

LUBRIFICADORES NORGREN GUARDIAN

L49C

G1/8 ... G1/2



- » Conexão: 1/8 ... 1/2" (ISO G)
- » O design permite instalação em linha ou instalação modular com outros produtos da série 49

Características Técnicas

Fluido:

Ar comprimido, filtrado para melhor que 40 µm

Pressão máxima de entrada:

10 bar (145 psi)

Fluxo:

50 l/s máx., conexão 1/2" com pressão de operação 6.3 bar e 1 bar de queda de pressão.

Conexão:

G1/8, G1/4, G3/8, G1/2

Capacidade do copo:

G1/8 & G1/4: 20ml

G3/8 & G1/2: 85 ml

Ponto de início ^{*)}:

1/8" & 1/4": 0,25 l/s

3/8", 1/2": 0,5 l/s

^{*)} Taxa de fluxo mínimo para operação do lubrificador a 5 bar

Tipo de drenagem:

Fundo fechado

Temperatura ambiente/média:

0 a +60°C (+32 a +140°F)

O suprimento de ar deve estar seco o suficiente para evitar a formação de gelo a temperaturas abaixo de +2°C (+35°F).

Materiais:

1/8" & 1/4"

Corpo: Poliamida

3/8" & 1/2" Corpo:

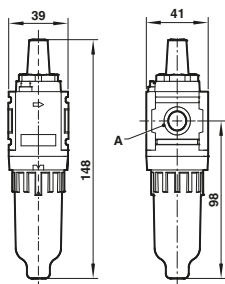
Alumínio injetado

Copo: Policarbonato transparente

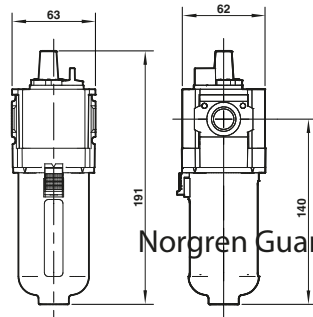
Tampa do copo: Poliamida

Elastômeros: Nitrilo

G1/8 e G1/4



G3/8 e G1/2



Norgren Guardian Série 49

Dimensões

Modelo	Conexão (A)
L49C-1GP-ETN	G1/8
L49C-2GP-ETN	G1/8
L49C-3GP-EWN	G1/2
L49C-4GP-EWN	G1/2

Modelos

MODELO	Conexão	Corpo	Taxa de fluxo (l/s)	Peso (kg)
L49C-1GP-ETN	G1/8	Transparente sem proteção	10	0,105
L49C-2GP-ETN	G1/4	Transparente sem proteção	15	0,103
L49C-3GP-EWN	G3/8	Transparente com proteção	25	0,319
L49C-4GP-EWN	G1/2	Transparente com proteção	50	0,309

Acessórios

MODELO	Conexão	Corpo	Taxa de fluxo (l/s)	Peso (kg)	Suporte C	Suporte T ¹⁾	Copo do Lubrificador
L49C-1GP-ETN	G1/8	Transparente sem proteção	10	0,105	49B-021	49B-031	49B-LB1
L49C-2GP-ETN	G1/4	Transparente sem proteção	15	0,103	49B-021	49B-031	49B-LB1
L49C-3GP-EWN	G3/8	Transparente com proteção	25	0,319	49B-022	49B-032	49B-LB2
L49C-4GP-EWN	G1/2	Transparente com proteção	50	0,309	49B-022	49B-032	49B-LB2

¹⁾ O suporte T pode ser usado apenas quando duas ou mais partes do mesmo tamanho de conexão ou com outros produtos FRL da série 49 estão conectados