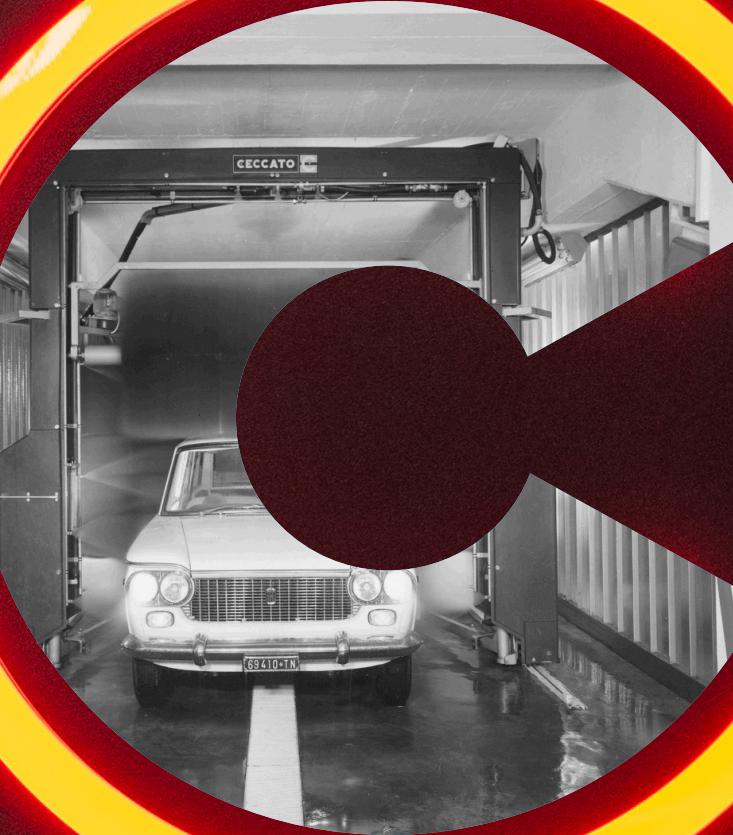




**“Fazer brilhar a
inovação. Viva
brilhante.”**



MORE THAN 85 YEARS OF HISTORY

1936

Nascimento da
Ceccato

89 ANOS

2025

- Mais de 60 países servidos
- Mais de 20 000 m² de espaço de produção
- 7 milhões de veículos novos lavados em cada ano

A Ceccato S.p.A. é uma empresa italiana e um dos principais fabricantes no campo de sistemas de lavagem para todos os tipos de veículos, desde os carros aos comboios. A empresa opera em mais de 60 países, fornecendo sistemas de pórticos de lavagem automóvel, túneis, estações de self-service e instalações personalizadas. A Ceccato possui duas fábricas e vende os seus produtos diretamente e através da sua rede global de vendas.

A Ceccato oferece aos clientes um apoio completo, desde a fase de conceção até a definição do sistema ideal a ser considerado, desde a instalação até ao serviço pós-venda, garantindo sempre altos padrões de qualidade e ação rápida.

A Ceccato é um designer e fabricante: esta combinação garante grande flexibilidade para enfrentar qualquer desafio. Os nossos produtos são concebidos pelos departamentos de design e fabrico da Ceccato: esta cooperação contínua forja os sistemas excepcionais apresentados a seguir.

OUR PRODUCT RANGE:

O portfólio de produtos da Ceccato conta com mais de dez modelos diferentes, cada um concebido para garantir a limpeza eficiente e segura de qualquer tipo de veículo.

De carros e carrinhas a autocarros, camiões articulados, veículos especiais, até sistemas de transporte público, como elétricos, metropolitanos e comboios: uma solução para cada solicitação. A Ceccato projeta sistemas adaptáveis a diferentes tamanhos, formas e requisitos operacionais. A Ceccato oferece o ajuste certo para cada aplicação.





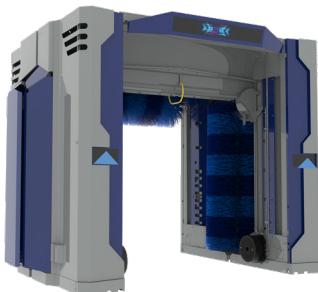
SÉRIE CL 200



HYDRUS



PEGASUS



HYPERION



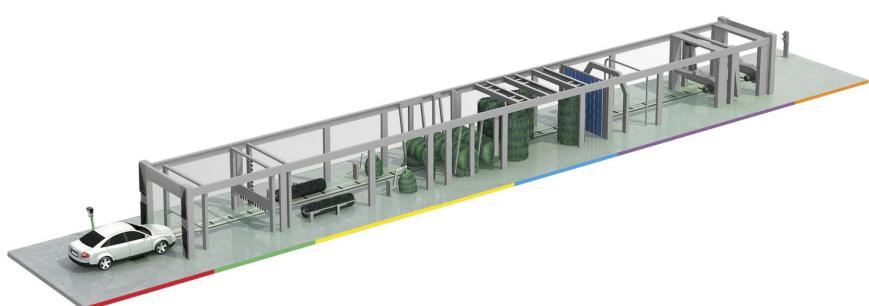
BALTIC



LFO/LFC



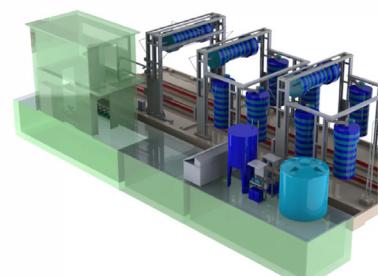
MINIMAX



HERCULES



LABRADOR EASY JET WASH



CUSTOM



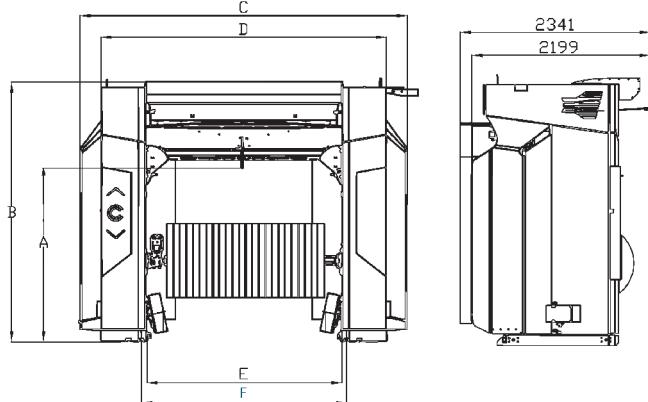
HEAVY TRUCK

SÉRIE CL 200

The power of simplicity

CL 202: lavar e secar com sistema de secagem de seguimento do contorno

CL 203: sistema de alta pressão de pré-lavagem e secagem de seguimento de contorno



DIMENSÃO TOTAL (MM)	MODELO H	MODELO L	MEDIDA
Altura máxima de lavagem (A)	mod. 240 mod. 260 mod. 310	240-270 240-270 270	2350 2600 3050
Altura da estrutura (com carris) (B)(*)	mod. 240 mod. 260 mod. 310	240-270 240-270 270	3200 3450 3900
Largura (com protetor contra respingos) (C)	mod.-240-260 mod.-240-260-310	240 270	3995 4295
Largura (sem protetor contra respingos e configuração lateral) (D)	mod. 240-260 mod. 240-260-310	240 270	3608 3908
Largura máxima de passagem (E)	mod. 240-260 mod. 240-260-310	240 270	2400 2700
Espaçamento do carril (F)	mod. 240-260 mod. 240-260-310	240 270	2500 / 2800 2800 / 3100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • CL 200

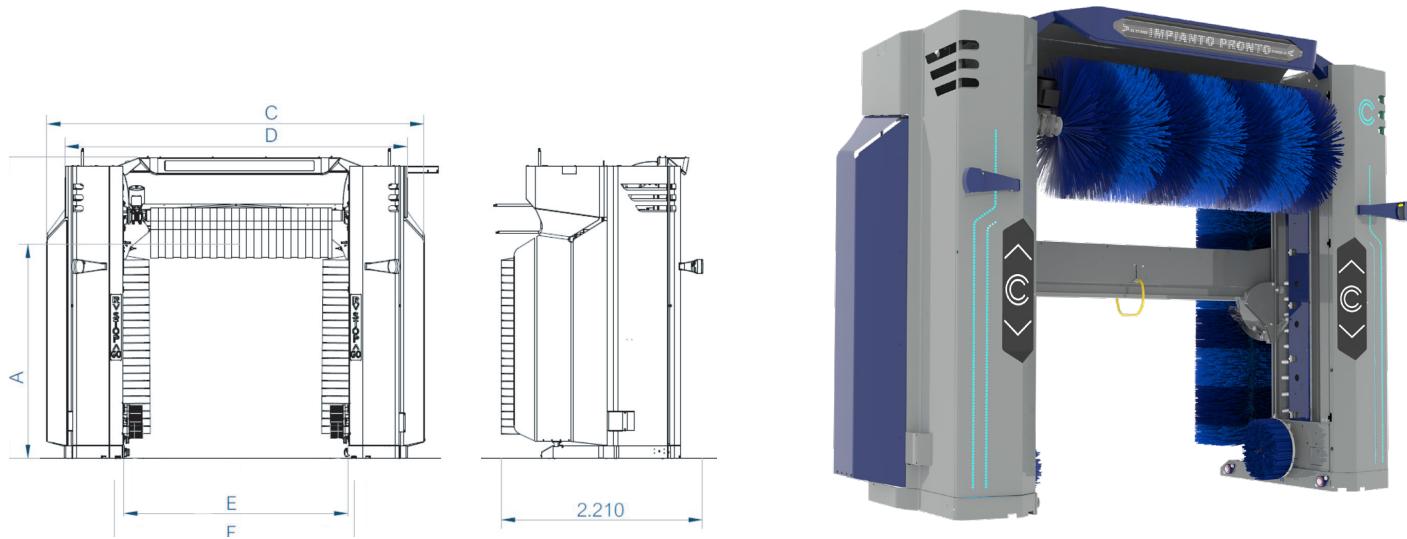
TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO		400 V + 10% V 50 Hz/60 Hz	CL202	CL203		
CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA	mod. 240 (*)	17 kW	17 kW (***)	17 kW (***)		
	mod. 260 (*)	17 kW	17 kW (***)	17 kW (***)		
	mod. 310 (*)	19,5 kW	19,5 kW (***)	19,5 kW (***)		
POTÊNCIA INSTALADA	mod. 240 (*)	19,5 kW	19,5 kW (***)	19,5 kW (***)		
	mod. 260 (*)	19,5 kW	19,5 kW (***)	19,5 kW (***)		
	mod. 310 (*)	22,5 kW	22,5 kW (***)	22,5 kW (***)		
GRUPO DA BOMBA (**)	Potência da bomba de alimentação de água reciclada	1,5 / 2,2 kW				
	Potência da bomba de alimentação de água limpa	1,5 / 2,2 kW				
	Potência de alimentação/bomba de alta pressão (incluindo WheelMaster)	-	5,5 kW			
		-	7,5 kW			
	Alimentação elétrica da bomba lava chassis	5,5 kW				
Conexão de entrada de água reciclada		G 3/4"				
Conexão de entrada de água limpa		G 1/2"				
Conexão de entrada de ar comprimido		G 1/4"				
Ligação de água de osmose		G 1/2"				
Pressão Mín./Máx. da água		4-90 bar				
Pressão de trabalho de ar comprimido		8 bar				
Massa total da instalação		1600 - 1700 Kg				



HYDRUS

Italian design for bright living

Hydrus da Ceccato é um ícone de fiabilidade, inovação e sustentabilidade ambiental. A sua ampla gama de opções torna-o o sistema mais personalizável da linha Ceccato.



DIMENSÃO TOTAL (MM)	MODELO H	MODELO L	MEDIDA
Altura máxima de lavagem (A)	mod. 220 mod. 240 mod. 260 mod. 295	240-270 240-270 240-270 270	2150 2350 2550 2880
Altura da estrutura (com carris) (B)(*)	mod. 220 mod. 240 mod. 260 mod. 295	240-270 240-270 240-270 270	3085 3235 3490 3840
Largura (com protetor contra respingos) (C)	mod. 220-240-260 mod. 220-240-260-295	240 270	3990 4290
Largura (sem protetor contra respingos e configuração lateral) (D)	mod. 220-240-260 mod. 220-240-260-295	240 270	3627 3927
Largura máxima de passagem (na altura do espelho) (E)	mod. 220-240-260 mod. 220-240-260-295	240 270	2400 2700
Espaçamento do carril (F)	mod. 220-240-260 mod. 220-240-260-295	240 270	2500 / 2800 2800 / 3100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • HYDRUS

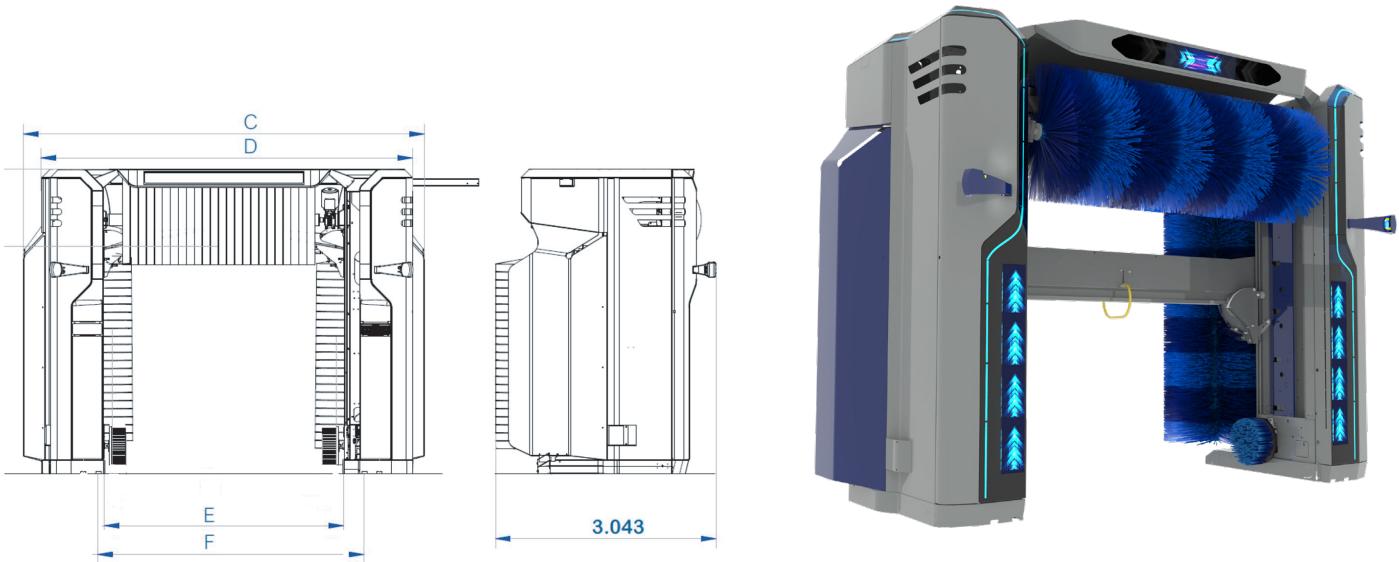
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • HYDRUS		
TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO		400 V + 10% V 50 Hz/60 Hz
CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA	mod. 220-240-260 (*)	17 kW (20,5 kW caldeira)
	mod. 295 (*)	19 kW (23,5 kW caldeira)
POTÊNCIA INSTALADA	mod. 220-240-260 (*)	19,5 kW (25,5 kW caldeira)
	mod. 295 (*)	22,5 kW (28,5 kW caldeira)
GRUPO DA BOMBA (**)	Potência da bomba de alimentação de água reciclada	1,5 / 2,2 kW
	Potência da bomba de alimentação de água limpa	1,5 / 2,2 kW
	Potência da bomba de alimentação WheelMaster	5,5 / 7,5 kW
	Potência de alimentação/bomba de alta pressão (incluindo WheelMaster)	7,5 / 15 (2x7,5) kW
	Alimentação elétrica da bomba lava chassis	5,5 kW
Conexão de entrada de água reciclada		G 3/4"
Conexão de entrada de água limpa		G 1/2"
Conexão de entrada de ar comprimido		G 1/4"
Ligação de água de osmose		G 1/2"
Pressão Mín./Máx. da água		4-90 bar
Pressão de trabalho de ar comprimido		8 bar
Massa total da instalação		1600 - 1700 Kg



PEGASUS

Luxury and tech in every drop

O mais alto desempenho de lavagem e secagem é garantido pelo inovador sistema de digitalização 3D da Pegasus, capaz de mapear a forma de cada veículo lavado; tudo isto combinado com uma interface de utilizador altamente INTELIGENTE.



DIMENSÃO TOTAL (MM)	MODELO H	MODELO L	MEDIDA
Altura máxima de lavagem (A)	mod. 220 mod. 240 mod. 260 mod. 295	240-270 240-270 240-270 270	2150 2350 2550 2880
Altura da estrutura (com carris) (sem visor -50mm) (B) (*)	mod. 220 mod. 240 mod. 260 mod. 295	240-270 240-270 240-270 270	3080 3230 3480 3830
Largura (com protetor contra respingos) (C)	mod. 220-240-260 mod. 220-240-260-295	240 270	3990 4290
Largura (sem protetor contra respingos e configuração lateral) (D)	mod. 220-240-260 mod. 220-240-260-295	240 270	3627 3927
Largura máxima de passagem (na altura do espelho) (E)	mod. 220-240-260 mod. 220-240-260-295	240 270	2400 2700
Espaçamento do carril (F)	mod. 220-240-260 mod. 220-240-260-295	240 270	2500 / 2800 2800 / 3100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • PEGASUS

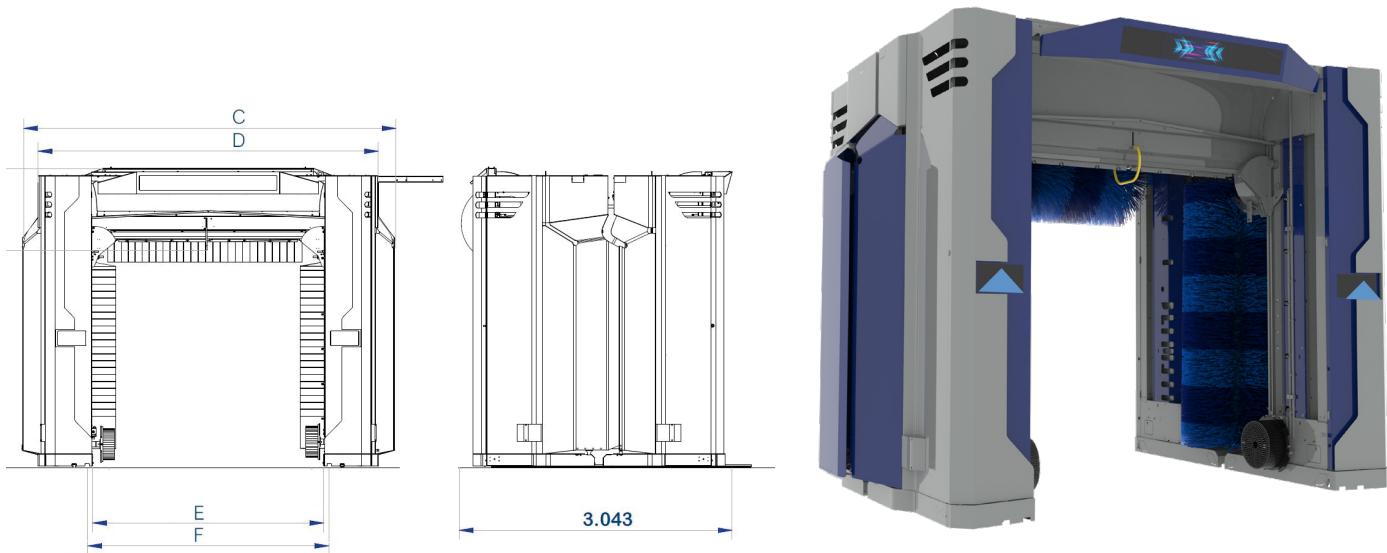
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • PEGASUS		
TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO		400 V + 10% V 50 Hz/60 Hz
CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA	mod. 220-240-260 (*)	17 kW (20,5 kW caldeira)
	mod. 295 (*)	19 kW (23,5 kW caldeira)
POTÊNCIA INSTALADA	mod. 220-240-260 (*)	19,5 kW (25,5 kW caldeira)
	mod. 295 (*)	22,5 kW (28,5 kW caldeira)
GRUPO DA BOMBA (**)	Potência da bomba de alimentação de água reciclada	1,5 / 2,2 kW
	Potência da bomba de alimentação de água limpa	1,5 / 2,2 kW
	Potência da bomba de alimentação WheelMaster	5,5 / 7,5 kW
	Potência de alimentação/bomba de alta pressão (incluindo WheelMaster)	3x7,5 kW
	Alimentação elétrica da bomba lava chassis	5,5 kW
Conexão de entrada de água reciclada		G 3/4"
Conexão de entrada de água limpa		G 1/2"
Conexão de entrada de ar comprimido		G 1/4"
Ligaçāo de água de osmose		G 1/2"
Pressão Mín./Máx. da água		4-90 bar
Pressão de trabalho de ar comprimido		8 bar
Massa total da instalação		1600 - 2000 Kg



HYPERION

Ceccato²

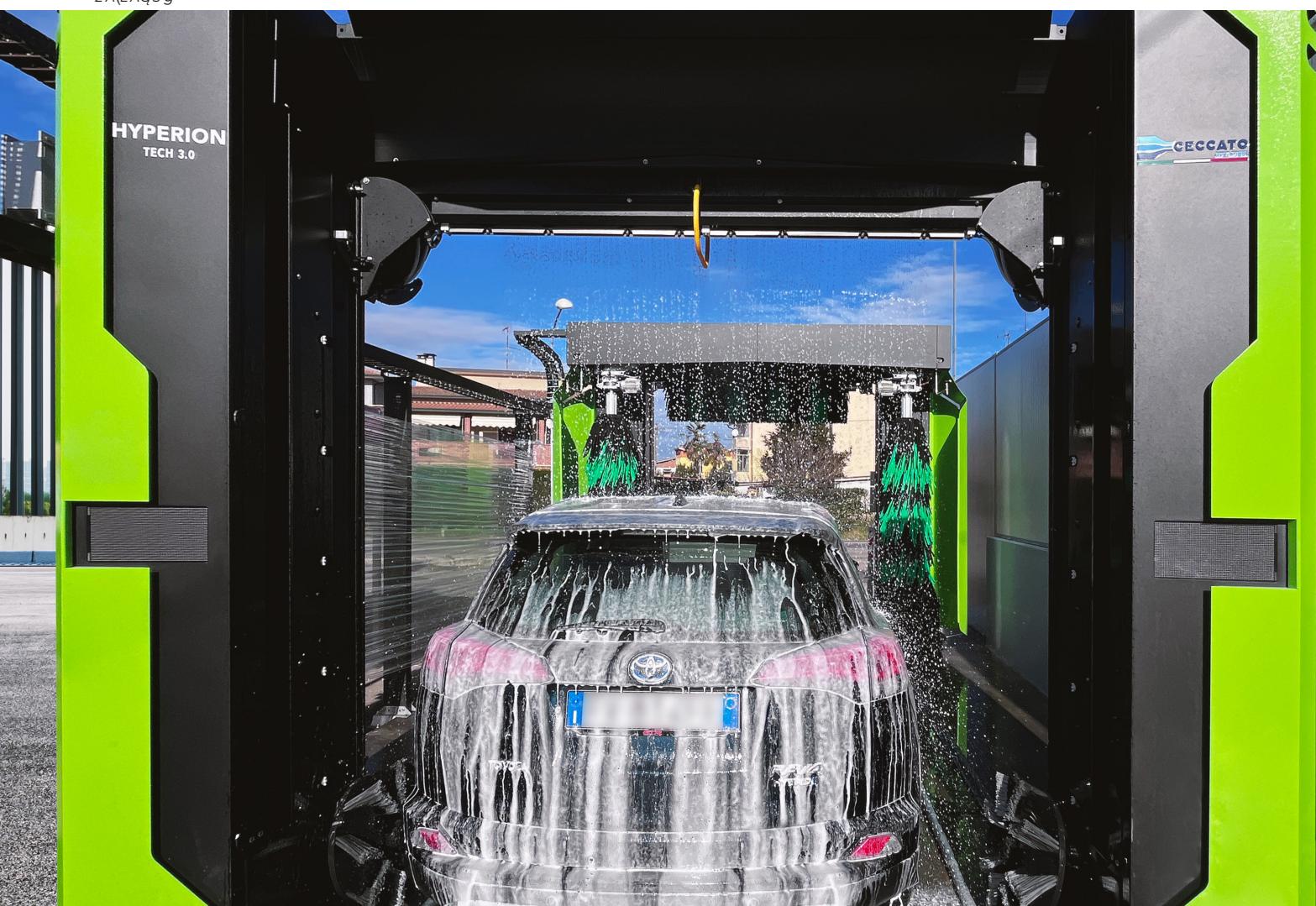
Hyperion da Ceccato é o sistema de pórtico duplo premium que reduz o tempo de operação de lavagem de 20% a 40%.



DIMENSÃO TOTAL (MM)	MODELO H	MODELO L	MEDIDA
Altura máxima de lavagem (A)	mod. 240 mod. 260 mod. 295	240-270 240-270 270	2350 2550 2880
Altura da estrutura (com carris) (sem visor -50mm) (B) (*)	mod. 240 mod. 260 mod. 295	240-270 240-270 270	3235 3490 3840
Largura (com protetor contra respingos) (C)	mod. 240-260 mod. 240-260-295	240 270	3990 4290
Largura (sem protetor contra respingos e configuração lateral) (D)	mod. 240-260 mod. 240-260-295	240 270	3627 3927
Largura máxima de passagem (na altura do espelho) (E)	mod. 240-260 mod. 240-260-295	240 270	2400 2700
Espaçamento do carril (F)	mod. 240-260 mod. 240-260-295	240 270	2500 / 2800 2800 / 3100

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • HYPERION

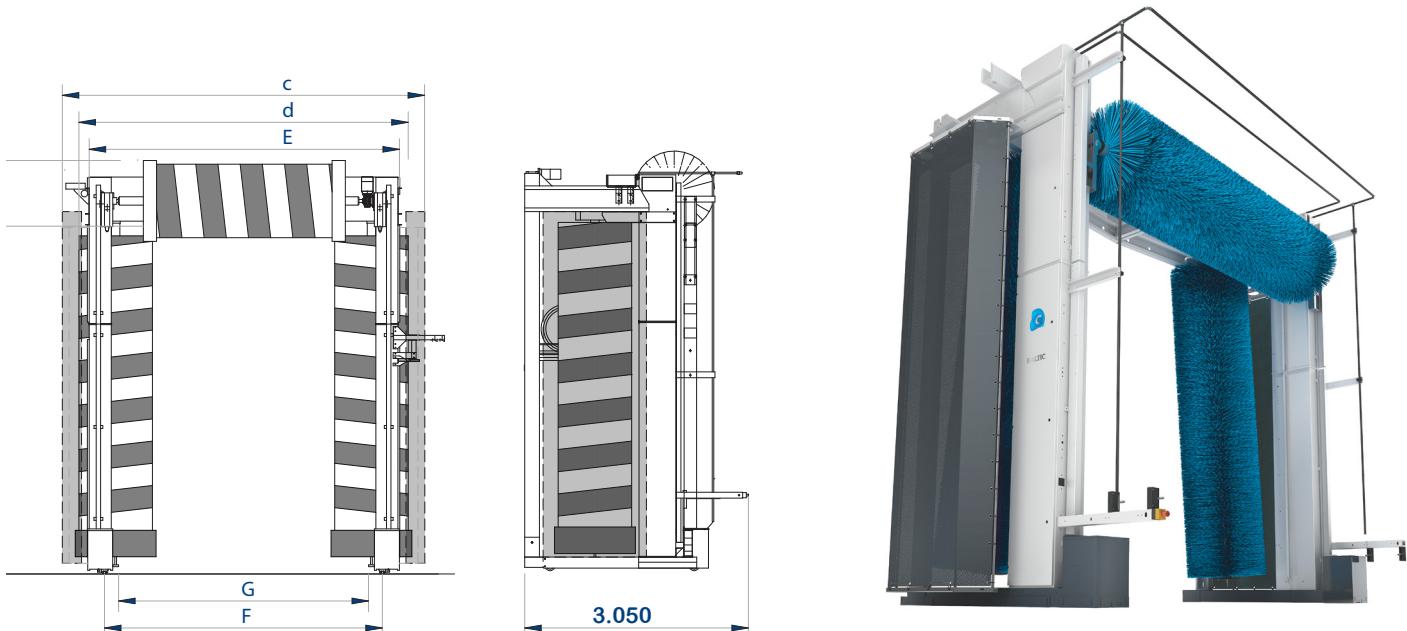
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • HYPERION	
TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO	400 V + 10% V 50 Hz/60 Hz
CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA (*)	22 kW
POTÊNCIA INSTALADA (*)	19 kW
GRUPO DA BOMBA (**)	Potência da bomba de alimentação de água reciclada
	1,5 / 2,2 kW
	Potência da bomba de alimentação de água limpa
	1,5 / 2,2 kW
	Potência da bomba de alimentação WheelMaster
	5,5 / 7,5 kW
	Potência de alimentação/bomba de alta pressão (incluindo WheelMaster)
	7,5 / 15 (2x7,5) kW
	5,5 kW
	Alimentação elétrica da bomba lava chassis
	5,5 kW
Conexão de entrada de água reciclada	G 3/4"
Conexão de entrada de água limpa	G 1/2"
Conexão de entrada de ar comprimido	G 1/4"
Ligação de água de osmose	G 1/2"
Pressão Mín./Máx. da água	4-90 bar
Pressão de trabalho de ar comprimido	8 bar
Massa total da instalação	2500 - 2700 Kg



BALTIC

Go big, wash with Baltic

A Baltic é a solução ideal para padronizar a lavagem profissional de autocarros e veículos articulados de todos os tipos. Graças ao seu sistema de pré-lavagem de alta pressão, minimiza a necessidade de trabalho manual na estação de lavagem.



DIMENSÃO TOTAL (MM)	MODELO H	MODELO L	MEDIDA
Altura máxima de lavagem (A)	mod. 420 mod. 470	270 270	4200 4,700
Altura MÁXIMA com o sistema em operação (incluindo carris) (B)(*)	mod. 420 mod. 470	270 270	5,250 5,750
Largura (com protetor contra respingos) (C)	mod. 420-470	270	4,730
Largura (sem protetor contra respingos com escovas em movimento) (D)	mod. 420-470	270	4,690
Largura (sem protetor contra respingos e configuração lateral) (E)	mod. 420-470	270	4,300
Largura máxima do veículo (F)	mod. 420-470	270	2700
Espaçamento do carril (H)	mod. 420-470	270	3,780

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • BALTIC

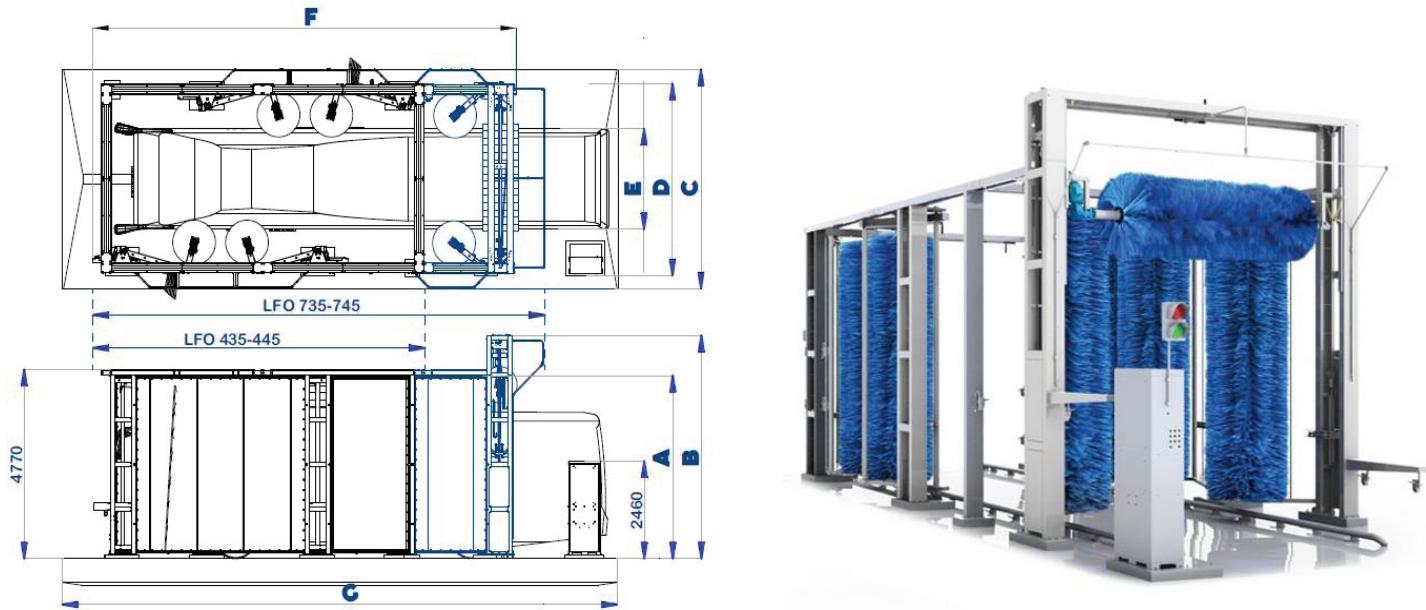
TENSÃO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO		400 V + 10% V 50 Hz/60 Hz
CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA (*)		9 kW
POTÊNCIA INSTALADA (*)		9 kW
BASTIDORES DE BOMBA (**)	Potência da bomba de alimentação de água reciclada	4 kW
	Potência da bomba de alimentação de água limpa	4 kW
	Potência da bomba de alimentação WheelMaster	7,5 kW
	Potência de alimentação/bomba de alta pressão (incluindo WheelMaster)	2x(7,5+7,5+7,5) kW
	Alimentação elétrica da bomba lava chassis	7,5 kW
Conexão de entrada de água		R 3/4"
Pressão de entrada de água		3-4 bar
Conexão de entrada de água de HP (apenas para Baltic HP)	Com bombas de 70 bar 288 l/min	2x3/4"
	Com bombas de 30 bar 250 l/min	3x3/4"
Conexão de entrada de água Robowash HP 80-100 bar (excluindo Baltic HP e Baltic HP Overlapping)		1x3/8"
Massa total da instalação	420	1800 Kg
	470	1975 Kg
	420 HP	2300 Kg
	470 HP	2375 Kg



LFO/LFC

High volume drive-through bus wash

O LFO/LFC representa a solução perfeita para a lavagem de grandes frotas de veículos, tanto em transporte público quanto privado. Uma ferramenta ideal para lavar autocarros: com um rendimento de 30 a 60 veículos por hora.



DIMENSÃO TOTAL (MM)	MEDIDA	MODELO
Altura máxima de lavagem útil (A)	3500 4500 5000	mod. 435-535-635-735 mod. 445-545-645-745 mod. 450-550-650-750
Altura da Estrutura (B)	4,700 5,600 6,100	mod. 435-535-635-735 mod. 445-545-645-745 mod. 450-550-650-750
Largura (com protetor contra respingos) (C)	5,510	-
Largura (sem protetor contra respingos e configuração lateral) (D)	4,800	-
Largura máxima de passagem (E)	2700	-
COMPRIMENTO DA ESTRUTURA (F)	8,840 11,800 10,700 11,800	mod. 435-445-450 mod. 535-545-550 mod. 635-645-650 mod. 735-745-750
COMPRIMENTO DA FAIXA DE ESPERA (G)	12900 14500 14000 14500	mod. 435-445-450 mod. 535-545-550 mod. 635-645-650 mod. 735-745-750

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS • LFO/LFC				
	435-445-450	535-545-550	635-645-650	735-745-750
Tensão de alimentação elétrica	230/400(+/-5%)			
Frequência da fonte de alimentação (padrão/a pedido)	50/60 Hz			
Tensão de alimentação elétrica auxiliar	24 V			
Potência elétrica instalada (kW)	10,2	11,7	13,2	14,7
Consumo médio de energia/lavagem (*) (kW/min)	0,17	0,20	0,22	0,25
Consumo de água de lavagem (*) (litros)	300/400			
Consumo de detergente de lavagem (*) (ml)	40/60			
Pressão de operação das bombas de água (bar)	2,5			
Pressão de operação de ar comprimido (bar)	7			
Largura MÁX. de lavagem (mm)	2700			
Largura MÍN. de lavagem (mm)	1900			
ALTURA MÁX. de lavagem do veículo (mm)	3500/4500/5000			
ALTURA MÍNIMA de lavagem do veículo (mm)	2800			
Tempo médio de lavagem (*) (min)	1			
Temperatura ambiente MÍN./MÁX. (°C)	5/40			
Humidade relativa MÍN./MÁX. (%)	30% / 95%			
Altura MÁX. (m.a.n.m)	1000			



MINIMAX

Minimum space, maximum efficiency

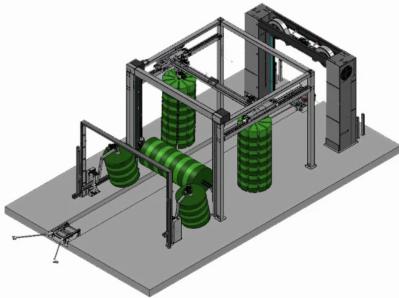
Minimax Dynamic: lavar com escovas e secar

Minimax Smart: lavar com escovas, lavadora rotativa e secar

Minimax Edition: pré-lavagem a alta pressão, lavar com escovas, lavadora rotativa e secar

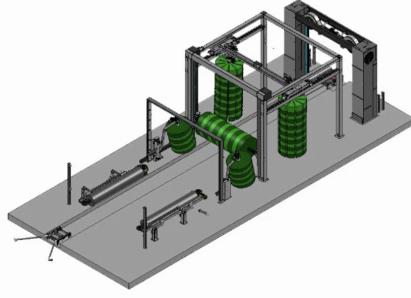


Dynamic



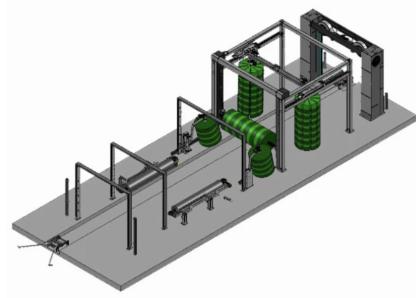
Comprimento da corrente do transportador: 10,40 m

Smart



Comprimento da corrente do transportador: 14,15 m

Edição



Comprimento da corrente do transportador: 16,40 m

MINIMAX DE CIRCUITO HIDRÁULICO DUPLO PARA ÁGUA RECICLADA • DIMENSÕES GERAIS	
Comprimento da corrente do transportador	de 9 a 16 metros
Largura da unidade	5900 mm
Altura da unidade	4010*/5010**mm
Largura de lavagem	2200 mm
Largura da faixa de rodagem	350 mm
Altura de lavagem	2300 mm

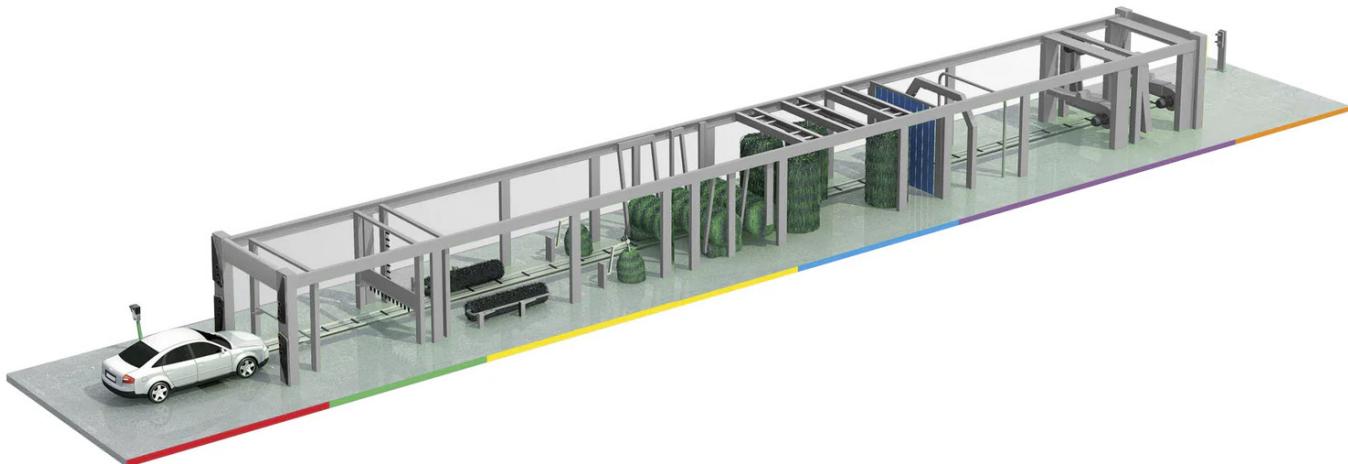
DADOS TÉCNICOS	
Alimentação elétrica (V)	400+- 10%
Potência instalada (kW)	dependendo da configuração da máquina (potência de configuração básica: 25)
Frequência (Hz)	50/60
Velocidade do transportador	3 metros por minuto



HERCULES

Up to 90 cars/hour

Passe para o mundo do desempenho de topo com o túnel Hercules da Ceccato. Concebida para a máxima modularidade, oferece lavagens de qualidade de topo com uma capacidade de 90 veículos por hora. O comprimento da Hercules varia de 14 a 40 metros.



HERCULES DE CIRCUITO HIDRÁULICO DUPLO PARA ÁGUA RECICLADA • DIMENSÕES GERAIS

Comprimento da corrente do transportador	de 14 a 40 metros
Largura da unidade	5900 mm
Altura da unidade	4010*/5010**mm
Largura de lavagem	2200 mm
Largura da faixa de rodagem	350 mm
Altura de lavagem	2200 mm

DADOS TÉCNICOS

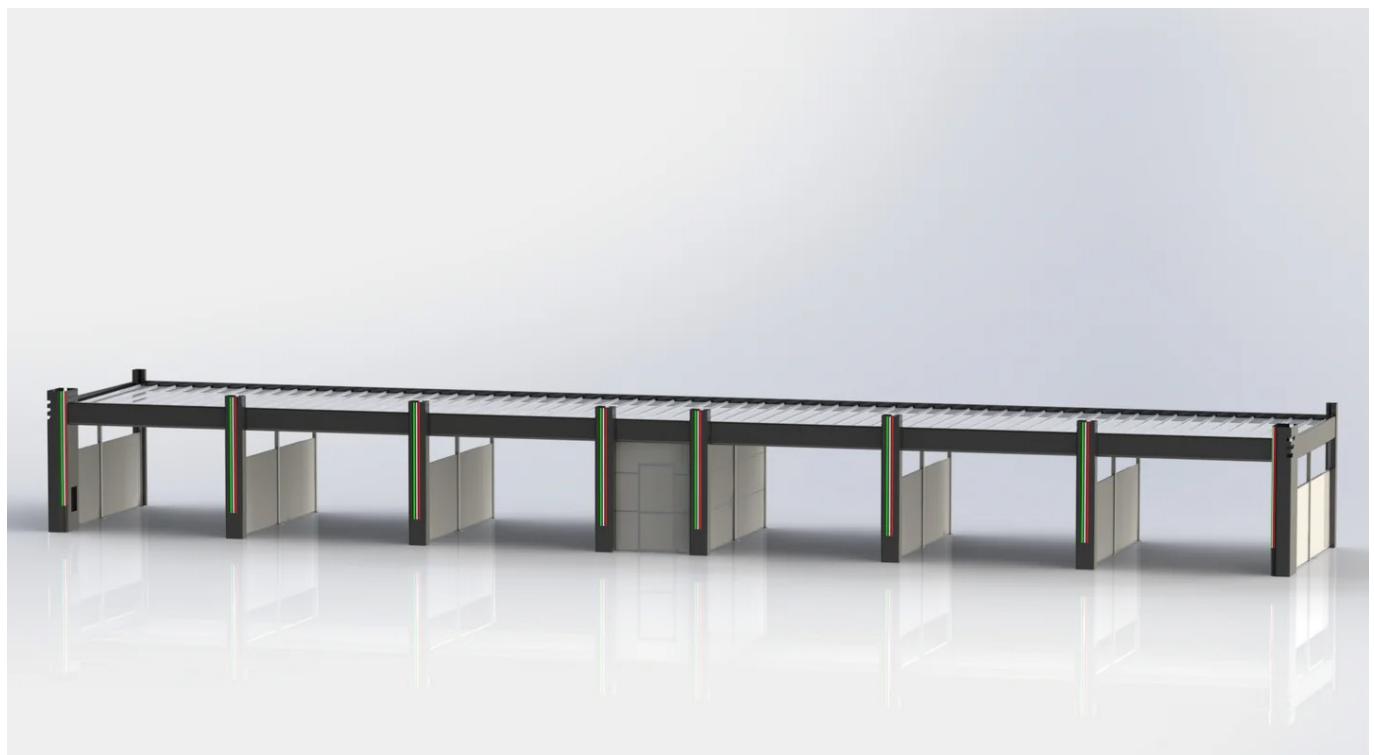
Tensão (V)	400+- 10%
Potência instalada	variável com base no modelo
Frequência (Hz)	50/60
Velocidade do reboque	6/9 metros por minuto



LABRADOR EASY JET WASH

Man's best friend

Labrador é a solução de self-service da Ceccato. Está disponível numa versão de armário compacto de 1 a 4 compartimentos, e numa versão montada em bastidor para instalações numa sala técnica, suportando até 8 compartimentos.

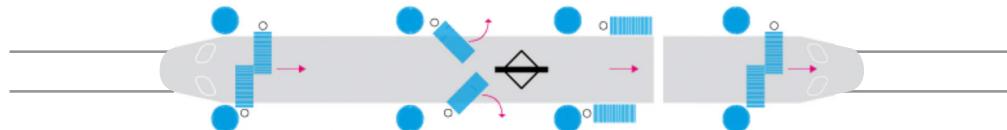
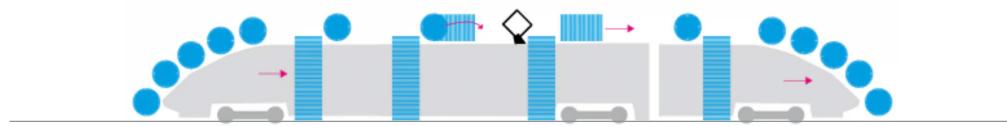
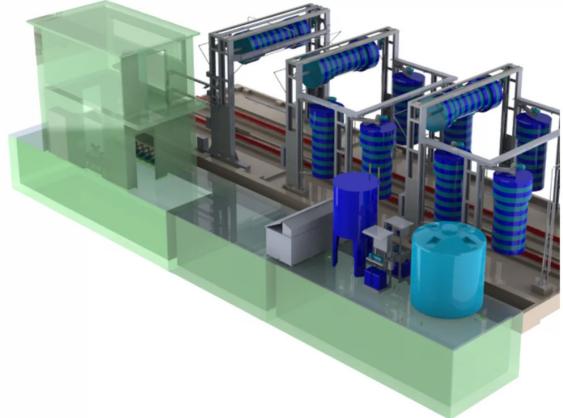




CUSTOM

Keep your trains clean,
keep your fleet on track

A Ceccato desenvolve projetos personalizados para a limpeza de veículos relacionados com o material circulante. Oferece soluções de pórticos de lavagem automóvel móveis para veículos mais compactos, bem como sistemas drive-through para veículos mais longos.



HEAVY TRUCK

Power is never enough

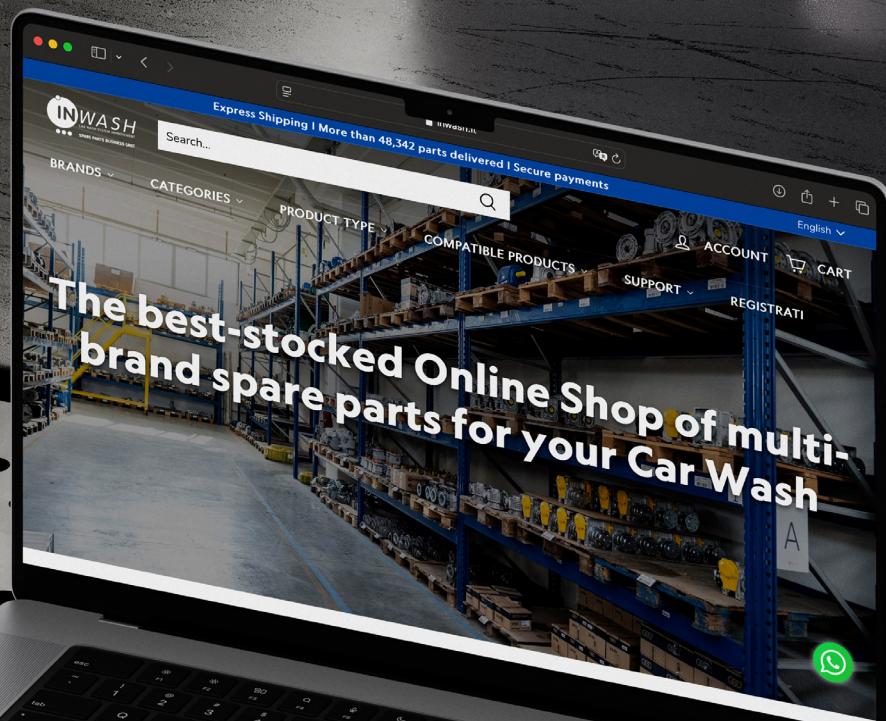
A Ceccato oferece uma ampla gama de soluções para lidar com a lavagem de todas as categorias de veículos grandes e de formato único.





A PEÇA SOBRESELENTE CERTA, NO MOMENTO CERTO.

A INwash é a loja online **mais abrangente** para peças sobresselentes multimarca para a sua lavagem automóvel.





Pessoal
qualificado



Envio
expresso



Garantia do
produto

INwash é o seu recurso online onde deve ir para **peças do sistema de lavagem**. Quer seja um proprietário de um **centro de assistência ou um lavador de carros**, encontrará tudo o que precisa aqui, ao **melhor preço** e com a **qualidade** que espera. A INwash não vende apenas peças sobresselentes, a INwash ajuda-o a escolher as peças certas com aconselhamento especializado e apoio fiável. **A INwash simplifica todas as compras, desde a pesquisa até à entrega.**

Algumas das nossas marcas mais solicitadas incluem:



INwash - Divisão de peças sobressalentes
Via dell'Innovazione, 5/7
36040 Grisignano di Zocco (VI)

T.+39 0444 708450
parts@ceccato.it
www.inwash.it





Ceccato S.p.A.
Via dell'Innovazione 5/7
36040 Grisignano di Zocco (VI)
info@ceccato.it
T.+39 0444 708411
F.+39 0444 708405



Direção de arte e design gráfico: m_t studio



www.ceccato.it