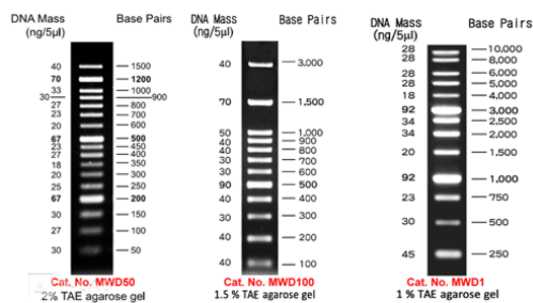


Markery FastGene® | NIPPON Genetics

DNA markery pro různé aplikace

Technické parametry

Marker	50 bp	100 bp	1 kb
Charakteristika	50 bp DNA ladder	100 bp DNA ladder	1 kb DNA ladder
Rozsah (bp)	50 - 1500	100 - 3000	100 - 10000
Počet proužků	17	12	13
Referenční body	3 (200, 500, 1200)	2 (500, 1500)	2 (1000, 3000)
Nanášecí barva	Orange G	Orange G & Xylencyanol FF	Bromophenol blue & Xylene cyanol FF
Objem	56 µg in 500 µl	50 µg in 500 µl	50 µg in 500 µl
Doporučené množství	5 µl	5 µl	5 µl
Skladování	12 měsíců při 4 °C Dlouhodobé skladování při -20 °C	12 měsíců při pokojové teplotě Dlouhodobé skladování při -20 °C	12 měsíců při pokojové teplotě Dlouhodobé skladování při -20 °C



FastGene® markery pro různé aplikace

FastGene® 50 bp DNA Marker

Designovaný pro přesné rozlišení malých PCR produktů

- Pro malé PCR produkty
- Rozsah: 50 - 1500 bp
- 3 proužky mají zvýšenou intenzitu (referenční body): 200 bp, 500 bp a 1200 bp

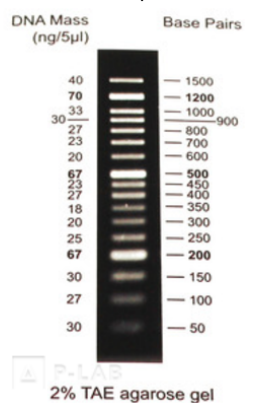
Popis	Balení (ks)	Katalogové číslo
FastGene® 50 bp DNA Marker	1	N170050



FastGene® 50 bp DNA Marker



FastGene® 50 bp DNA Marker



Rozsah 50 - 1500 bp, referenční body 200 bp, 500 bp a 1200 bp

FastGene® 100 bp DNA Marker

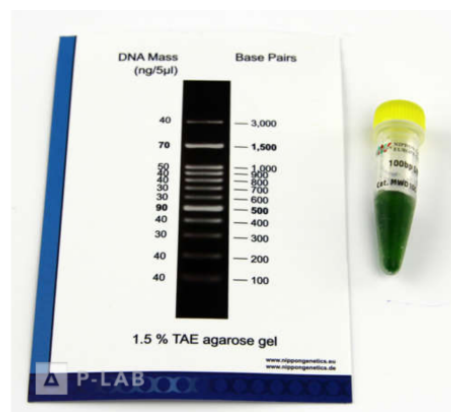
Designovaný pro přesné rozlišení PCR produktů o běžné velikosti

- Ideální pro běžnou velikost PCR produktů
- Rozsah: 100 - 3000 bp
- 2 proužky mají zvýšenou intenzitu (referenční body): 500 bp a 1500 bp

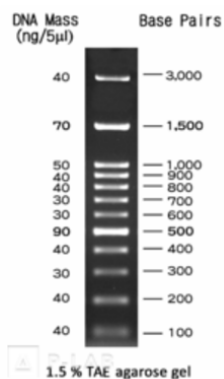
Popis	Balení (ks)	Katalogové číslo
FastGene® 100 bp DNA Marker	1	N170100



FastGene® 100 bp DNA Marker



FastGene® 100 bp DNA Marker



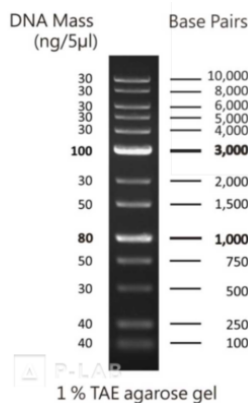
Rozsah 100 - 3000 bp, referenční body 500 a 1500 bp

FastGene® 1 kb DNA Marker

Designovaný pro přesné rozlišení velkých PCR produktů a plazmidů

- Pro velké PCR produkty a plazmidy
- Rozsah: 100 - 10 000 bp
- 2 proužky mají zvýšenou intenzitu (referenční body): 1000 bp a 3000 bp

Popis	Balení (ks)	Katalogové číslo
FastGene® 1 kb DNA Marker	1	N170010



Rozsah 100 - 10 000 bp, referenční body 500 bp a 1500 bp