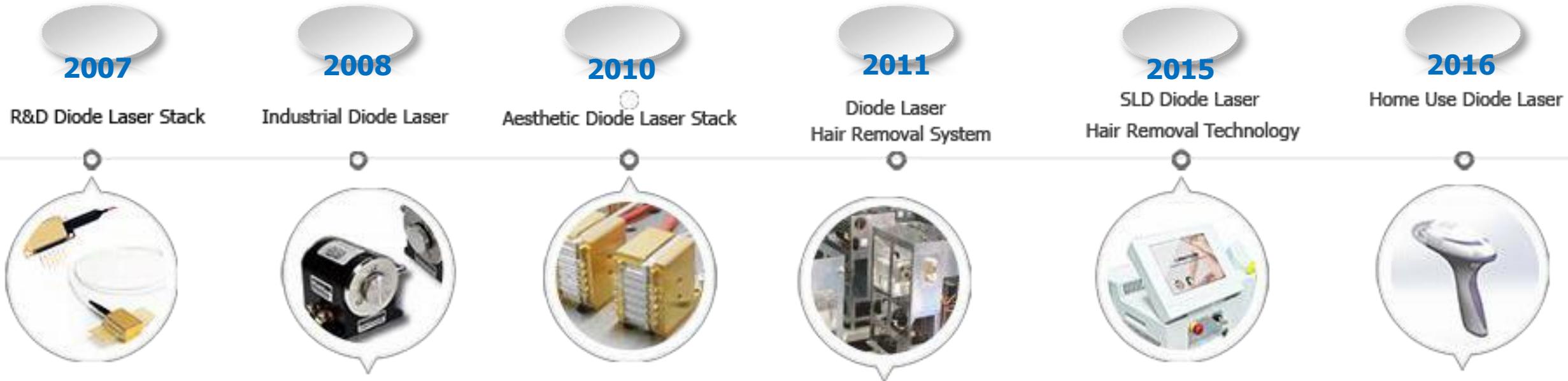
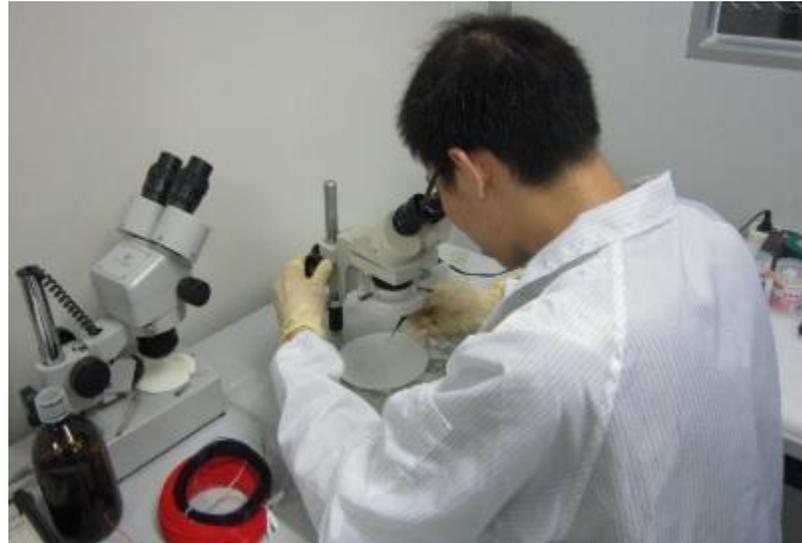


Laserconn é um fabricante avançado de laser de diodo laser e laser DPSS de Pequim, China desde 2007. Capaz de processamento de bolacha Gaas, revestimento e pulverização catódica, embalagem de diodo laser, usinagem fina, design de driver de diodo laser e projetos de software.

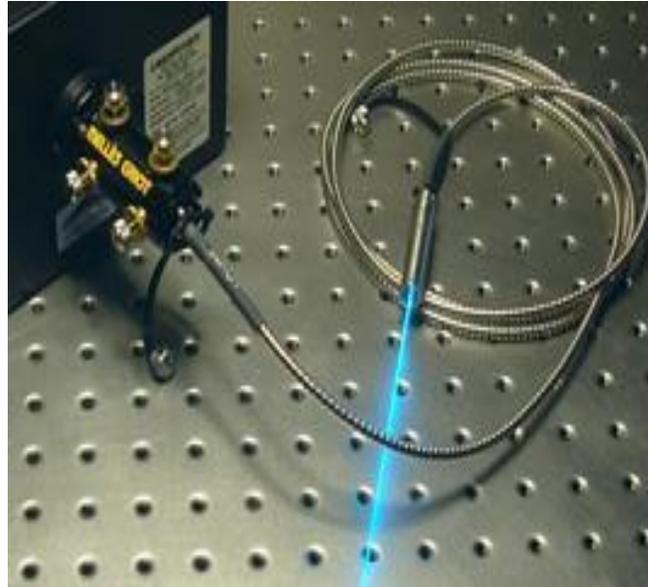
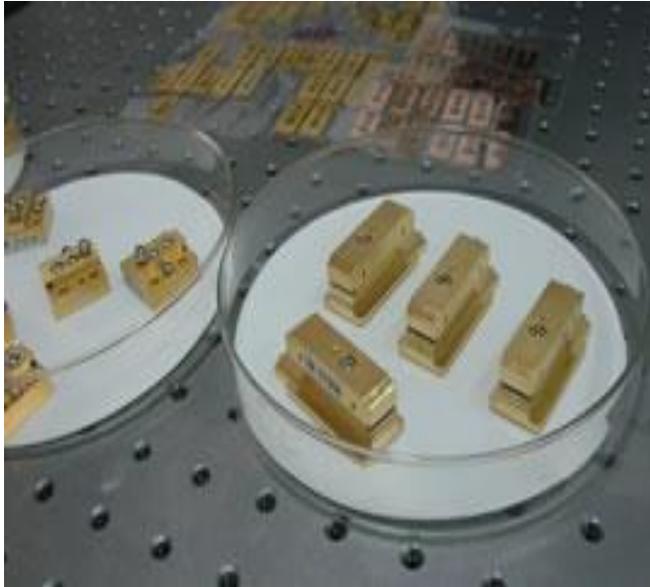
Agora estamos fornecendo as lasers de diodo de alta potência mais confiáveis e robustas e os lasers DPSS para aplicações industriais, médicas, estéticas e laboratoriais. Esses produtos trazem maior tempo de vida em todo o mundo.





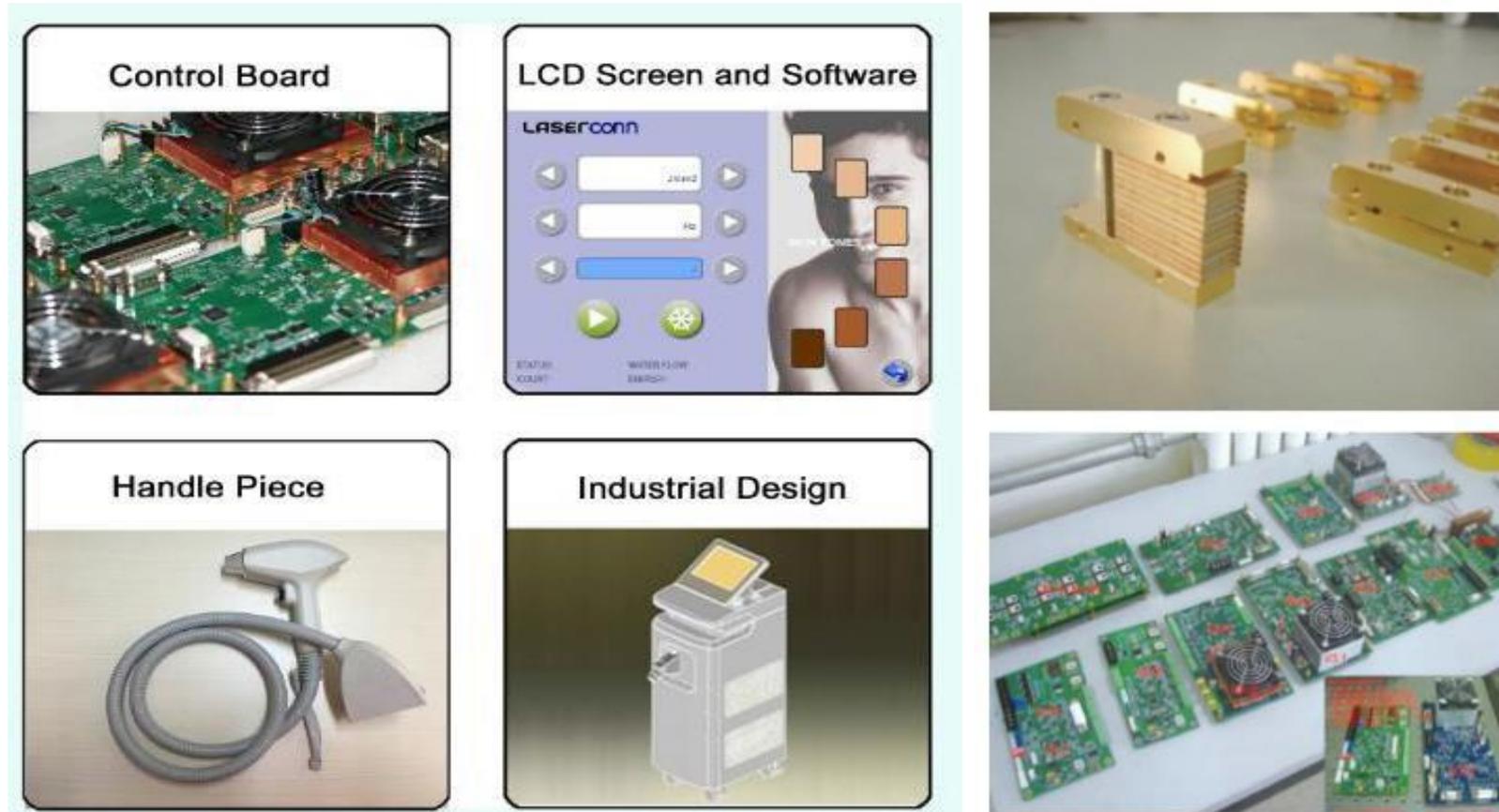
Nossa area limpa local classe 10K zona limpa classe 100 de acordo com a Federal Standard 209E).

As Como o fabricante de laser de diodo, temos controle total sobre qualidade, custo, suporte técnico, serviços- pós - venda etc..

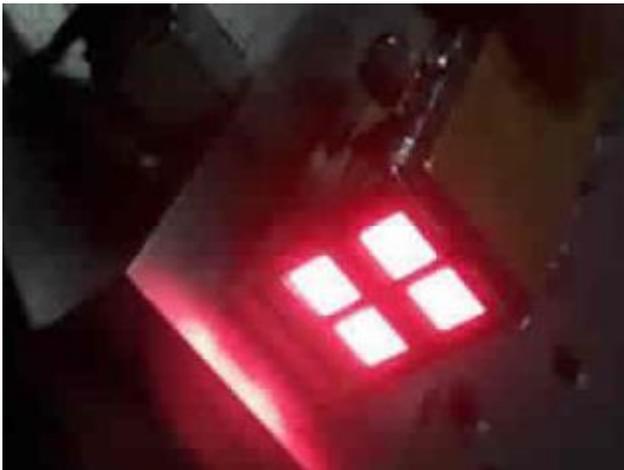
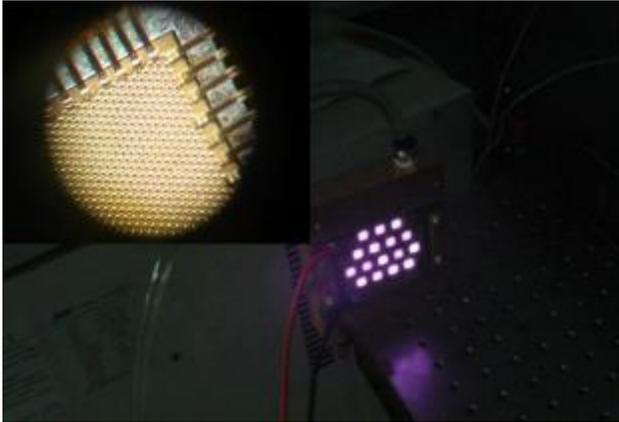


Laserconn agora está fornecendo os lasers de diodo de alta potência mais confiáveis e robustos e os lasers DPSS para uso industrial, aplicações médicas, estéticas, militares e laboratoriais.

Esses produtos trazem maior tempo de vida em todo o mundo.



O Sistema completo de OEM, ou peça principal de peça principal, placa de controle, tela etc.  
Fornecemos soluções OEM para 100 clientes em 50 países.  
Nós fornecemos pilha de laser Diode para empresa famosa internacional.



- SLD SLD é o diodo laser da próxima geração, que é um híbrido técnica entre LD e LED.
- Esta tecnologia de fronteira resolve o problema de dano térmico do laser de diodo, uma vida útil de mais de 20 milhões de tiros.
- Enquanto isso, não precisa de manutenção especial, não desionizada água, sem filtros, sem partes consumíveis
- Vantagens:
  - 1) Tempo de vida muito longo.
  - 2) Altas temperaturas de trabalho.
  - 3) Limites de danos muito elevados.
  - 4) Alta confiabilidade em ambiente hostil.

## Laser SLD será a tendência do laser de diodo

60% dos nossos lasers trabalham com mais de 50 milhões de tiros durante o teste de laboratório.

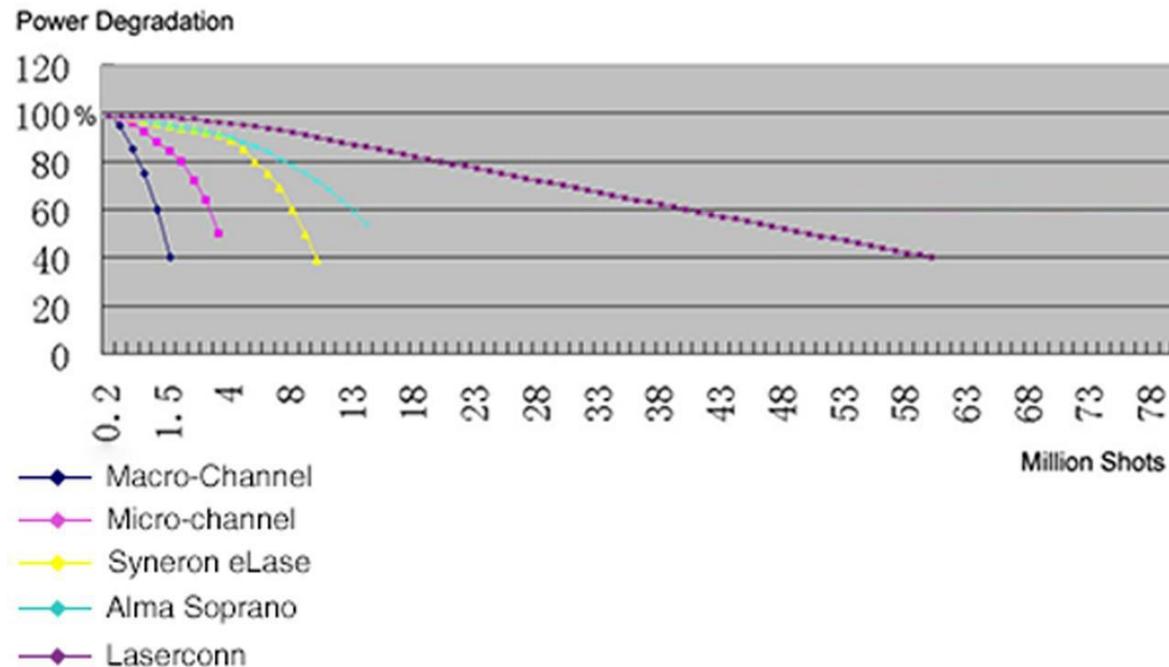
Devices & Parameters	LD Macro-Channel	LD Micro-channel	SLD
Life Time	★	★★	★★★★★
Long Pulsed Life	<3M shots	3~15M shots	30~60M shots
Max Chip Power	40W	100W	50~100W
Manufacture Cost	★★★	★★★★★	★★★
Maintenance	★★★	★★★★★	★
De-ionized	Not necessary	De-ionized	Not necessary
Heat Conductive Area	Concentrated in Emitters (6sqmm)	Concentrated in Emitters (6sqmm)	The whole chip surface (20-25sqmm)
Max Work Temp	35~40°C	35~40°C	75~85°C



Tabela de comparação de especificações

## SLD laser will be the trend of diode laser

Menos de 20% de degradação de energia quando trabalha para 20 milhões de tiros



**Perda de vida e degradação de energia Gráfico de comparação**

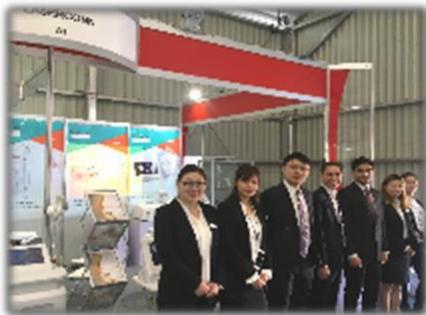
A Laserconn é uma empresa com capital de risco pela Highlight Capital e Cathay Capital PE.

O financiamento da primeira rodada foi levantado em 2015 pela High Light Capital.

O segundo financiamento da rodada em 2017 levantado pela Cathay Capital PE.



A cada ano, a Laserconn participaria nas exposições a laser estéticas, médicas e industriais.



**Cosmoprof Bologna-35CA1**



**Duabi Derma-Booth No. 73**



**Laser Photonics-B3156**

**Para continuar,  
planeje participar**

