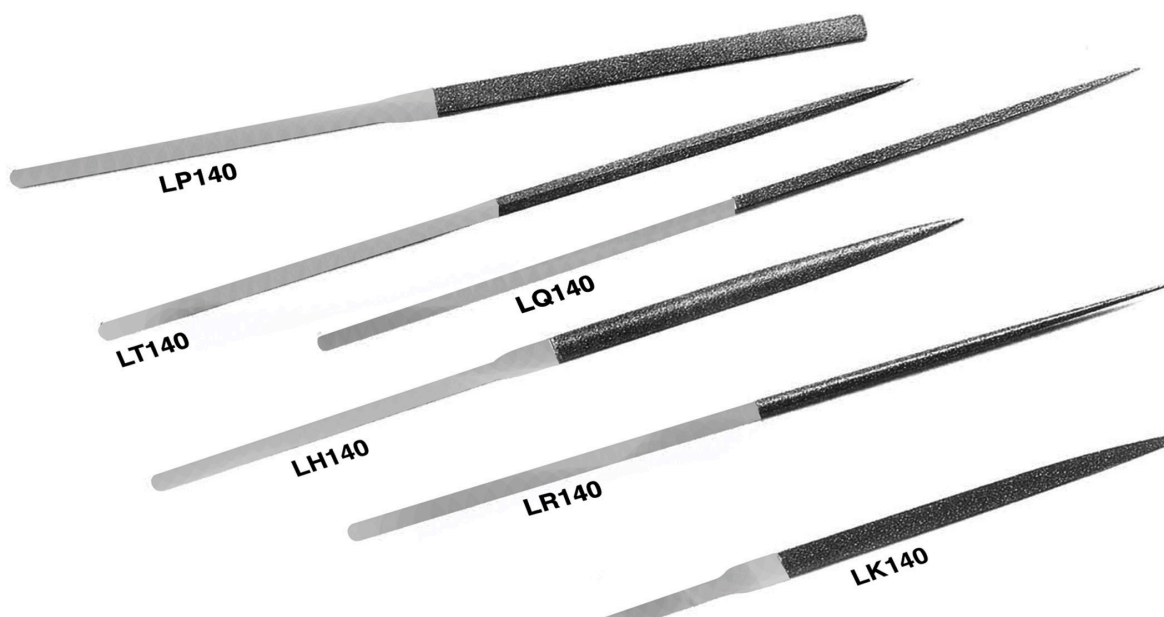
Total length 140 mm  
Length of diamond coated section, 70 mm  
Shank Ø 3 mm  
Diamond particle size D126 for universal use

**Application:** For processing tungsten carbide, hardened and nitrided steel, ceramics, ferrite, glass, hard and precious stones, quartz and carbon fiber

**Technische Eigenschaften:**

Gesamtlänge 140 mm  
Diamantbestückte Länge 70 mm  
Schaft Ø 3 mm  
Diamant-Korngröße D126 für universellen Einsatz

**Anwendung:** Zur Bearbeitung von Wolframcarbide, gehärtetem und nitriertem Stahl, Keramik, Ferrit, Glas, Halbedelstein und Edelstein, Quarz, Kohlenstofffaser



**KIT FRESE ROTATIVE DIAMANTATE HP**  
**HP DIAMOND ROTARY MILLING HEAD KIT**  
**SATZ DIAMANT - ROTIERFRÄSER HP**

FORMA SHAPE FORM	DIMENSIONI REALI REAL DIMENSIONS TATSÄCHLICHE	TESTA DIAMANTATA (max. Ø x lunghezza, mm) DIAMOND TIP (max. Ø x length, mm) DIAMANTKOPF (max. Ø x Länge, mm)	COD.
Sfera - Sphere - Kugel		1,8 X 1,6	001/018
Sfera - Sphere - Kugel		3,5 X 3,2	001/035
Cilindro - Cylinder - Zylinder		1,2 X 6,0	010/012
Cilindro - Cylinder - Zylinder		1,6 X 8,0	011/016
Cilindro - Cylinder - Zylinder		2,1 X 8,0	111/021
Cilindro - Cylinder - Zylinder		3,0 X 4,0	009/030
Cono appuntito - Pointed cone - Spitzkegel		3,0 X 13,0	168/030
Cono appuntito - Pointed cone - Spitzkegel		6,0 X 5,2	162/060
Cono testa arrotondata - Rounded tip cone - Rundkegel		4,5 X 12,0	266/045
Lente - Dome - Linse		5,0 X 2,0	304/050

**Esempio di ordinativo:** Codice    **Order example:** Code    **Bestellbeispiel:** Code

**Caratteristiche tecniche:**

Lunghezza totale 44/66 mm  
 Gambo Ø 3 mm oppure Ø 2,35 mm  
 Granulometria diamante D126 per impiego universale

**Utilizzo:** Per lavorazioni di carburo di tungsteno, acciaio temperato e nitrurato, ceramiche, ferrite, vetro, pietre dure e preziose, quarzi, fibre di carbonio

**Technical characteristics:**

Total length 44/66 mm  
 Shank Ø 3 mm or Ø 2,35 mm  
 Diamond particle size D126 for universal use

**Application:** For processing tungsten carbide, hardened and nitrided steel, ceramics, ferrite, glass, hard and precious stones, quartz and carbon fiber

**Technische Eigenschaften:**

Gesamtlänge 44/66 mm  
 Schaft Ø 3 mm oder Ø 2,35 mm  
 Diamant-Korngröße D126 für universellen Einsatz

**Anwendung:** Zur Bearbeitung von Wolframcarbide, gehärtetem und nitriertem Stahl, Keramik, Ferrit, Glas, Halbedelstein und Edelstein, Quarz, Kohlenstoffaser

**Velocità di rotazione suggerita - Recommended speed of rotating - Empfohlene Drehgeschwindigkeit**

Ø (MM)	GIRI/MINUTO - RPM - U/M (MIN)	GIRI/MINUTO - RPM - U/M (MAX)
1,0 - 3,5	15.000	80.000
3,6 - 5,4	10.000	50.000
5,5 - 8,0	10.000	20.000

**PASTA DIAMANTATA SPECIALE - TIPO EXTRA HIGH** (SIRINGA DA 5 GRAMMI)

*SPECIAL DIAMOND PASTES - EXTRA HIGH (5 GRAMS SYRINGE)*

*SPEZIAL - DIAMANTPASTEN - TYP EXTRA HIGH (5 GRAMM SPRITZE)*



COD.	MICRON - MICRON - MIKROMETER	LAVORAZIONE- PROCESSING - BEARBEITUNG
57600300	4	Per finitura For finishing Für Endbearbeitung
57600400	6	Per finitura For finishing Für Endbearbeitung
57600500	9	Media / Fine Medium / Fine Mittel / Fein
57600600	16	Media / Fine Medium / Fine Mittel / Fein
57600700	21	Per sgrossatura For roughing Für Grobbearbeitung

**HIT 5 PASTE DIAMANTATE SPECIALI**

*HIT OF 5 SPECIAL DIAMOND PASTES*

*SATZ 5 SPEZIAL-DIAMANTPASTEN*

COD.	DESCRIZIONE - DESCRIPTION - BESCHREIBUNG
BUSTA	5 pezzi in busta di plastica: 4/6/9/16/21 micron 5 pieces in a plastic bag: 4/6/9/16/21 micron 5 Stück in Plastiktüte: 4/6/9/16/21 mikrometer

**Esempio di ordinativo:** Codice    **Order example:** Code    **Bestellbeispiel:** Code