



## HD 12/15 S (440V)

Lavadora profissional pesada de alto rendimento, resistência e alta durabilidade desenvolvidas para atingir o máximo desempenho em aplicações profissionais de grande intensidade de uso.



**HD 12/15 S (440V)****Dados técnicos**

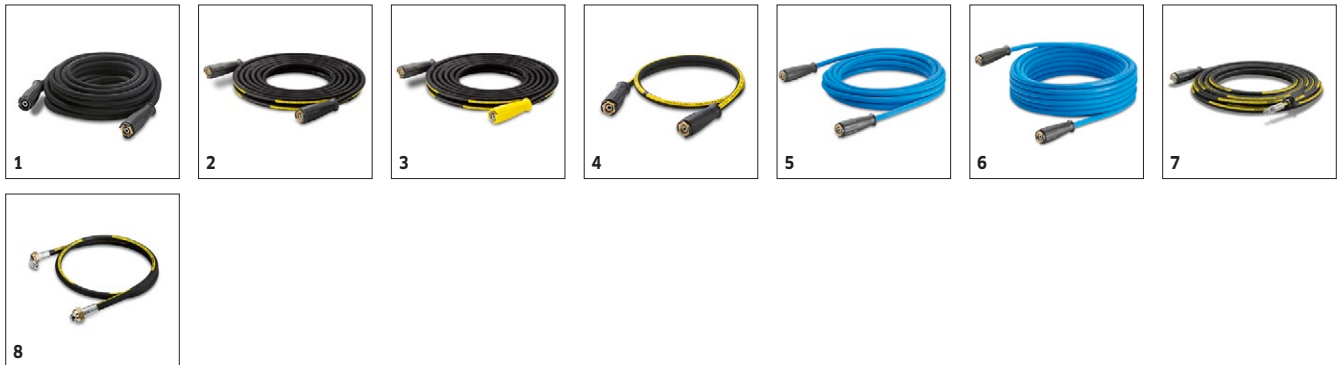
<b>Número de Série</b>		1.686-031.0
<b>Código EAN</b>		7891374100815
<b>Tensão</b>	<b>Fase / V / Hz</b>	3 / 440 / 60
<b>Vazão de Água</b>	<b>l/h</b>	1200
<b>Pressão</b>	<b>PSI / MPa / bar</b>	2175-150 /
<b>Temperatura máxima de entrada</b>	<b>°C</b>	60
<b>Potência</b>	<b>kW</b>	7,5
<b>Peso</b>	<b>kg</b>	98,5
<b>Medidas (c x l x a)</b>	<b>mm</b>	1080 × 810 × 840

**Equipamento**

<b>Mangueira de alta pressão</b>	<b>m</b>	10
<b>Anti!Twist</b>		-
<b>Limitador de pressão</b>		■
<b>Tubeira de alta pressão</b>		■
<b>Servo Control</b>		-
<b>Carrinho</b>		■
■ Padrão.		

# HD 12/15 S (440V) 1.686-031.0

**KÄRCHER**



		Número de Série			Comprimento			Descrição	
<b>Padrão com uniões em ambos os lados</b>									
Mangueira de alta pressão embalada.	1	6.391-342.0	DN 8	315 bar	10 m				▲
<b>Vida longa 400 com os uniões em ambos os lados</b>									
	2	6.391-354.0	DN 8	400 bar	10 m				▲
	3	6.389-709.0	DN 8	400 bar	15 m				▲
Mangueira de alta pressão 1.5 m, ID 8, incluindo conectores	4	6.390-178.0	DN 8	400 bar	1,5 m			1.5 m mangueira de alta pressão (DN 8, M 22 x 1.5) com proteção contra enroscamento e conectores nas duas pontas. Para conectar aos carretéis de mangueira com conector apropriado (M 22 x 1.5).	□
<b>Longa duração "food design" com uniões roscadas em ambos os lados</b>									
	5	6.391-864.0	DN 8	400 bar	10 m				▲
	6	6.391-887.0	DN 8	400 bar	20 m				▲
<b>Vida longa 400</b>									
Mangueira de alta pressão empacotada	7	6.391-351.0	DN 8	400 bar	10 m				□
<b>Mangueiras especiais</b>									
Mangueira de alta pressão 1.5 m, ID 8, incluindo conectores, dobra de saída	8	6.388-886.0	DN 8	400 bar	1,5 m				□

■ Padrão. □ Opção. ▲

# HD 12/15 S (440V)

## 1.686-031.0

**KÄRCHER**



		Número de Série		Comprimento				Descrição	
<b>Tuberas spray giratória</b>									
1050 mm lança, rotatória, ergonômica	1	4.760-660.0	300 bar	1050 mm				1050 mm Lança em aço inox (acoplamento manual) com cabo ergonômico para facilidade de uso e proteção. rotatória 360° sob pressão.	■
Lança rotatória, 600 mm, ergonômica	2	4.760-664.0	300 bar	600 mm				Lança em aço inox de 600 mm (acoplamento manual) com cabo ergonômico para facilidade de uso e proteção. rotatória 360° sob pressão.	□
Lança 850 mm, rotatória, ergonômica	3	4.760-663.0	300 bar	840 mm				850 mm Lança em aço inox (acoplamento manual) com cabo ergonômico para facilidade de uso e proteção. rotatória 360° sob pressão.	□
Lança 1550 mm, rotatória, ergonômica	4	4.760-661.0	300 bar	1550 mm				Lança em aço inox de 1550 mm (acoplamento manual) com cabo ergonômico para facilidade de uso e proteção. rotatória 360° sob pressão.	□
Lança 2050 mm, rotatória, ergonômica	5	4.760-662.0	300 bar	2050 mm				Lança em aço inox de 2050 mm (acoplamento manual) com cabo ergonômico para facilidade de uso e proteção. rotatória 360° sob pressão.	□
<b>Tuberas spray</b>									
Lança 250 mm, não rotativa	6	4.760-667.0		250 mm				Lança 250 mm em aço inox. Com acoplamento manual. Não rotativa.	□
<b>Tuberas spray flexível</b>									
Articulação de dobra M18x1,5	7	4.481-039.0	300 bar						□

■ Padrão. □ Opção. ▲

# HD 12/15 S (440V)

## 1.686-031.0

**KÄRCHER**



		Número de Série	Vazão de Água						Descrição	
<b>Pistola de engatilhar</b>										
Pistola de alta pressão superior	1	4.775-823.0								<input type="checkbox"/>
<b>Conexão rápida</b>										
Acoplamento rápido	2	6.401-458.0							Para troca rápida de diferentes lanças de spray e acessórios. Ótima adaptação aos acessórios Kärcher, especialmente para conexão entre pistola e lança spray.Com M22 x 1,5 fêmea.	<input type="checkbox"/>
Plug de bico	3	6.401-459.0							Bico de aço inox endurecido para acoplamento rápido 6.401-458.Com M22 x 1,5 macho.	<input type="checkbox"/>

■ Padrão. □ Opção. ▲

# HD 12/15 S (440V) 1.686-031.0

**KÄRCHER**



		Número de Série	Tamanho do bico						Descrição	
Spray do bico power com ângulo de 25°										
	1	2.884-521.0	250							<input type="checkbox"/>

■ Padrão. □ Opção. ▲

# HD 12/15 S (440V) 1.686-031.0

**KÄRCHER**



		Número de Série						Descrição	
<b>Acoplamento giratório</b>									
Acoplamento rotatório	1	4.401-091.0						O acoplamento rotatório Kärcher evita torções e dobras na mangueira de alta pressão para uso mais fácil. Conector M 22 x 1.5 m. Com proteção de agarre.	<input type="checkbox"/>

■ Padrão. □ Opção. ▲