

ADR-SV

# 加工事例 Ti-6AL-4V ELI



## Ti-6AL-4V ELI

Φ0.5

5mm貫通(Through)  
1,000穴(Holes)

ガイド穴(Guide Hole)

V-ADPF30-0050

6,400rpm 96mm/min

Step 0.1mm

Depth : 0.5mm

ドリル(Drill)

ADR-SV-0050

6,400rpm 96mm/min

Step 0.1mm

Depth : 5mm貫通/through

**1本のドリルで1,000穴加工  
Got 1,000holes with a drill !**





ADR-SV

# 加工事例 SUS304



SUS304

Φ0.5

5mm貫通(Through)  
1,000穴(Holes)

ガイド穴(Guide Hole)

V-ADPF30-0050

4,500rpm 23mm/min

Step 0.25mm

Depth : 0.5mm

ドリル(Drill)

ADR-SV-0050

9,500rpm 48mm/min

Step 0.1mm

Depth : 5mm貫通/through

**1本のドリルで1,000穴加工  
Got 1,000holes with a drill !**



ADR-SV

# 加工事例 SUS316L



SUS316L

Φ0.5

5mm貫通(Through)  
1,000穴(Holes)

ガイド穴(Guide Hole)

V-ADPF30-0050

4,500rpm 23mm/min

Step 0.25mm

Depth : 0.5mm

ドリル(Drill)

ADR-SV-0050

3,800rpm 76mm/min

Step 0.15mm

Depth : 5mm貫通/through

**1本のドリルで1,000穴加工  
Got 1,000holes with a drill !**





ADR-SV

# 加工事例 SUS304 (狭ピッチ/Small Pitch)



SUS304

Φ0.5

5mm貫通(Through)  
1,254穴(Holes)

ガイド穴(Guide Hole)

V-ADPF30-0050

4,500rpm 45mm/min

Step Non-Step

Depth : 0.5mm

ドリル(Drill)

ADR-SV-0050

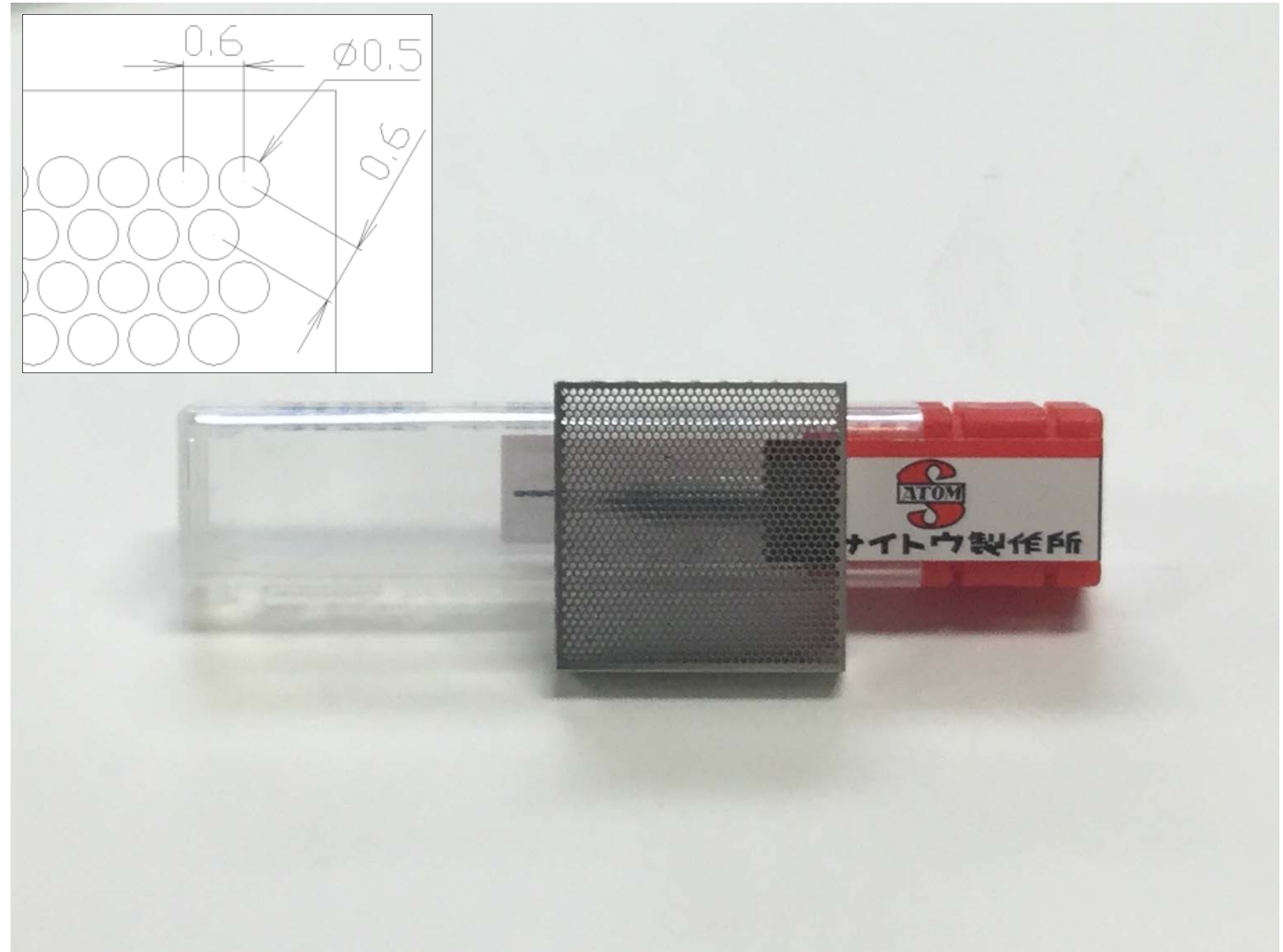
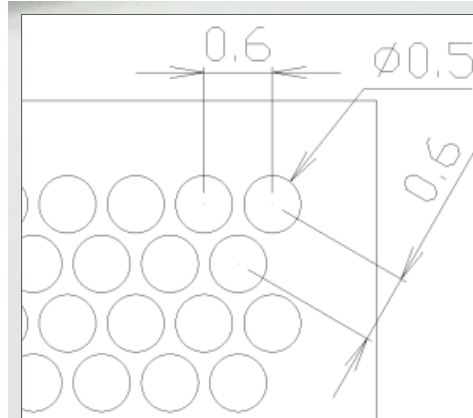
9,500rpm 48mm/min

Step 0.1mm

Depth : 5mm貫通/through

**1本のドリルで1,254穴加工**

**Got 1,254holes with a drill !**



ADR-SUS

# 加工事例 Inconel718



Inconel718

Φ0.5

4mm貫通(Through)  
60穴(Holes)

ガイド穴(Guide Hole)

V-ADPF30-0050

3,200rpm 32mm/min

Step 0.05mm

Depth : 0.5mm

ドリル(Drill)

ADR-SUS-0050

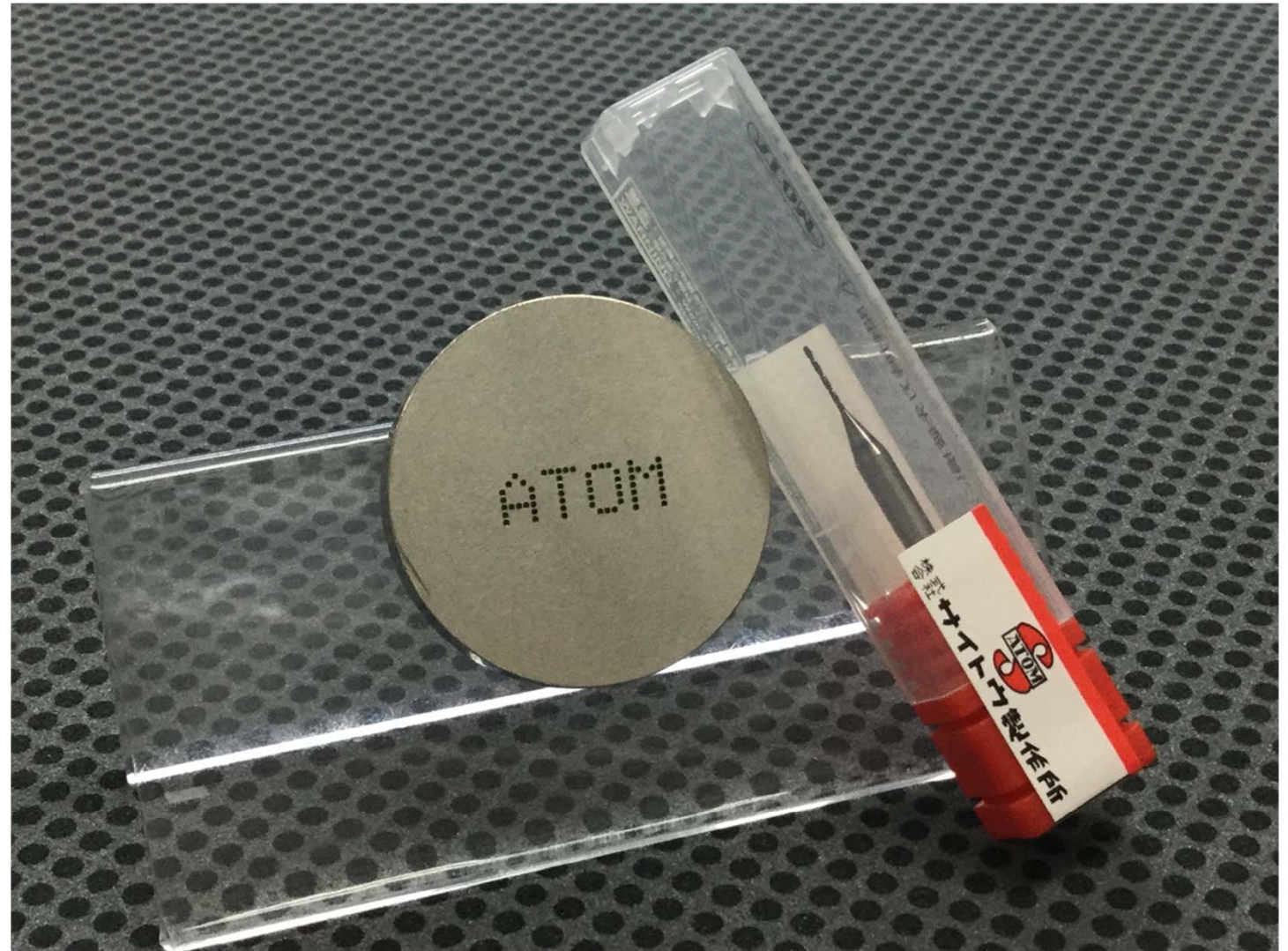
3,200rpm 32mm/min

Step 0.05mm

Depth : 4mm貫通/through

**1本のドリルで60穴加工**

**Got 60holes with a drill !**





# ADR-SUS 加工事例 SUS316L



SUS316L

Φ0.5  
5mm貫通(Through)  
1,354穴(Holes)

ガイド穴(Guide Hole)  
V-ADPF30-0050  
4,500rpm 45mm/min  
Step Non-Step  
Depth : 0.5mm

ドリル(Drill)  
ADR-SUS-0050  
3,800rpm 38mm/min  
Step 0.15mm  
Depth : 4mm貫通/through

**1本のドリルで1,354穴加工  
Got 1,354holes with a drill !**

