



ACESSÓRIOS

Camlock

VALSTEEL[®]
INOX E COMPONENTES INDUSTRIAIS, LDA

2026



CAMLOCK INOX TIPO A

SATINLESS STEEL CAMLOCK COUPLING TYPE A

Material / Material:

Inox Aisi 316L
Stainless steel 316L

Normas / Norm:

EN14420-7(DIN2828)

Medidas / Size:

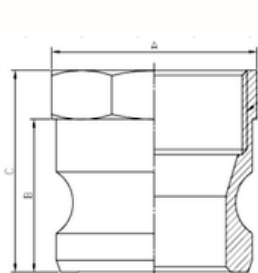
1/2" to 6"

Pressão de Trabalho / Working pressure:

50-250 Psi (dependendo do tamanho e da temperatura)
50-250 Psi (depending on size and temperature)

Método de fabricação / Manufacture method:

Fundição de precisão / Precision casting



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diametro nominal	A	B	C
1/2"	24.4	26	41
3/4"	32.4	26	41
1"	38.5	34.8	51.6
1 1/4"	48.5	40	55
1 1/2"	56	41	56
2"	66	46	59
2 1/2"	80	50	68
3"	96	51	71.7
4"	122.5	53.8	73.8
5"	152	53	75.5
6"	181	57.3	79.8

Aplicações**Indústria Química e Petroquímica**

Transferência de Fluidos Corrosivos: Utilizados para o transporte seguro de ácidos agressivos, solventes, alcalinos e substâncias químicas perigosas.

Cisternas e Contentores IBC: São o padrão para a ligação de mangueiras a camiões-cisterna e contentores de mercadorias perigosas, evitando derrames acidentais

Indústria Farmacêutica e Alimentar:

Produção de Cerveja e Vinho: Facilitam a rotação e alteração rápida de mangueiras para transferir água, mosto, levedura e produto final entre cubas.

Laticínios e Sumos: Utilizados no bombeamento de leite, sumos e óleos alimentares sem contaminar os produtos.

Higienização Facilitada: O aço inoxidável (especialmente o AISI 316) resiste aos ciclos de limpeza CIP (Clean-In-Place) com produtos químicos de lavagem agressivos.

Refinação, Combustíveis e Gases

Distribuição de Combustível: Encontrados em camiões de transporte de gasóleo, gasolina e querosene, bem como em postos de abastecimento e refinarias.

Prevenção de Fugas: Garantem uniões estanques sob vibrações constantes e variações de pressão.

Setor Marítimo e Offshore

Resistência à Salinidade: O aço inox AISI 316 (contém molibdénio) resiste à corrosão severa provocada pela água do mar.

Sistemas de Bordo: Utilizados em navios para a gestão de combustíveis, águas residuais e água potável.

Agricultura e Tratamento de Águas (Ambiente)

Fertilizantes e Pesticidas Líquidos: Resistem à natureza corrosiva dos agroquímicos aplicados em culturas agrícolas.

ETARs (Tratamento de Águas Residuais): Aplicados em bombas de lama, sistemas de drenagem e purificação de águas industriais.

Tintas, Vernizes e Tinturas

Troca Rápida de Linhas: Usados em misturadoras onde os operadores precisam de mudar de mangueira rapidamente para evitar a contaminação cruzadas.



Visite nosso site para obter
uma visão geral completa:

Valsteel.pt



Morada:

Sede e armazém

Rua das Lages 544/552

4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL



+ 351 227 320 510



comercial@valsteel.pt

CAMLOCK INOX TIPO A



CAMLOCK INOX TIPO B

SATINLESS STEEL CAMLOCK COUPLING TYPE B

Material / Material:

Inox Aisi 316L
Stainless steel 316L

Normas / Norm:

EN14420-7(DIN2828)

Medidas / Size:

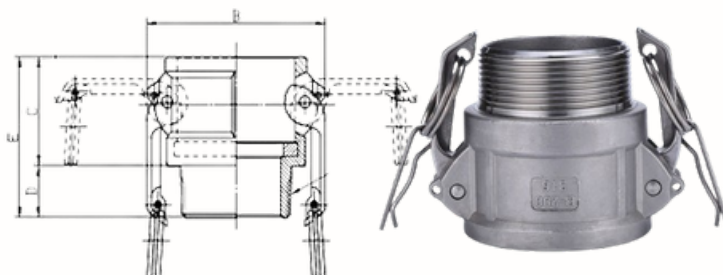
1/2" to 8"

Pressão de Trabalho / Working pressure:

50-250 Psi (dependendo do tamanho e da temperatura)
50-250 Psi (depending on size and temperature)

Método de fabricação / Manufacture method:

Fundição de precisão / Precision casting



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diametro nominal	B	C	D	E
1/2"	45	31.5	16	47.5
3/4"	61.3	33.2	19	52.2
1"	68.2	40	19	59
1 1/4"	79.7	45.5	20	65.5
1 1/2"	87.4	46	23.5	69.5
2"	97	52.5	24.5	77
2 1/2"	109.5	55.5	29	84.5
3"	131.8	58	31.5	89.5
4"	159.9	59	33	92
5"	187.6	60	37	97
6"	240	62.8	41	103.8

Aplicações**Indústria Química e Petroquímica**

Transferência de Fluidos Corrosivos: Utilizados para o transporte seguro de ácidos agressivos, solventes, alcalinos e substâncias químicas perigosas.

Cisternas e Contentores IBC: São o padrão para a ligação de mangueiras a camiões-cisterna e contentores de mercadorias perigosas, evitando derrames acidentais

Indústria Farmacêutica e Alimentar:

Produção de Cerveja e Vinho: Facilitam a rotação e alteração rápida de mangueiras para transferir água, mosto, levedura e produto final entre cubas.

Laticínios e Sumos: Utilizados no bombeamento de leite, sumos e óleos alimentares sem contaminar os produtos.

Higienização Facilitada: O aço inoxidável (especialmente o AISI 316) resiste aos ciclos de limpeza CIP (Clean-In-Place) com produtos químicos de lavagem agressivos.

Refinação, Combustíveis e Gases

Distribuição de Combustível: Encontrados em camiões de transporte de gasóleo, gasolina e querosene, bem como em postos de abastecimento e refinarias.

Prevenção de Fugas: Garantem uniões estanques sob vibrações constantes e variações de pressão.

Setor Marítimo e Offshore

Resistência à Salinidade: O aço inox AISI 316 (contém molibdénio) resiste à corrosão severa provocada pela água do mar.

Sistemas de Bordo: Utilizados em navios para a gestão de combustíveis, águas residuais e água potável.

Agricultura e Tratamento de Águas (Ambiente)

Fertilizantes e Pesticidas Líquidos: Resistem à natureza corrosiva dos agroquímicos aplicados em culturas agrícolas.

ETARs (Tratamento de Águas Residuais): Aplicados em bombas de lama, sistemas de drenagem e purificação de águas industriais.

Tintas, Vernizes e Tinturas

Troca Rápida de Linhas: Usados em misturadoras onde os operadores precisam de mudar de mangueira rapidamente para evitar a contaminação cruzadas.



Visite nosso site para obter
uma visão geral completa:

Valsteel.pt



Morada:

Sede e armazém

Rua das Lages 544/552

4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL



+ 351 227 320 510



comercial@valsteel.pt

CAMLOCK INOX TIPO B



CAMLOCK INOX TIPO C

SATINLESS STEEL CAMLOCK COUPLING TYPE C

Material / Material:

Inox Aisi 316L
Stainless steel 316L

Normas / Norm:

EN14420-7(DIN2828)

Medidas / Size:

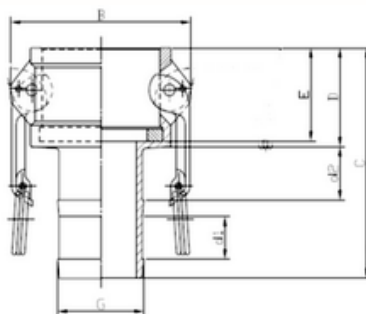
1/2" to 8"

Pressão de Trabalho / Working pressure:

50-250 Psi (dependendo do tamanho e da temperatura)
50-250 Psi (depending on size and temperature)

Método de fabricação / Manufacture method:

Fundição de precisão / Precision casting



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diametro nominal	B	C	D	d1	d2	G
1/2"	45	72.2	31.5	12	11	14.2
3/4"	61.3	81	33.2	17.5	17.6	21.5
1"	68.2	95	40	18	18	27.4
1 1/4"	79.7	102.5	45.5	20	18	34.1
1 1/2"	87.4	116.5	46	25	26.5	39.6
2"	97	127.8	47.8	31.5	31.5	52.4
2 1/2"	109.5	142.4	55.5	32	32.8	66.6
3"	131.8	150	58	35	31.6	77.8
4"	159.9	162.5	59	38	40.1	103.2
5"	187.6	192	60	40.2	63.3	129
6"	240	234.2	62.7	38.1	38.1	154

Aplicações**Indústria Química e Petroquímica**

Transferência de Fluidos Corrosivos: Utilizados para o transporte seguro de ácidos agressivos, solventes, alcalinos e substâncias químicas perigosas.

Cisternas e Contentores IBC: São o padrão para a ligação de mangueiras a camiões-cisterna e contentores de mercadorias perigosas, evitando derrames acidentais

Indústria Farmacêutica e Alimentar:

Produção de Cerveja e Vinho: Facilitam a rotação e alteração rápida de mangueiras para transferir água, mosto, levedura e produto final entre cubas.

Laticínios e Sumos: Utilizados no bombeamento de leite, sumos e óleos alimentares sem contaminar os produtos.

Higienização Facilitada: O aço inoxidável (especialmente o AISI 316) resiste aos ciclos de limpeza CIP (Clean-In-Place) com produtos químicos de lavagem agressivos.

Refinação, Combustíveis e Gases

Distribuição de Combustível: Encontrados em camiões de transporte de gasóleo, gasolina e querosene, bem como em postos de abastecimento e refinarias.

Prevenção de Fugas: Garantem uniões estanques sob vibrações constantes e variações de pressão.

Setor Marítimo e Offshore

Resistência à Salinidade: O aço inox AISI 316 (contém molibdénio) resiste à corrosão severa provocada pela água do mar.

Sistemas de Bordo: Utilizados em navios para a gestão de combustíveis, águas residuais e água potável.

Agricultura e Tratamento de Águas (Ambiente)

Fertilizantes e Pesticidas Líquidos: Resistem à natureza corrosiva dos agroquímicos aplicados em culturas agrícolas.

ETARs (Tratamento de Águas Residuais): Aplicados em bombas de lama, sistemas de drenagem e purificação de águas industriais.

Tintas, Vernizes e Tinturas

Troca Rápida de Linhas: Usados em misturadoras onde os operadores precisam de mudar de mangueira rapidamente para evitar a contaminação cruzadas.



Visite nosso site para obter
uma visão geral completa:

Valsteel.pt



Morada:

Sede e armazém

Rua das Lages 544/552

4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL



+ 351 227 320 510



comercial@valsteel.pt

CAMLOCK INOX TIPO C



CAMLOCK INOX TIPO D

SATINLESS STEEL CAMLOCK COUPLING TYPE D

Material / Material:

Inox Aisi 316L
Stainless steel 316L

Normas / Norm:

EN14420-7(DIN2828)

Medidas / Size:

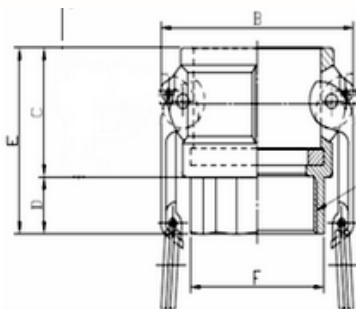
1/2" to 8"

Pressão de Trabalho / Working pressure:

50-250 Psi (dependendo do tamanho e da temperatura)
50-250 Psi (depending on size and temperature)

Método de fabricação / Manufacture method:

Fundição de precisão / Precision casting



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diametro nominal	B	C	D	E	F
1/2"	45	31.5	16	47.5	27
3/4"	61.3	33.2	19	52.2	32.4
1"	68.2	39.9	19.1	59	38.5
1 1/4"	79.7	45.5	22	67.5	48.5
1 1/2"	87.4	46	23.5	69.5	56
2"	97	52.5	23.5	76	66
2 1/2"	109.5	55.5	29	84.5	81.2
3"	131.8	58	31.5	89.5	96
4"	159.9	59	33	92	122.5
5"	187.6	60	36	96	152
6"	240	62.8	37	99.8	181

Aplicações**Indústria Química e Petroquímica**

Transferência de Fluidos Corrosivos: Utilizados para o transporte seguro de ácidos agressivos, solventes, alcalinos e substâncias químicas perigosas.

Cisternas e Contentores IBC: São o padrão para a ligação de mangueiras a camiões-cisterna e contentores de mercadorias perigosas, evitando derrames acidentais

Indústria Farmacêutica e Alimentar:

Produção de Cerveja e Vinho: Facilitam a rotação e alteração rápida de mangueiras para transferir água, mosto, levedura e produto final entre cubas.

Laticínios e Sumos: Utilizados no bombeamento de leite, sumos e óleos alimentares sem contaminar os produtos.

Higienização Facilitada: O aço inoxidável (especialmente o AISI 316) resiste aos ciclos de limpeza CIP (Clean-In-Place) com produtos químicos de lavagem agressivos.

Refinação, Combustíveis e Gases

Distribuição de Combustível: Encontrados em camiões de transporte de gasóleo, gasolina e querosene, bem como em postos de abastecimento e refinarias.

Prevenção de Fugas: Garantem uniões estanques sob vibrações constantes e variações de pressão.

Sector Marítimo e Offshore

Resistência à Salinidade: O aço inox AISI 316 (contém molibdénio) resiste à corrosão severa provocada pela água do mar.

Sistemas de Bordo: Utilizados em navios para a gestão de combustíveis, águas residuais e água potável.

Agricultura e Tratamento de Águas (Ambiente)

Fertilizantes e Pesticidas Líquidos: Resistem à natureza corrosiva dos agroquímicos aplicados em culturas agrícolas.

ETARs (Tratamento de Águas Residuais): Aplicados em bombas de lama, sistemas de drenagem e purificação de águas industriais.

Tintas, Vernizes e Tinturas

Troca Rápida de Linhas: Usados em misturadoras onde os operadores precisam de mudar de mangueira rapidamente para evitar a contaminação cruzadas.



Visite nosso site para obter
uma visão geral completa:

Valsteel.pt



Morada:

Sede e armazém

Rua das Lages 544/552

4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL



+ 351 227 320 510



comercial@valsteel.pt

CAMLOCK INOX TIPO D



CAMLOCK INOX TIPO E

SATINLESS STEEL CAMLOCK COUPLING TYPE E

Material / Material:

Inox Aisi 316L
Stainless steel 316L

Normas / Norm:

EN14420-7(DIN2828)

Medidas / Size:

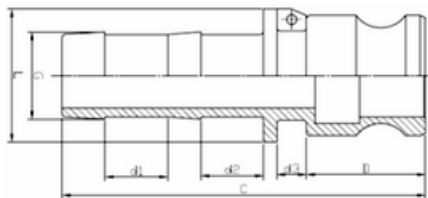
1/2" to 8"

Pressão de Trabalho / Working pressure:

50-250 Psi (dependendo do tamanho e da temperatura)
50-250 Psi (depending on size and temperature)

Método de fabricação / Manufacture method:

Fundição de precisão / Precision casting



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Dímetro nominal	C	D	d1	d2	d3	G	L
1/2"	72.4	26	12	11	2.3	14.2	24.5
3/4"	85.3	26	17.5	17.6	8	21.5	34
1"	100.8	38.8	18	18	8.5	27.4	42
1 1/4"	109	39	20	18	9	34.1	48
1 1/2"	123.5	41	25	26.5	8	39.6	57.5
2"	142	46	31.5	31.5	10	52.4	66
2 1/2"	150.5	48	32	32.6	11.5	66.6	82
3"	157	50	35	31.6	11	77.8	91.5
4"	170.5	52.8	38	40	9.4	103.2	119.5
5"	206	53	40.2	63	15	129	148
6"	250.8	57.3	31.8	31.8	15	154	185

Aplicações**Indústria Química e Petroquímica**

Transferência de Fluidos Corrosivos: Utilizados para o transporte seguro de ácidos agressivos, solventes, alcalinos e substâncias químicas perigosas.

Cisternas e Contentores IBC: São o padrão para a ligação de mangueiras a camiões-cisterna e contentores de mercadorias perigosas, evitando derrames acidentais

Indústria Farmacêutica e Alimentar:

Produção de Cerveja e Vinho: Facilitam a rotação e alteração rápida de mangueiras para transferir água, mosto, levedura e produto final entre cubas.

Laticínios e Sumos: Utilizados no bombeamento de leite, sumos e óleos alimentares sem contaminar os produtos.

Higienização Facilitada: O aço inoxidável (especialmente o AISI 316) resiste aos ciclos de limpeza CIP (Clean-In-Place) com produtos químicos de lavagem agressivos.

Refinação, Combustíveis e Gases

Distribuição de Combustível: Encontrados em camiões de transporte de gasóleo, gasolina e querosene, bem como em postos de abastecimento e refinarias.

Prevenção de Fugas: Garantem uniões estanques sob vibrações constantes e variações de pressão.

Setor Marítimo e Offshore

Resistência à Salinidade: O aço inox AISI 316 (contém molibdénio) resiste à corrosão severa provocada pela água do mar.

Sistemas de Bordo: Utilizados em navios para a gestão de combustíveis, águas residuais e água potável.

Agricultura e Tratamento de Águas (Ambiente)

Fertilizantes e Pesticidas Líquidos: Resistem à natureza corrosiva dos agroquímicos aplicados em culturas agrícolas.

ETARs (Tratamento de Águas Residuais): Aplicados em bombas de lama, sistemas de drenagem e purificação de águas industriais.

Tintas, Vernizes e Tinturas

Troca Rápida de Linhas: Usados em misturadoras onde os operadores precisam de mudar de mangueira rapidamente para evitar a contaminação cruzadas.



Visite nosso site para obter
uma visão geral completa:

Valsteel.pt



Morada:

Sede e armazém

Rua das Lages 544/552

4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL



+ 351 227 320 510



comercial@valsteel.pt

CAMLOCK INOX TIPO E



CAMLOCK INOX TIPO F

SATINLESS STEEL CAMLOCK COUPLING TYPE F

Material / Material:

Inox Aisi 316L
Stainless steel 316L

Normas / Norm:

EN14420-7(DIN2828)

Medidas / Size:

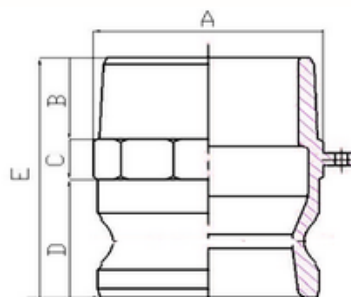
1/2" to 8"

Pressão de Trabalho / Working pressure:

50-250 Psi (dependendo do tamanho e da temperatura)
50-250 Psi (depending on size and temperature)

Método de fabricação / Manufacture method:

Fundição de precisão / Precision casting



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diametro nominal	A	B	C	D	E
1/2"	26.6	17	10	26	53
3/4"	32.4	19	10	26	55
1"	38.5	19	14	34.8	67.8
1 1/4"	47	24	14	40	78
1 1/2"	56	22	13	41	76
2"	65	24.5	13	46	83.5
2 1/2"	80	29	18	50	97
3"	95	31.5	17	51	99.5
4"	122.5	33	19	53.8	105.8
5"	150	37	22.5	57	112.5
6"	181	40.5	22.5	57.3	120.3

Aplicações**Indústria Química e Petroquímica**

Transferência de Fluidos Corrosivos: Utilizados para o transporte seguro de ácidos agressivos, solventes, alcalinos e substâncias químicas perigosas.

Cisternas e Contentores IBC: São o padrão para a ligação de mangueiras a camiões-cisterna e contentores de mercadorias perigosas, evitando derrames acidentais

Indústria Farmacêutica e Alimentar:

Produção de Cerveja e Vinho: Facilitam a rotação e alteração rápida de mangueiras para transferir água, mosto, levedura e produto final entre cubas.

Laticínios e Sumos: Utilizados no bombeamento de leite, sumos e óleos alimentares sem contaminar os produtos.

Higienização Facilitada: O aço inoxidável (especialmente o AISI 316) resiste aos ciclos de limpeza CIP (Clean-In-Place) com produtos químicos de lavagem agressivos.

Refinação, Combustíveis e Gases

Distribuição de Combustível: Encontrados em camiões de transporte de gasóleo, gasolina e querosene, bem como em postos de abastecimento e refinarias.

Prevenção de Fugas: Garantem uniões estanques sob vibrações constantes e variações de pressão.

Setor Marítimo e Offshore

Resistência à Salinidade: O aço inox AISI 316 (contém molibdénio) resiste à corrosão severa provocada pela água do mar.

Sistemas de Bordo: Utilizados em navios para a gestão de combustíveis, águas residuais e água potável.

Agricultura e Tratamento de Águas (Ambiente)

Fertilizantes e Pesticidas Líquidos: Resistem à natureza corrosiva dos agroquímicos aplicados em culturas agrícolas.

ETARs (Tratamento de Águas Residuais): Aplicados em bombas de lama, sistemas de drenagem e purificação de águas industriais.

Tintas, Vernizes e Tinturas

Troca Rápida de Linhas: Usados em misturadoras onde os operadores precisam de mudar de mangueira rapidamente para evitar a contaminação cruzadas.



Visite nosso site para obter
uma visão geral completa:

Valsteel.pt



Morada:

Sede e armazém

Rua das Lages 544/552

4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL



+ 351 227 320 510



comercial@valsteel.pt

CAMLOCK INOX TIPO F



CAMLOCK INOX TIPO DC SATINLESS STEEL CAMLOCK COUPLING TYPE DC

Material / Material:

Inox Aisi 316L
Stainless steel 316L

Normas / Norm:

EN14420-7(DIN2828)

Medidas / Size:

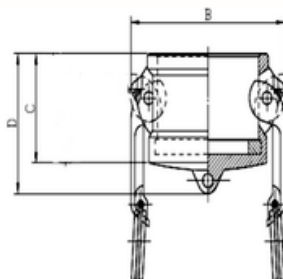
1/2" to 8"

Pressão de Trabalho / Working pressure:

50-250 Psi (dependendo do tamanho e da temperatura)
50-250 Psi (depending on size and temperature)

Método de fabricação / Manufacture method:

Fundição de precisão / Precision casting



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Diametro nominal	B	C	D
1/2"	45	31.5	39.5
3/4"	61.3	33.2	45.2
1"	68.2	39.9	57.4
1 1/4"	79.7	45.5	63
1 1/2"	87.4	46	62
2"	97	51.5	69
2 1/2"	109.5	55.5	73
3"	131.8	58	76.5
4"	159.9	59	78
5"	187.6	60	86
6"	240	62.8	90.8

Aplicações**Indústria Química e Petroquímica**

Transferência de Fluidos Corrosivos: Utilizados para o transporte seguro de ácidos agressivos, solventes, alcalinos e substâncias químicas perigosas.

Cisternas e Contentores IBC: São o padrão para a ligação de mangueiras a camiões-cisterna e contentores de mercadorias perigosas, evitando derrames acidentais

Indústria Farmacêutica e Alimentar:

Produção de Cerveja e Vinho: Facilitam a rotação e alteração rápida de mangueiras para transferir água, mosto, levedura e produto final entre cubas.

Laticínios e Sumos: Utilizados no bombeamento de leite, sumos e óleos alimentares sem contaminar os produtos.

Higienização Facilitada: O aço inoxidável (especialmente o AISI 316) resiste aos ciclos de limpeza CIP (Clean-In-Place) com produtos químicos de lavagem agressivos.

Refinação, Combustíveis e Gases

Distribuição de Combustível: Encontrados em camiões de transporte de gasóleo, gasolina e querosene, bem como em postos de abastecimento e refinarias.

Prevenção de Fugas: Garantem uniões estanques sob vibrações constantes e variações de pressão.

Setor Marítimo e Offshore

Resistência à Salinidade: O aço inox AISI 316 (contém molibdénio) resiste à corrosão severa provocada pela água do mar.

Sistemas de Bordo: Utilizados em navios para a gestão de combustíveis, águas residuais e água potável.

Agricultura e Tratamento de Águas (Ambiente)

Fertilizantes e Pesticidas Líquidos: Resistem à natureza corrosiva dos agroquímicos aplicados em culturas agrícolas.

ETARs (Tratamento de Águas Residuais): Aplicados em bombas de lama, sistemas de drenagem e purificação de águas industriais.

Tintas, Vernizes e Tinturas

Troca Rápida de Linhas: Usados em misturadoras onde os operadores precisam de mudar de mangueira rapidamente para evitar a contaminação cruzadas.



Visite nosso site para obter
uma visão geral completa:

Valsteel.pt



Morada:

Sede e armazém

Rua das Lages 544/552

4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL



+ 351 227 320 510



comercial@valsteel.pt

CAMLOCK INOX TIPO DC



CAMLOCK INOX TIPO DP SATINLESS STEEL CAMLOCK COUPLING TYPE DP

Material / Material:

Inox Aisi 316L
Stainless steel 316L

Normas / Norm:

EN14420-7(DIN2828)

Medidas / Size:

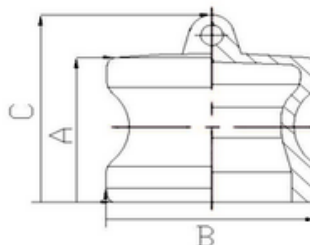
1/2" to 8"

Pressão de Trabalho / Working pressure:

50-250 Psi (dependendo do tamanho e da temperatura)
50-250 Psi (depending on size and temperature)

Método de fabricação / Manufacture method:

Fundição de precisão / Precision casting



As medidas abaixo referidas estão sujeitas a confirmação pela Valsteel

Dímetro nominal	A	B	C
1/2"	27.5	24.4	35.5
3/4"	26	32	38
1"	34.8	36.6	52.3
1 1/4"	40	45.4	57.5
1 1/2"	41	53.4	57
2"	56	63	63.5
2 1/2"	50	75.7	67.5
3"	50	91.4	67.5
4"	50.8	119.5	69.8
5"	53	145.2	78
6"	61.3	175.8	89.3

Aplicações**Indústria Química e Petroquímica**

Transferência de Fluidos Corrosivos: Utilizados para o transporte seguro de ácidos agressivos, solventes, alcalinos e substâncias químicas perigosas.

Cisternas e Contentores IBC: São o padrão para a ligação de mangueiras a camiões-cisterna e contentores de mercadorias perigosas, evitando derrames acidentais

Indústria Farmacêutica e Alimentar:

Produção de Cerveja e Vinho: Facilitam a rotação e alteração rápida de mangueiras para transferir água, mosto, levedura e produto final entre cubas.

Laticínios e Sumos: Utilizados no bombeamento de leite, sumos e óleos alimentares sem contaminar os produtos.

Higienização Facilitada: O aço inoxidável (especialmente o AISI 316) resiste aos ciclos de limpeza CIP (Clean-In-Place) com produtos químicos de lavagem agressivos.

Refinação, Combustíveis e Gases

Distribuição de Combustível: Encontrados em camiões de transporte de gasóleo, gasolina e querosene, bem como em postos de abastecimento e refinarias.

Prevenção de Fugas: Garantem uniões estanques sob vibrações constantes e variações de pressão.

Sector Marítimo e Offshore

Resistência à Salinidade: O aço inox AISI 316 (contém molibdénio) resiste à corrosão severa provocada pela água do mar.

Sistemas de Bordo: Utilizados em navios para a gestão de combustíveis, águas residuais e água potável.

Agricultura e Tratamento de Águas (Ambiente)

Fertilizantes e Pesticidas Líquidos: Resistem à natureza corrosiva dos agroquímicos aplicados em culturas agrícolas.

ETARs (Tratamento de Águas Residuais): Aplicados em bombas de lama, sistemas de drenagem e purificação de águas industriais.

Tintas, Vernizes e Tinturas

Troca Rápida de Linhas: Usados em misturadoras onde os operadores precisam de mudar de mangueira rapidamente para evitar a contaminação cruzadas.



Visite nosso site para obter
uma visão geral completa:

Valsteel.pt



Morada:

Sede e armazém

Rua das Lages 544/552

4410-312 Canelas - Vila Nova de Gaia - PORTUGAL



+ 351 227 320 510



comercial@valsteel.pt

CAMLOCK INOX TIPO DP