



Your project deserves it.



## Série WIWA ELAN XL



[WWW.WIWA.COM](http://WWW.WIWA.COM)



Eletrifique o seu trabalho.

O desempenho comprovado da WIWA agora totalmente elétrico com a WIWA ELAN XL. Em todo o mundo, os estaleiros de construção estão cada vez mais a ser eletrificados, seja com armazenamento móvel ou estações de carregamento rápido, e nós acompanhamos essa evolução.

A aquisição de bombas elétricas vale agora mais do que nunca: a ELAN XL funciona com eficiência energética, reduz os custos operacionais e diminui consideravelmente os custos de manutenção. O motor funciona de forma particularmente silenciosa, contribuindo assim para uma redução significativa das emissões sonoras nos estaleiros. Com a eliminação do abastecimento de ar comprimido, deixam de existir perdas por fuga e manutenções regulares do compressor. Ao mesmo tempo, o moderno acionamento elétrico permite um controlo preciso da pressão e do caudal. Graças às passagens de material e válvulas particularmente grandes, a aplicação de materiais altamente viscosos também não representa qualquer desafio.



Superfície moderna e simples



Operação do interruptor



Instruções de segurança por código QR

Consciente do ambiente e energeticamente eficiente

Potente e silencioso graças ao motor elétrico

Sistema modular: diversas versões para maior flexibilidade no seu fluxo de trabalho



Indústria em Geral



Indústria Naval



Proteção da construção e da corrosão



Construção Metálica



Proteção contra incêndios

## Uma bomba, muitas possibilidades.

O motor elétrico da ELAN XL impressiona com um débito máximo e pressão constante, enquanto que numa bomba pneumática a pressão diminui à medida que o débito aumenta. Seja com funil, diferentes volumes de débito ou variantes de ligação especiais: a partir de componentes comprovados, criamos a sua solução personalizada. Seja Phönix, Professional ou agora Elan: o resultado é um portfólio modular de bombas que simplifica os processos e redefine a eficiência. Porque uma bomba WIWA não é apenas um dispositivo, mas um sistema flexível que se adapta ao seu fluxo de trabalho.

Dados técnicos	XL-153 RS	XL-189 RS	XL-275 RS
Capacidade de transporte por curso duplo (cm <sup>3</sup> )	153	189	275
Capacidade máxima de transporte (l/min)	3,8	4,7	6,8
Pressão máxima de funcionamento (bar)	470	380	260
Tamanho adequado do bico*	0,023" a 400 bar	0,025" a 350 bar	0,035" a 200 bar
Tensão (V)	400	400	400
Aspiração	ASL	ASL	ASL
Equipamento	F	F	F
Peso (kg)	138	138	148
Número de referência (RS)	0674877	0674878	0675039



RS = Aço inoxidável, resistente à ferrugem e aos ácidos F = No chassis

ASL = Linha de admissão

\*Teste do bico apenas com água. Teste do material a pedido.



- f** WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG
- in** WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG
- o** @wiwa\_airless\_global\_hq
- t** +49 (0) 6441 609-0
- e** info@wiwa.de

**Sede e produção na Alemanha**

WIWA Wilhelm Wagner GmbH & Co. KG  
Gewerbestraße 1-3  
35633 Lahnau  
Telefone: +49 (0) 64 41 / 6 09-0  
[www.wiwa.de](http://www.wiwa.de)

**Filial da WIWA nos EUA**

WIWA LLC – USA, Canada, Latin America  
107 N. Main St., Alger, OH 45812  
Telefone: +1-419-757-0141  
Ligação gratuita: +1-855-757-0141  
[www.wiwausa.com](http://www.wiwausa.com)

