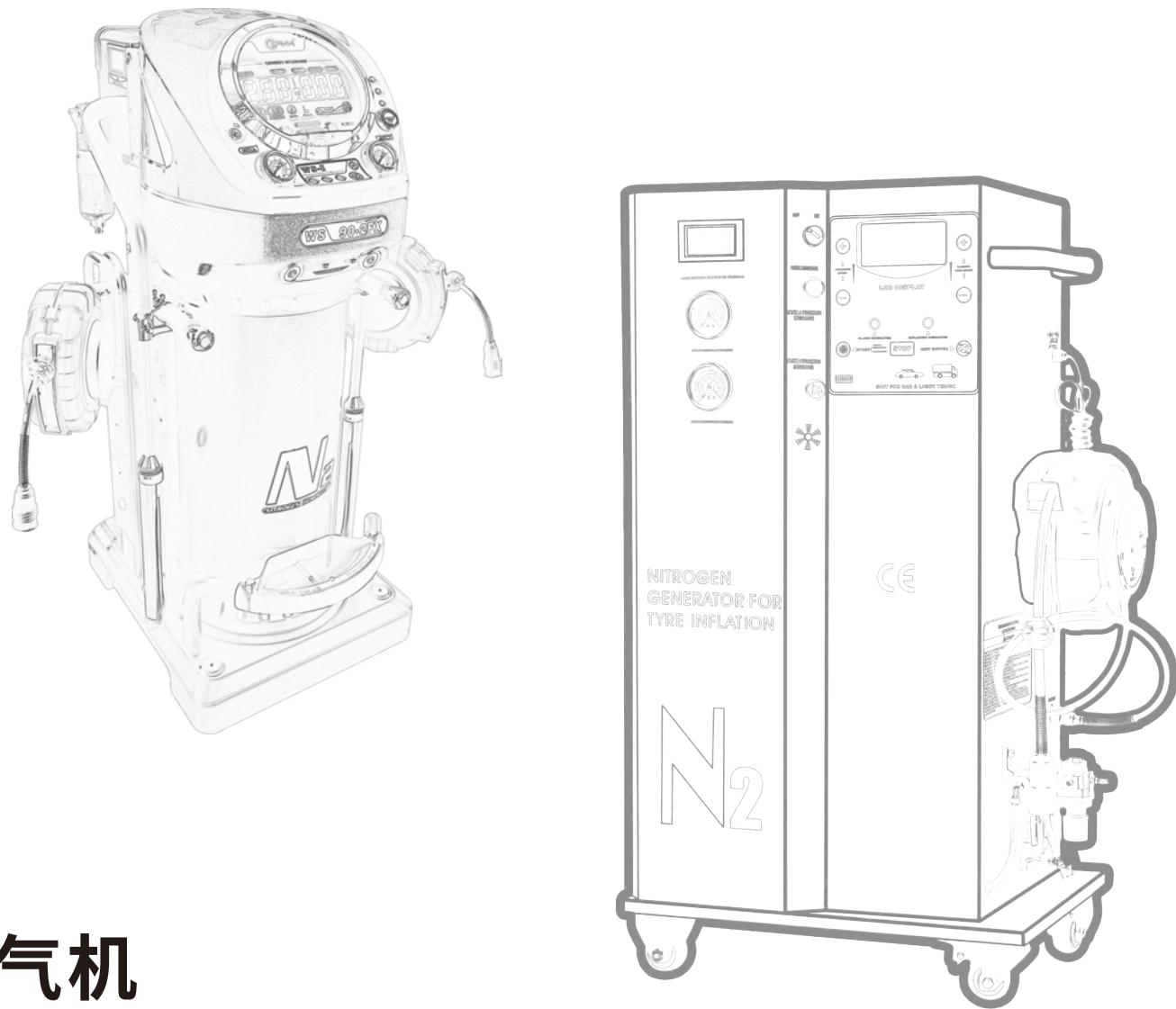


NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机



NITROGEN TYRE INFLATOR

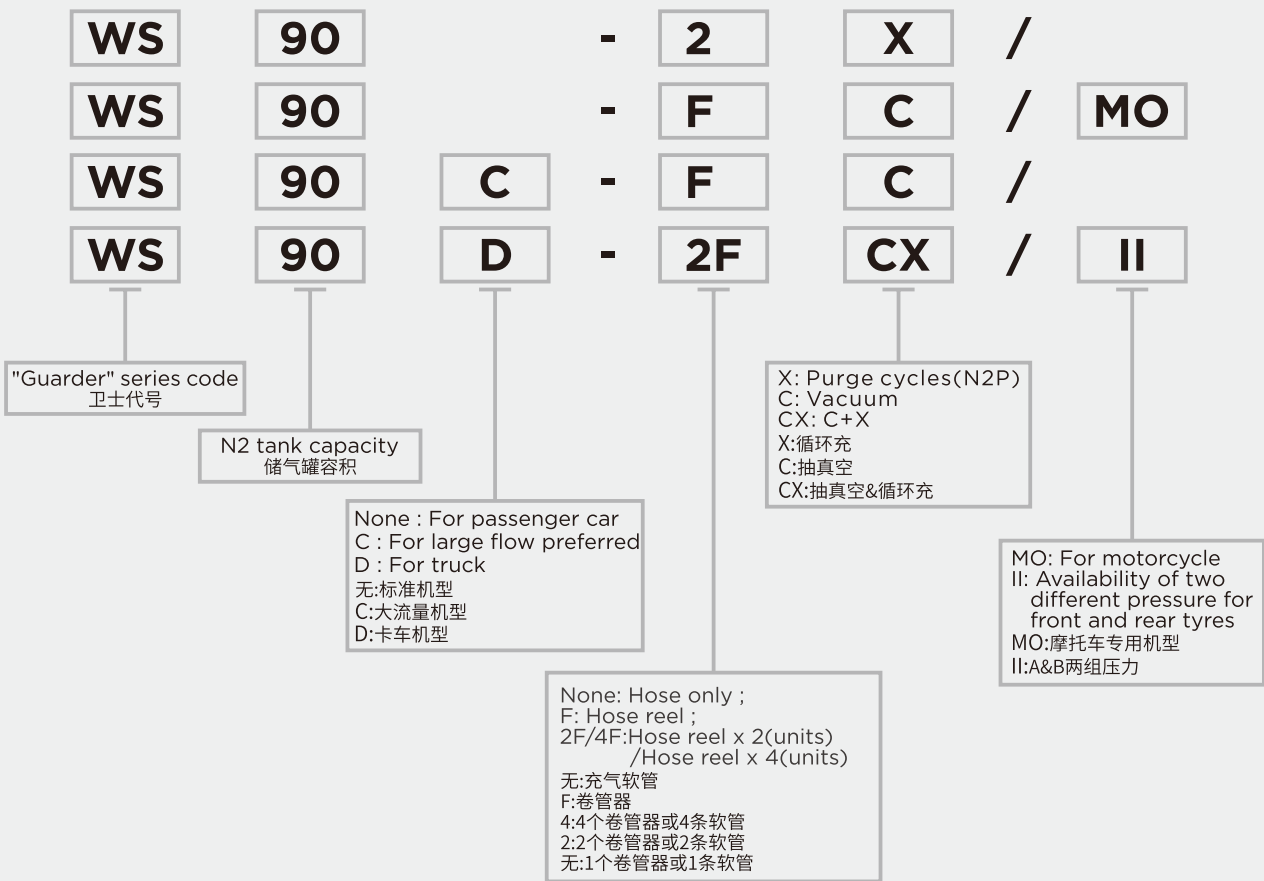
氮气机

GUARDER SERIES

卫士系列

Naming convention

卫士氮气机型号说明



NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

GUARDER SERIES

卫士系列



WS90-2FX II



WS90-2FC II



WS90-2FCX II



WS90-2X II



WS90-2C II



WS90-2CX II



WS90-4FX II



WS90-4X II



WS90C-FC

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

GUARDER SERIES

卫士系列



PARAMETERS 参数

Model 型号	WS90-2FX II	WS90-2FC II	WS90-2FCX II	WS90-2X II	WS90-2C II	WS90-2CX II	WS90-4FX II	WS90-4X II	WS90C-FC
Suit for 适用车型									
Different pressure setting for the front and rear tires 前后轮压差	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	/
LED screen LED显示模式	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vacuum 抽真空功能	/	✓	✓	/	✓	✓	/	/	✓
OPS system 过充功能	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
N2P system 循环充功能	✓	/	✓	✓	/	✓	✓	✓	/
Hose reel 卷管器配置	Hose reel X 2	Hose reel X 2	Hose reel X 2	/	/	/	Hose reel X 4	/	Hose reel X 1
Hose 软管配置	/	/	/	Hose X 2	Hose X 2	Hose X 2	/	Hose X 4	/
High precision filter 高精过滤器装置	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Water/oil filter & separator 水/油过滤器装置	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Voltage 电压	AC220V/1PH/50Hz						AC220V/1PH/50Hz		
Power 功率	64W						64W		
Nitrogen purity 氮气纯度	92%-99%						92%-99%		
Air inlet pressure 空气进气压力	9-10bar/130-145psi						9-10bar/130-145psi		
Air compressor required 空压机要求	5.5-7.5kw,10bar,1-1.5m /min						5.5-7.5kw,10bar,1-1.5m /min		
N2 output pressure 氮气输出压力	1-6bar/15-87psi						1-6bar/15-87psi		
High purity mode 氮气高纯度模式	98% & 40-60L/min						98% & 40-60L/min		98% & 55-70L/min
Standard mode 氮气标准模式	95% & 90-110L/min						95% & 90-110L/min		95% & 110-120L/min
Large flow mode 氮气大流量模式	92% & 110-130L/min						92% & 110-130L/min		92% & 130-145L/min
N2 tank capacity 储气罐容积	90L						90L		90L

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

GUARDER SERIES

卫士系列



WS90-FC



WS90-2FX



WS90-2FC



WS90-2FCX

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

GUARDER SERIES

卫士系列



WS90-2X



WS90-2C



WS90-2CX



WS90-4FX



WS90-4X

PARAMETERS 参数

Model 型号	WS90-FC	WS90-2FX	WS90-2FC	WS90-2FCX	WS90-2X	WS90-2C	WS90-2CX	WS90-4FX	WS90-4X
Suit for 适用车型									
Different pressure setting for the front and rear tires 前后轮压差	/	/	/	/	/	/	/	/	/
LED screen LED显示模式	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vacuum 抽真空功能	✓	/	✓	✓	/	✓	✓	/	/
OPS system 过充功能	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
N2P system 循环充功能	/	✓	/	✓	✓	/	✓	✓	✓
Hose reel 卷管器配置	Hose reel X 1	Hose reel X 2	Hose reel X 2	Hose reel X 2	/	/	/	Hose reel X 4	/
Hose 软管配置	/	/	/	/	Hose X 2	Hose X 2	Hose X 2	/	Hose X 4
High precision filter 高精过滤器装置	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Water/oil filter & separator 水/油过滤器装置	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Voltage 电压	AC220V/1PH/50Hz						AC220V/1PH/50Hz		
High precision filter 高精过滤器装置									
Power 功率	64W						64W		
Nitrogen purity 氮气纯度	92%-99%						92%-99%		
Air inlet pressure 空气进气压力	9-10bar/130-145psi						9-10bar/130-145psi		
Air compressor required 空压机要求	5.5-7.5kw,10bar,1-1.5m /min						5.5-7.5kw,10bar,1-1.5m /min		
N2 output pressure 氮气输出压力	1-6bar/15-87psi						1-6bar/15-87psi		
High purity mode 氮气高纯度模式	98% & 40-60L/min						98% & 40-60L/min		
Standard mode 氮气标准模式	95% & 90-110L/min						95% & 90-110L/min		
Large flow mode 氮气大流量模式	92% & 110-130L/min						92% & 110-130L/min		
N2 tank capacity 储气罐容积	90L						90L		

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

GUARDER SERIES

卫士系列



Special for truck
卡车专用



WS90D-FC



WS90D-C

Special for motorcycle
摩托车专用



WS90-FC/MO



WS90-2FC/MO

PARAMETERS 参数

Model 型号	WS90D-FC	WS90D-C	WS90-FC/MO	WS90-2FC/MO
Suit for 适用车型				
Different pressure setting for the front and rear tires 前后轮压差	/	/	/	/
LED screen LED显示模式	✓	✓	✓	✓
Vacuum 抽真空功能	✓	✓	✓	✓
OPS system 过充功能	/	/	✓	✓
N2P system 循环充功能	/	/	/	/
Hose reel 卷管器配置	Hose reel X1	/	Hose reel X 1	Hose reel X 2
Hose 软管配置	/	Hose X 1	/	/
High precision filter 高精过滤器装置	1	1	1	1
Water/oil filter & separator 水/油过滤器装置	1	1	1	1
Voltage 电压	AC220V/1PH/50Hz		AC220V/1PH/50Hz	
Power 功率	64W		64W	
Nitrogen purity 氮气纯度	92%-99%		92%-99%	
Air inlet pressure 空气进气压力	15-16bar/218-230psi		9-10bar/130-145psi	
Air compressor required 空压机要求	15kw,16bar,1.5m³/min		5.5-7.5kw,10bar,1-1.5m³/min	
N2 output pressure 氮气输出压力	7-13bar/100-190psi		1-6bar/15-87psi	
High purity mode 氮气高纯度模式	98% & 55-70L/min		98% & 40-60L/min	
Standard mode 氮气标准模式	95% & 110-120L/min		95% & 90-110L/min	
Large flow mode 氮气大流量模式	92% & 130-145L/min		92% & 110-130L/min	
N2 tank capacity 储气罐容积	90L		90L	

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

EXPLORER SERIES

勇士系列



YS-7701F/MO



YS-7701F



YS-7702F

PARAMETERS 参数

Model 型号	YS-7701F/MO	YS-7701F	YS-7702F
Suit for 适用车型			
Mode 模式	Fully automatic 全自动		
Screen 屏幕	LED	LED	LCD
Hose reel 卷管器	1		
Hose 软管	/		
High precision filter 高精过滤器			
Water/oil filter & separator 油水过滤装置			
Voltage 电压	AC220v±10%, 50/60HZ		
Power 功率	46W		
Nitrogen purity 氮气纯度	95-99%		
Air inlet pressure 空气进气压力	9-10bar/130-145 psi		
Air compressor required 空压机要求	5.5-7.5kw, 10 bar, 1-1.5m³/min		
N2 output pressure 氮气输出压力	1-6bar/15-87psi		
Output capacity 输出流量	50-70L/min, 13.2-18.5 gallon/min		
N2 tank capacity 储气罐容积	70L / 18.5 gallon inside		

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

BASIC
经济款



HP-1350 HP-1370B/DN HP-1370A/EN HP-1370A/FN HP-1370A/LCD

PARAMETERS 参数

Model 型号	HP-1350	HP-1370B/DN	HP-1370A/EN	HP-1370A/FN	HP-1370A/LCD
 Mode 模式	Semi-automatic 半自动		Fully automatic 全自动		
 Screen 屏幕	/		LED		LCD
 Hose reel 卷管器	/			1	
 Hose 软管	2x10m		1x10m	/	
 High precision filter 高精过滤器	/				
 Water/oil filter & separator 油水过滤装置					
Voltage 电压	AC220v±10%, 50/60HZ				
 Power 功率	14W		46W		
Nitrogen purity 氮气纯度	95-99%				
Air inlet pressure 空气进气压力	9-10bar / 130-145 psi				
Air compressor required 空压机要求	5.5-7.5kw, 10 bar, 1-1.5m³/min				
N2 output pressure 氮气输出压力	1-6bar, 15-87psi				
Output capacity 输出流量	30-50L/min 7.9-13.2 gallon/min	50-70L/min,13.2-18.5 gallon/min			
N2 tank capacity 储气罐容积	50L/13.2gallon				
Dimension 包装尺寸	620*445*1145mm			620*445*1145mm 320*275*175mm	
N.W. / G.W. 毛净重	74 / 77 kg	92 / 95 kg	91 / 94 kg	94 / 97.5 kg	

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

BASIC
经济款



HP-1390A/FN HP-1390A/LCD HN-630B

PARAMETERS 参数

Model 型号	HP-1390A/FN	HP-1390A/LCD	HN-630B
Mode 模式	Fully automatic 全自动		Wall mounted 壁挂式
Screen 屏幕	LED	LCD	/
Hose reel 卷管器	1		/
Hose 软管	/		2x10m
High precision filter 高精过滤器	/		
Water/oil filter & separator 油水过滤装置			
Voltage 电压	AC220v±10%, 50/60HZ		
Power 功率	46W		14W
Nitrogen purity 氮气纯度	95-99%		
Air inlet pressure 空气进气压力	9-10bar / 130-145 psi		
Air compressor required 空压机要求	5.5-7.5kw, 10 bar, 1-1.5m³/min		
N2 output pressure 氮气输出压力	1-6bar, 15-87psi		
Output capacity 输出流量	70-90L/min 18.5-23.8 gallon/min	30-50L/min 7.9-13.2 gallon/min	
N2 tank capacity 储气罐容积	50L/13.2gallon		/
Dimension 包装尺寸	620*445*1145mm 320*275*175mm		500*200*1130mm
N.W. / G.W. 毛净重	98 / 101 kg		107 / 110.5 kg

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

STANDARD

标准款



HP-1650



HP-1670B/DN



HP-1670A/EN



HP-1690A/FN



HP-1690A/LCD

PARAMETERS 参数

Model 型号	HP-1650	HP-1670B/DN	HP-1670A/EN	HP-1690A/FN	HP-1690A/LCD
 Mode 模式	Semi-automatic 半自动		Fully automatic 全自动		
 Screen 屏幕	LED			LCD	
 Hose reel 卷管器	/			1	
 Hose 软管	2x10m		1x10m	/	
 High precision filter 高精过滤器	/				
 Water/oil filter & separator 油水过滤装置					
Voltage 电压	AC220v±10%, 50/60HZ				
Power 功率	14W		46W		
Nitrogen purity 氮气纯度	95-99%				
Air inlet pressure 空气进气压力	9-10bar / 130-145 psi				
Air compressor required 空压机要求	5.5-7.5kw, 10 bar, 1-1.5m³/min				
N2 output pressure 氮气输出压力	1-6bar, 15-87psi				
Output capacity 输出流量	30-50L/min 7.9-13.2 gallon/min	50-70L/min 13.2-18.5 gallon/min		70-90L/min 18.5-23.8 gallon/min	
N2 tank capacity 储气罐容积	50L/13.2gallon	70L/18.5 gallon		90L/24 gallon	
Dimension 包装尺寸	730*530*1395mm				
N.W. / G.W. 毛净重	74 / 77 kg	92 / 95 kg	91 / 94 kg	128 / 136 kg	125 / 133 kg

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

PROFESSIONAL

豪华款



HP-2670A/EN



HP-2670A/FN



HP-2690A/4FN



HP-3690A/4FN



HP-2690A/4EN

PARAMETERS 参数



Model 型号

Mode 模式	Fully automatic 全自动				
Screen 屏幕	LCD				
Hose reel 卷管器	/	1	4	/	
Hose 软管	1x10m	/	/	4x10m	
High precision filter 高精过滤器					
Water/oil filter & separator 油水过滤装置					
Voltage 电压	AC220v±10%, 50/60HZ				
Power 功率	46W				
Nitrogen purity 氮气纯度	95-99%				
Air inlet pressure 空气进气压力	9-10bar / 130-145 psi				
Air compressor required 空压机要求	5.5-7.5kw, 10 bar, 1-1.5m³/min				
N2 output pressure 氮气输出压力	1-6bar, 15-87psi				
Output capacity 输出流量	50-70L/min, 13.2-18.5 gallon/min		70-90L/min, 18.5-23.8 gallon/min		
N2 tank capacity 储气罐容积	70L/18.5 gallon				
Dimension 包装尺寸	730*530*1395mm				
N.W. / G.W. 毛净重	105 / 111 kg	108 / 114 kg	126 / 132 kg	137 / 143 kg	

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

TRUCK SERIES

卡车系列



HP-S1860/100
HP-S1860/250



HP-S1860A/EN-100
HP-S1860A/EN-250

PARAMETERS 参数



Model 型号	HP-S1860/100	HP-S1860/250	HP-S1860A/EN-100	HP-S1860A/EN-250
Mode 模式	Semi-automatic 半自动		Fully automatic 全自动	
Screen 屏幕	/		LED	
Hose reel 卷管器	/		/	
Hose 软管	2x10m		1x10m	
High precision filter 高精过滤器				
Water/oil filter & separator 油水过滤装置				
Voltage 电压	AC220v±10%, 50/60HZ			
Nitrogen purity 氮气纯度	95-99%			
Air inlet pressure 空气进气压力	16bar / 232 psi			
Air compressor required 空压机要求	15kw, 16 bar, 1.5m³/min			
N2 output pressure 氮气输出压力	7-13bar/100-190psi			
Output capacity 输出流量	100-120L/min, 26.4-31.7 gallon/min	200-250L/min, 52.8-66.0 gallon/min	100-120L/min, 26.4-31.7 gallon/min	200-250L/min, 52.8-66.0 gallon/min
N2 tank capacity 储气罐容积	70L / 18.5 gallon inside			
Dimension 包装尺寸	730*530*1395mm			
N.W. / G.W. 毛净重	151 / 161 kg	183 / 192 kg	151 / 161 kg	183 / 192 kg

NITROGEN TYRE INFLATOR

氮气机

MOTORCYCLE SERIES

摩托车系列



HP-1350A/MO



HP-1370A/MO



HP-1670A/MO

PARAMETERS 参数

Model 型号	HP-1350A/MO	HP-1370A/MO	HP-1670A/MO
Mode 模式	Fully automatic 全自动	Fully automatic 全自动	Fully automatic 全自动
Screen 屏幕	LED	LED	LED
Hose reel 卷管器	/	/	/
Hose 软管	1x10m	1x10m	1x10m
High precision filter 高精过滤器	/	/	✔
Water/oil filter & separator 油水过滤装置	✖	✖	✔
Voltage 电压	AC220v±10%, 50/60HZ	AC220v±10%, 50/60HZ	AC220v±10%, 50/60HZ
Power 功率	46W	46W	46W
Nitrogen purity 氮气纯度	95-99%	95-99%	95-99%
Air inlet pressure 空气进气压力	9-10bar/130-145 psi	9-10bar/130-145 psi	9-10bar/130-145 psi
Air compressor required 空压机要求	5.5-7.5kw, 10bar,1-1.5m³/min	5.5-7.5kw, 10bar,1-1.5m³/min	5.5-7.5kw, 10bar,1-1.5m³/min
N2 output pressure 氮气输出压力	1-4bar/15-50psi	1-6bar/15-87psi	1-6bar/15-87psi
Output capacity 输出流量	30-50 L/min, 7.9-13.2 gallon/min	50-70 L/min, 13.2-18.5 gallon/min	50-70 L/min, 13.2-18.5 gallon/min
N2 tank capacity 储气罐容积	50L / 13.2 gallon inside	50L / 13.2 gallon inside	70L / 18.5 gallon inside
Dimension 包装尺寸	720*425*1120MM	620*445*1145mm	730*530*1395mm
N.W. / G.W. 毛净重	91 / 95 kg	91 / 94 kg	105 / 113 kg