



Instruções de operação e montagem - BS-400



BANCADA DE TRABALHO MÓVEL BS-400



Instruções de operação e montagem - BS-400

ÍNDICE

1.	Notas de segurança	3
2.	Embalagem	4
2.1.	Volumes	4
2.2.	Armazenamento	4
2.3.	Abrindo as embalagens	4
2.4.	Check list de recebimento.....	5
3.	Especificações da bancada	7
3.1.	Descrição geral	7
3.2.	Composição da bancada	8
3.3.	Capacidade e dimensões	9
4.	Instruções de montagem	10
4.1.	Etapas gerais da instalação.....	10



Instruções de operação e montagem - BS-400

1. Notas de segurança

1. Recomendado somente para uso interno. Não exponha o elevador à chuva, neve ou umidade excessiva.
2. Use a bancada somente em uma superfície estável, nivelada, seca, não escorregadia e capaz de sustentar a carga.
3. Não exceda a capacidade máxima de carga da bancada;
4. Sempre posicione a carga de maneira distribuída sob a superfície da bancada;
5. Nunca apoie cargas concentradas apenas nas extremidades, pode causar o tombamento;
6. Acione o freio dos rodízios sempre que a bancada estiver em uso;
7. Não suba, sente ou utilize o equipamento como escada ou apoio para acesso em altura;
8. Produto destinado apenas para uso em oficina mecânicas, não utilizar para transporte de pessoas;
9. Movimente a bancada apenas empurrando-a pelos pontos de apoio apropriados;
10. Evite deslocamento em superfícies inclinadas.

AVISO: Os avisos, precauções e instruções discutidos neste manual de instruções não podem abranger todas as condições e situações possíveis que podem ocorrer. O operador deve entender que bom senso e cautela são fatores que não podem ser incorporados neste produto, mas devem ser fornecidos pelo operador.



Instruções de operação e montagem - BS-400

2. Embalagem

As operações de desembalagem, elevação, manuseio e transporte devem somente ser executadas por pessoas experientes, com ferramental apropriado e após ler este manual.

2.1. Volumes

Nome	Embalado por	Dimensão (mm)	Peso (kg)	Quantidade
Bancada de trabalho móvel BS-400	Palete de madeira + caixa de papelão	1135 x 850 x 500	Aprox. 70	1

2.2. Armazenamento

Os volumes devem ser armazenados em área coberta e protegida, com temperatura entre -10°C e +40°C. Não exponha à luz solar direta, chuva e umidade.

O empilhamento máximo é de 4 caixas.

2.3. Abrindo as embalagens

Assim que a bancada é entregue, assegure-se de que ele não foi danificado durante o transporte e de que todas as partes especificadas estejam presentes.

As embalagens devem ser abertas tomando todas as precauções necessárias para evitar acidentes ou danos ao produto. Algumas partes podem ter se movimentado durante o transporte, portanto todo o cuidado é necessário.



Instruções de operação e montagem - BS-400

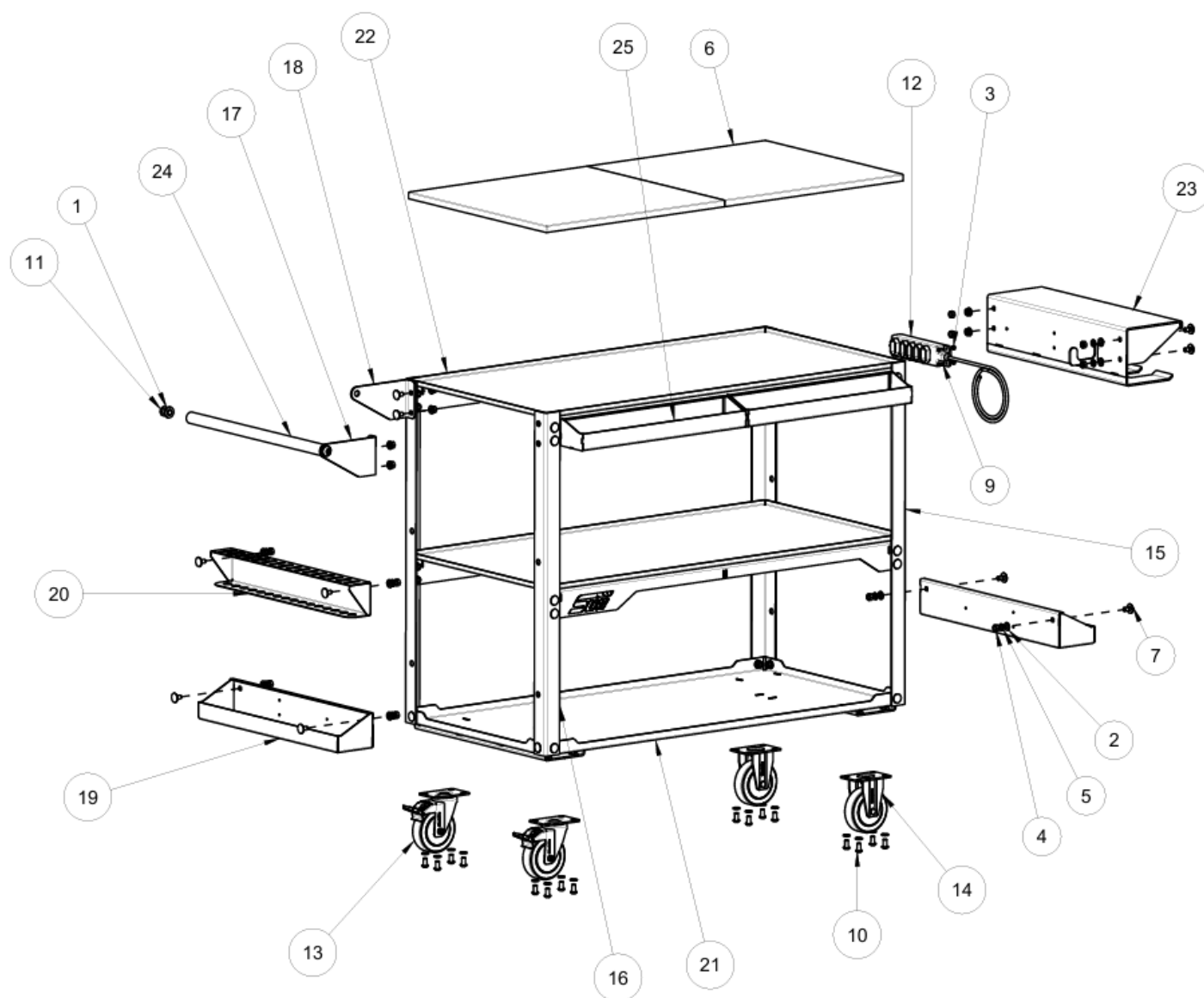
2.4. Check list de recebimento

Ao receber o produto, verifique se todas as peças estão dentro da embalagem.

ITEM	Código	Descrição	Qtde.
1	0400-2022-99	AR. LISA 13x24x2.5	2
2	0400-2187-99	AR. LISA OX. PT. 8.4x10,0x1,7	38
3	0409-2035-99	PORCA AÇO SEXT. ZINC. M4x3,2	3
4	0409-2060-99	PORCA SEXT. M8 ZINC. PT	38
5	0604-9012-99	ARRUELA PRESSÃO OX. 8,1x14,8x1,9	54
6	0671-9786-99	TAPETE DE BORRACHA 500X500X15MM	2
7	0675-2643-99	PARAF. FRANCES OXIDADO PT. M8x16	38
8	0682-9030-93	ADES. LOGOTIPO SUN 38X125 BR.	2
9	0686-2095-99	PARAF. ALLEN ABAUL. OX. M4x12	3
10	0686-2104-99	PARAF. ALLEN ABAUL. M8x16 OX.	16
11	0686-2479-99	PARAF. ALLEN ABAUL. M12x20 ZINC.	2
12	0825-0341-99	TOMADAS MULTIPLAS TMU5-310 PT 3M	1
13	3645-9053-99	ROD. GIR. C/ FR. GLA 412 NPPE-G	2
14	3645-9055-99	RODÍZIO FIXO - FLA 412 NPPE	2
15	7120-3568-98	LATERAL BANCADA ESQUERDA	2
16	7120-3568-99	LATERAL BANCADA DIREITA	2
17	7120-3571-98	SUORTE PUXADOR ESQUERDA	1
18	7120-3571-99	SUORTE PUXADOR DIREITA	1
19	7120-3572-99	SUORTE PARA PRODUTOS	2
20	7120-3577-99	SUORTE PARA CHAVES	1
21	7120-6533-99	BANDEJA INFERIOR SOLDADA	1
22	7120-6534-99	BANDEJA INTERM./SUPERIOR SOLDADA	2
23	7120-6535-99	BANDEJA LATERAL SOLDADA	1
24	7120-6536-99	PUXADOR SOLDADO	1
25	7120-6542-99	PORTA PARAFUSOS	2
26	0673-9236-99	CAIXA DE PAPELÃO P/ BS-400	1
27	E0071	PALLET DE MADEIRA	1
28	0682-9830-99	ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO BS-400	2



Instruções de operação e montagem - BS-400





Instruções de operação e montagem - BS-400

3. Especificações da bancada

3.1. Descrição geral

Esta bancada móvel foi projetada para organização, manutenção, apoio e transporte de ferramentas, peças e componentes utilizados em operações de manutenção automotiva, desde que respeitem sua capacidade de carga e dimensões.

A superfície de trabalho é revestida com material resistente, proporcionando proteção contra impactos leves ou moderados e auxiliando na estabilidade dos itens posicionados durante as operações.

O equipamento conta com prateleiras e compartimentos distribuídos ao longo de sua estrutura, permitindo melhor organização de ferramentas e acesso rápido aos itens durante o trabalho. Possui ainda suportes laterais para acomodação de objetos e acessórios.

Sua estrutura robusta aliada aos rodízios garante mobilidade dentro da oficina, facilitando o deslocamento entre diferentes áreas de trabalho. O design funcional proporciona praticidade, ergonomia e eficiência nas atividades de serviço e reparo.



Instruções de operação e montagem - BS-400

3.2. Composição da bancada



1. Puxador
2. Suporte para ferramentas
3. Suporte para produtos
4. Rodízios giratórios com freio
5. Rodízios fixos

6. Suporte móvel de parafusos
7. Suporte para parafusadeiras de bateria;
8. Borrachas anti-impacto
9. Tomadas múltiplas com 3 metros

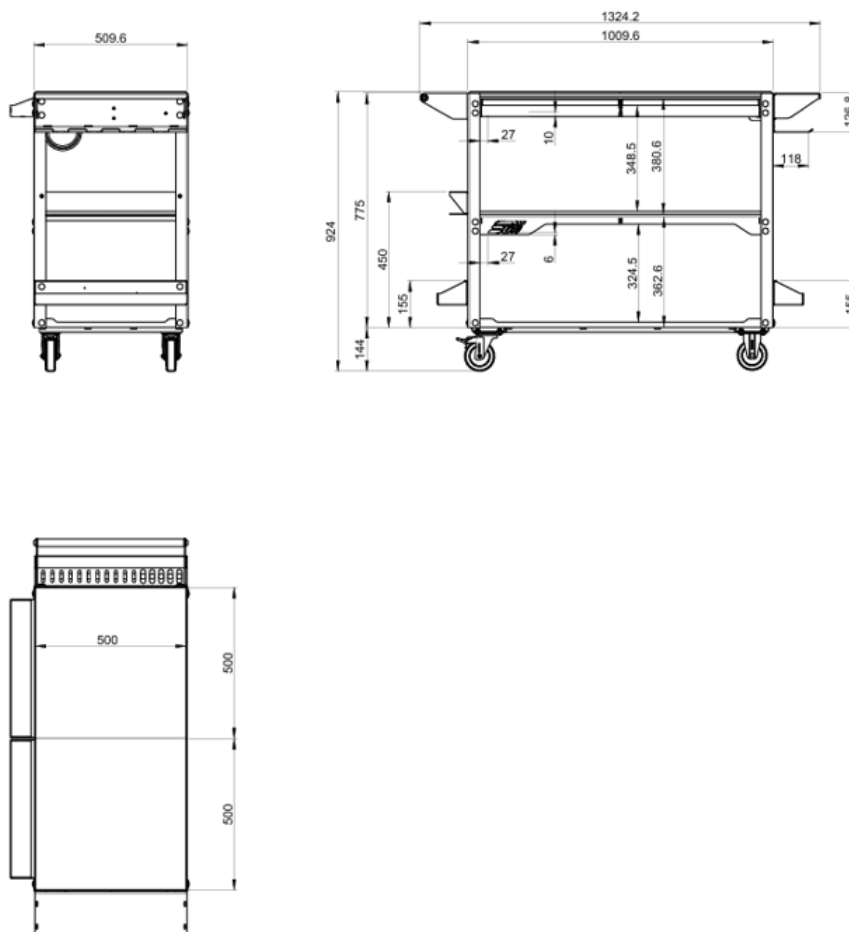


Instruções de operação e montagem - BS-400

3.3. Capacidade e dimensões

A capacidade máxima da bancada é de **400 kg**, devendo a carga ser sempre distribuída uniformemente sobre as bandejas.

A carga máxima pode ser distribuída nas três bandejas ou um apenas uma bandeja, desde que esteja distribuída uniformemente.

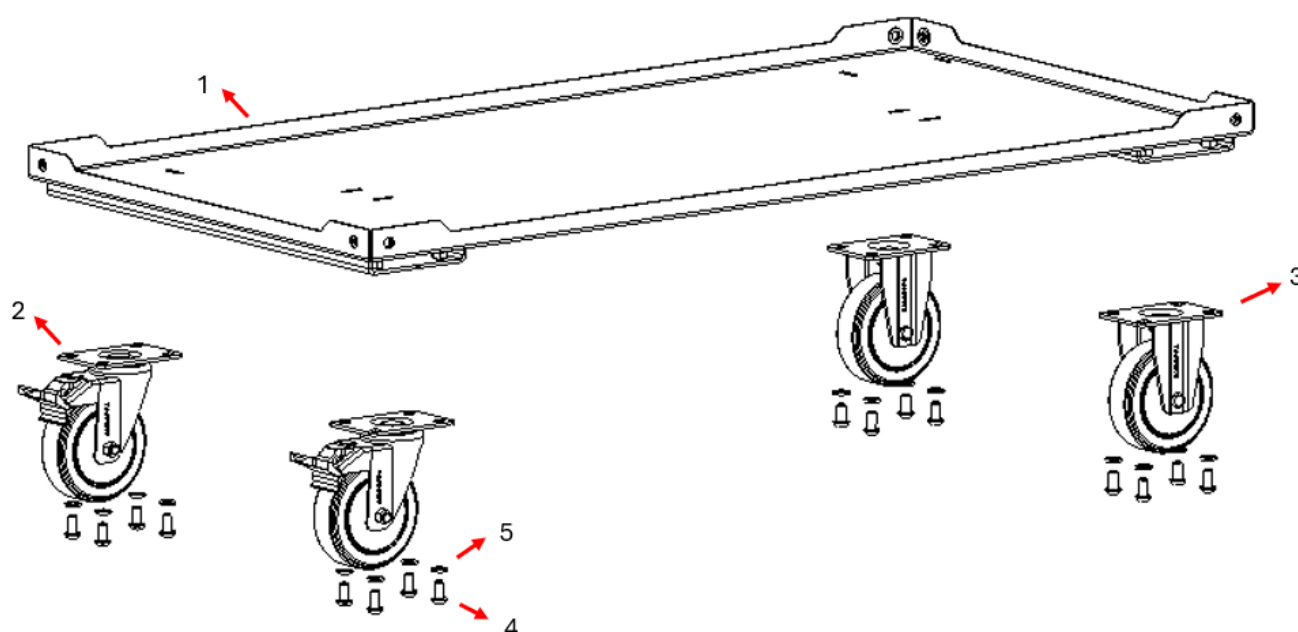


4. Instruções de montagem

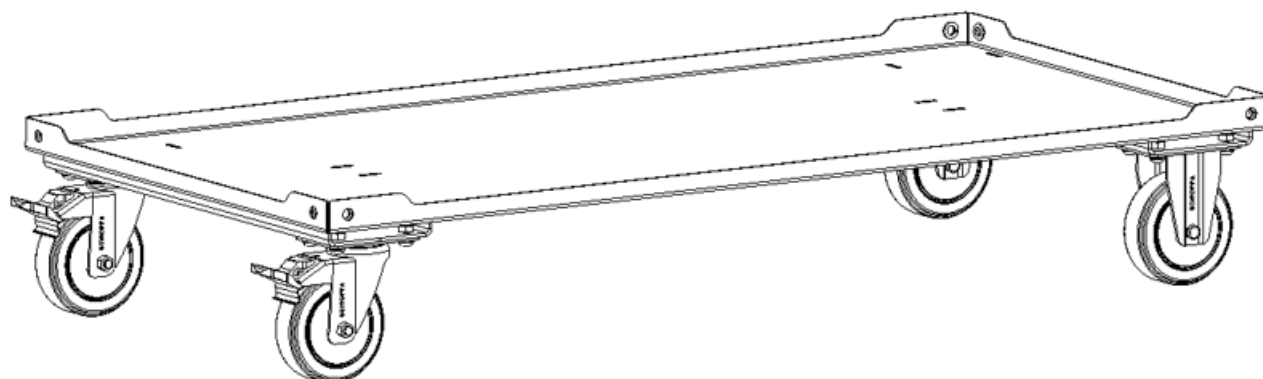
4.1. Etapas gerais da instalação

ETAPA 1: Monte os rodízios

Monte os rodízios na bandeja inferior da bancada com um torque de **25 Nm**.



1. 7120-6533-99 - BANDEJA INFERIOR SOLDADA
2. 3645-9053-99 - RODÍZIO GIRATÓRIO COM FREIO
3. 3645-9055-99 - RODÍZIO FIXO
4. 0686-2104-99 - PARAF. ALLEN ABAUL. M8x16
5. 0604-9012-99 - ARRUELA PRESSÃO OX. 8,1x14,8x1,9

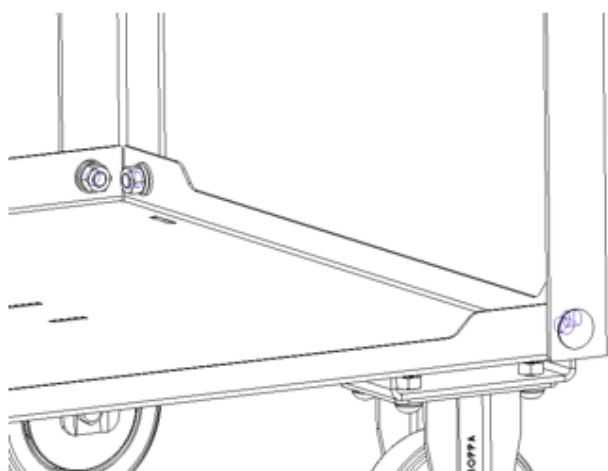
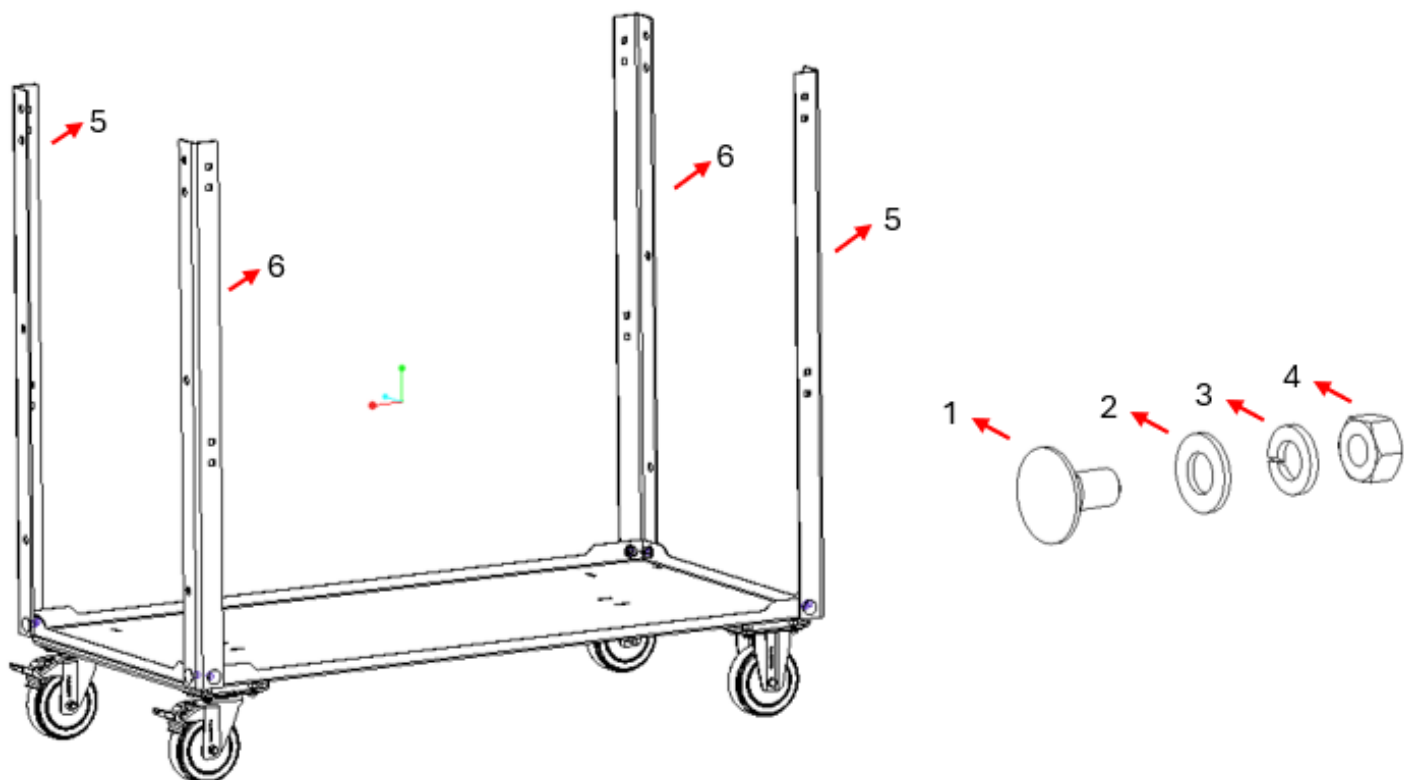




Instruções de operação e montagem - BS-400

ETAPA 2: Monte as laterais da bancada

Monte as quatro laterais da bancada, mas não aperte completamente os parafusos neste momento. Deixe-os apenas parcialmente apertados para facilitar o alinhamento e a montagem das demais bandejas.



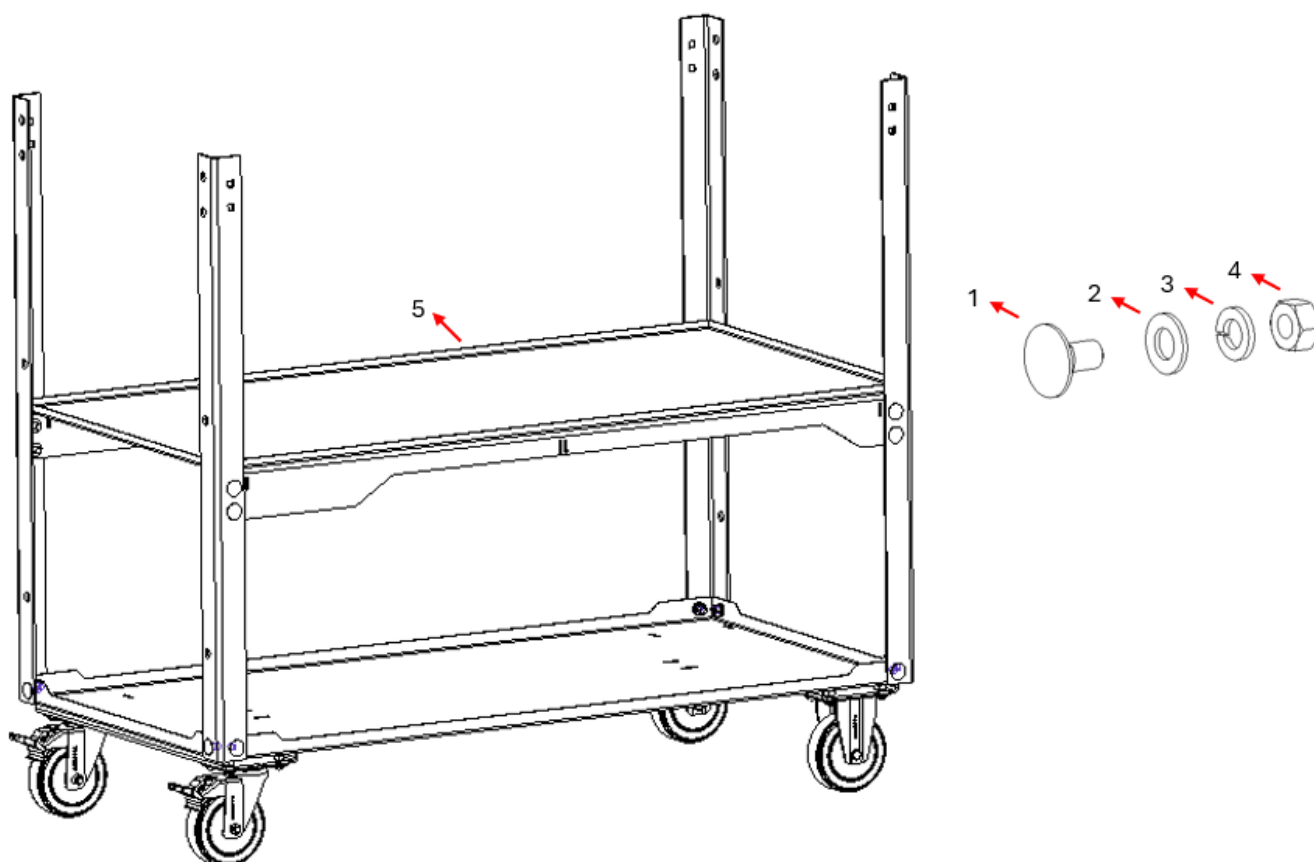
1. 0675-2643-99 - PARAF. FRANCES OXIDADO PT. M8x16
2. 0400-2187-99 - ARRUELA LISA OX. PT. Ø8,4 x Ø10,0 x 1,7
3. 0604-9012-99 - ARRUELA PRESSÃO OX. Ø 8,1 x Ø 14,8 x 1,9
4. 0409-2060-99 - PORCA SEXTAVADA M8 ZINC. PT
5. 7120-3568-98 - LATERAL BANCADA ESQUERDA
6. 7120-3568-99 - LATERAL BANCADA DIREITA



Instruções de operação e montagem - BS-400

ETAPA 3: Monte a mandeja intermediária

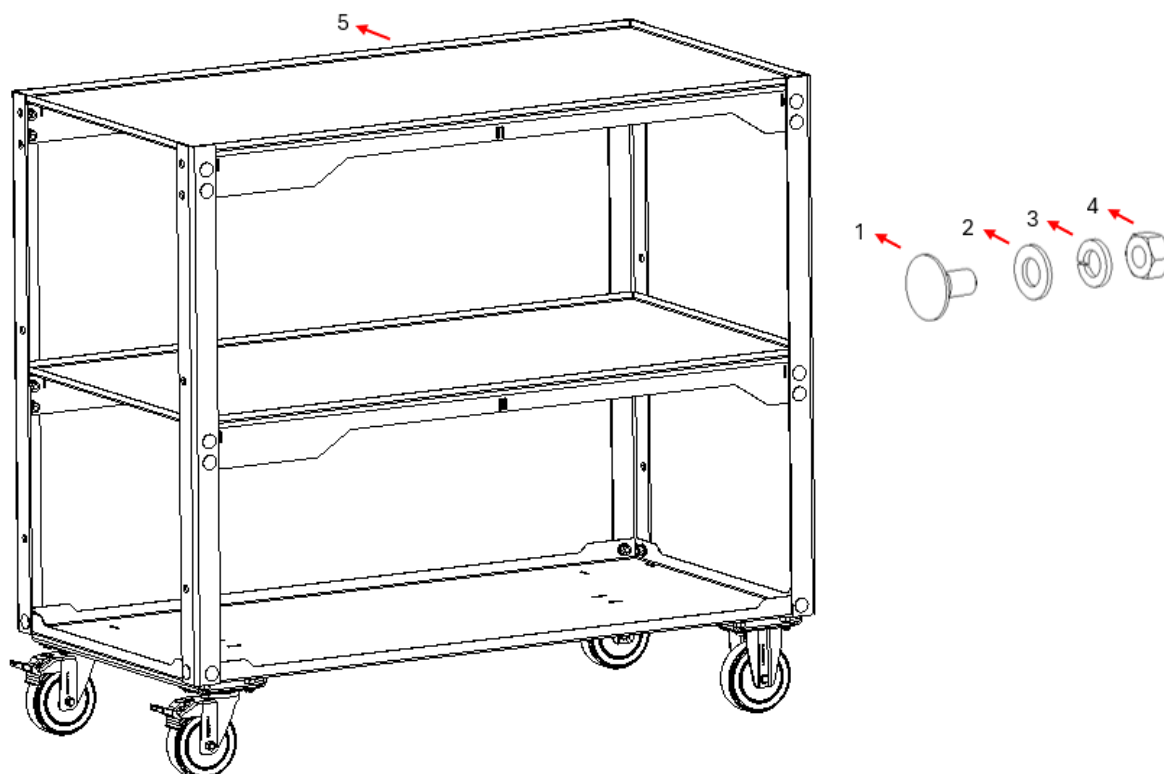
Monte a bandeja intermediária, mas não aperte completamente os parafusos neste momento. Deixe-os apenas parcialmente apertados para facilitar o alinhamento e a montagem da bandeja superior.



1. 0675-2643-99 - PARAF. FRANCES OXIDADO PT. M8x16
2. 0400-2187-99 - ARRUELA LISA OX. PT. Ø8.4 x Ø10,0 x 1,7
3. 0604-9012-99 - ARRUELA PRESSÃO OX. Ø 8,1 x Ø 14,8 x 1,9
4. 0409-2060-99 - PORCA SEXTAVADA M8 ZINC. PT
5. 7120-6534-99 - BANDEJA INTERMEDIÁRIA / SUPERIOR

ETAPA 4: Monte a mandeja superior

Monte a bandeja superior, mas não aperte completamente os parafusos neste momento. Deixe-os apenas parcialmente apertados para facilitar os ajustes e o alinhamento final da estrutura.



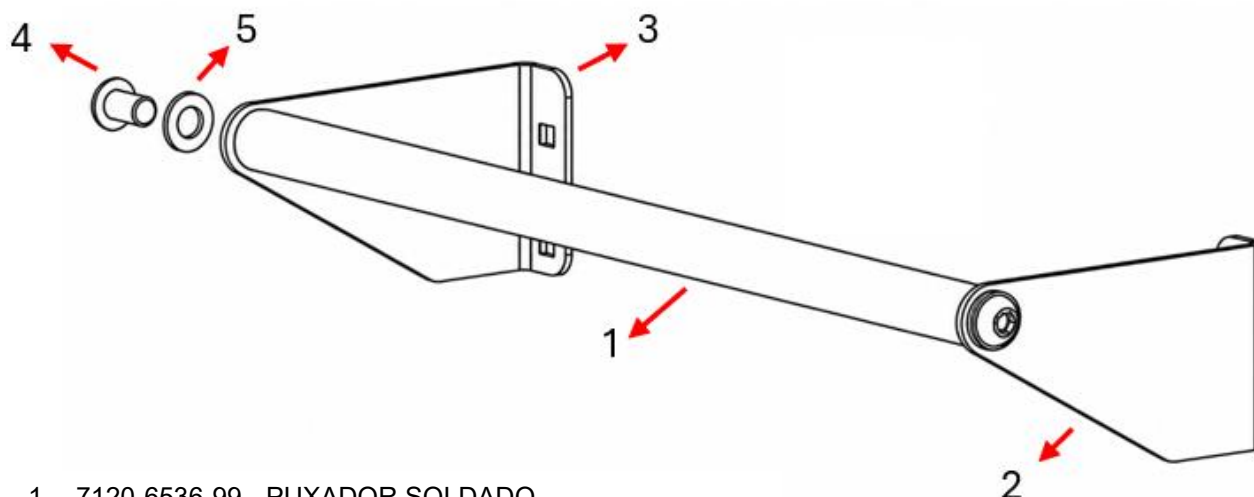
1. 0675-2643-99 - PARAF. FRANCES OXIDADO PT. M8x16
2. 0400-2187-99 - ARRUELA LISA OX. PT. Ø8,4 x Ø10,0 x 1,7
3. 0604-9012-99 - ARRUELA PRESSÃO OX. Ø 8,1 x Ø 14,8 x 1,9
4. 0409-2060-99 - PORCA SEXTAVADA M8 ZINC. PT
5. 7120-6534-99 - BANDEJA INTERMEDIÁRIA / SUPERIOR

ETAPA 5: Aperte todos os parafusos da estrutura

Aperte completamente todos os parafusos da estrutura da bancada, certificando-se de que a montagem esteja corretamente esquadrejada e nivelada. Após o alinhamento final, aplique um torque de **25 Nm** em todos os parafusos para garantir a fixação adequada da estrutura.

ETAPA 6: Monte o puxador

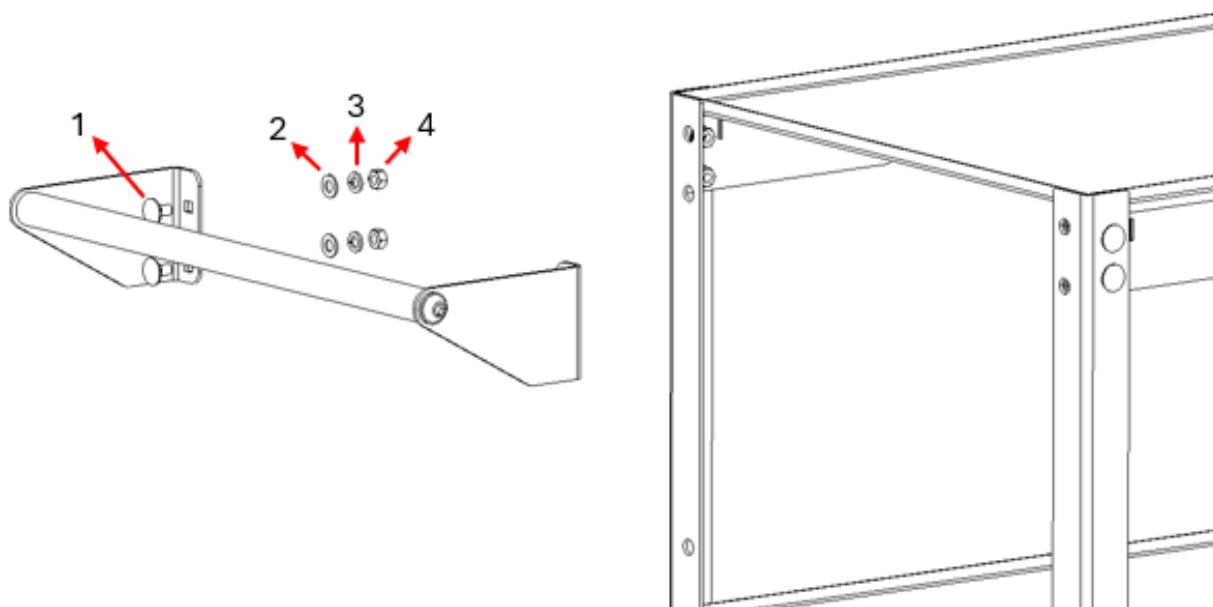
Primeiramente monte o puxador soldado nos dois suportes. **Torque de aperto: 25 Nm.**



1. 7120-6536-99 - PUXADOR SOLDADO
2. 7120-3571-98 - SUPORTE PUXADOR ESQUERDA
3. 7120-3571-99 - SUPORTE PUXADOR DIREITA
4. 0686-2479-99 - PARAF. ALLEN ABAUL. M12x20 ZINC.
5. 0400-2022-99 - ARRUELA LISA Ø13 x Ø24 x 2.5

ETAPA 7: Monte o puxador na bancada

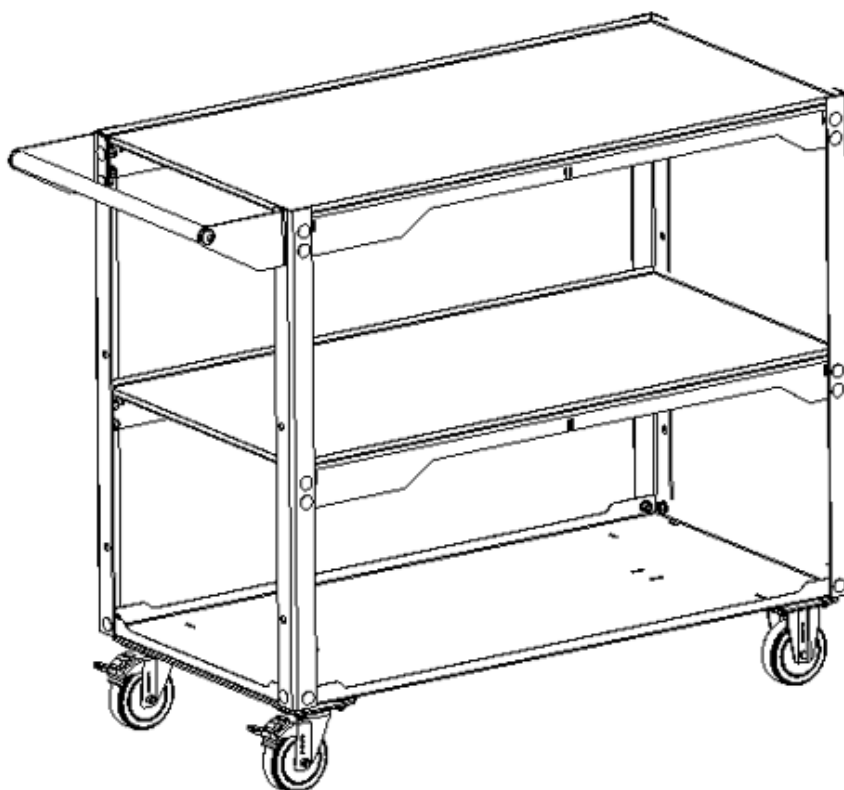
Torque de aperto: 25 Nm.



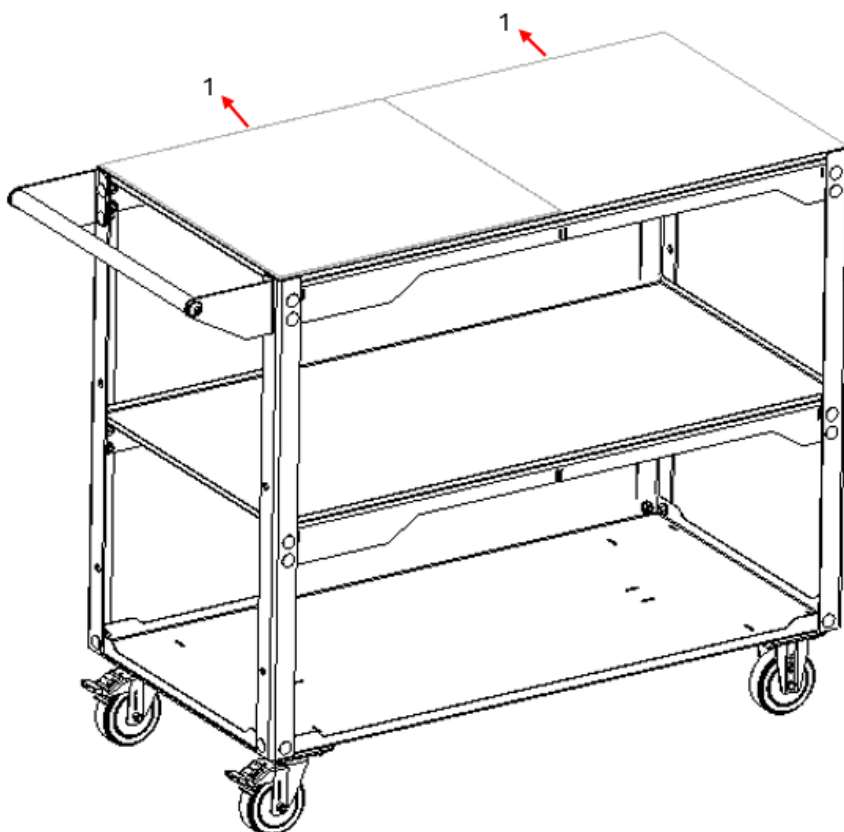
1. 0675-2643-99 - PARAF. FRANCES OXIDADO PT. M8x16
2. 0400-2187-99 - ARRUELA LISA OX. PT. Ø8,4 x Ø10,0 x 1,7
3. 0604-9012-99 - ARRUELA PRESSÃO OX. Ø 8,1 x Ø 14,8 x 1,9



Instruções de operação e montagem - BS-400



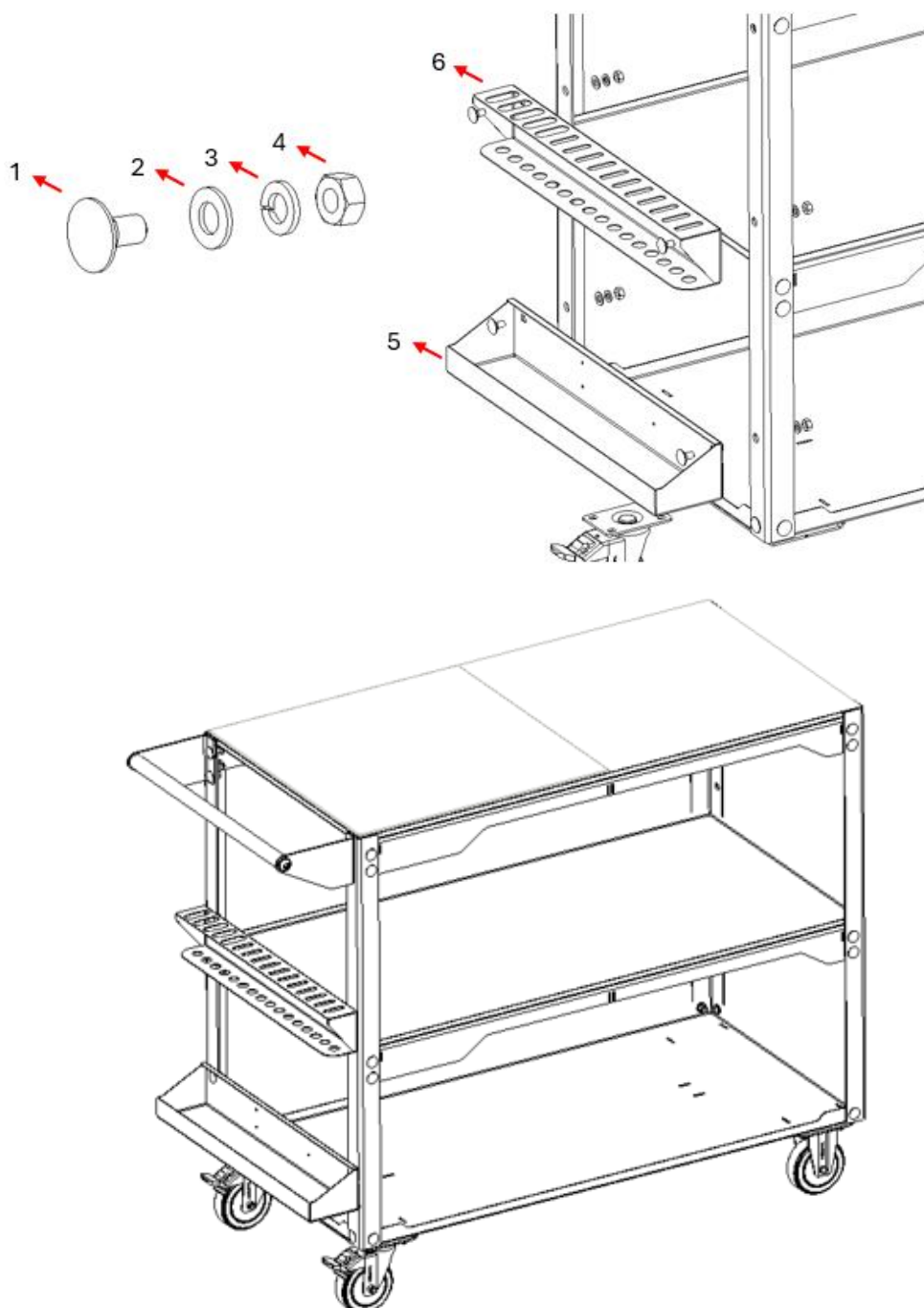
ETAPA 8: Posicione os tapetes de borracha na bandeja superior



1. 0671-9786-99 - TAPETE DE BORRACHA 500X500X15MM

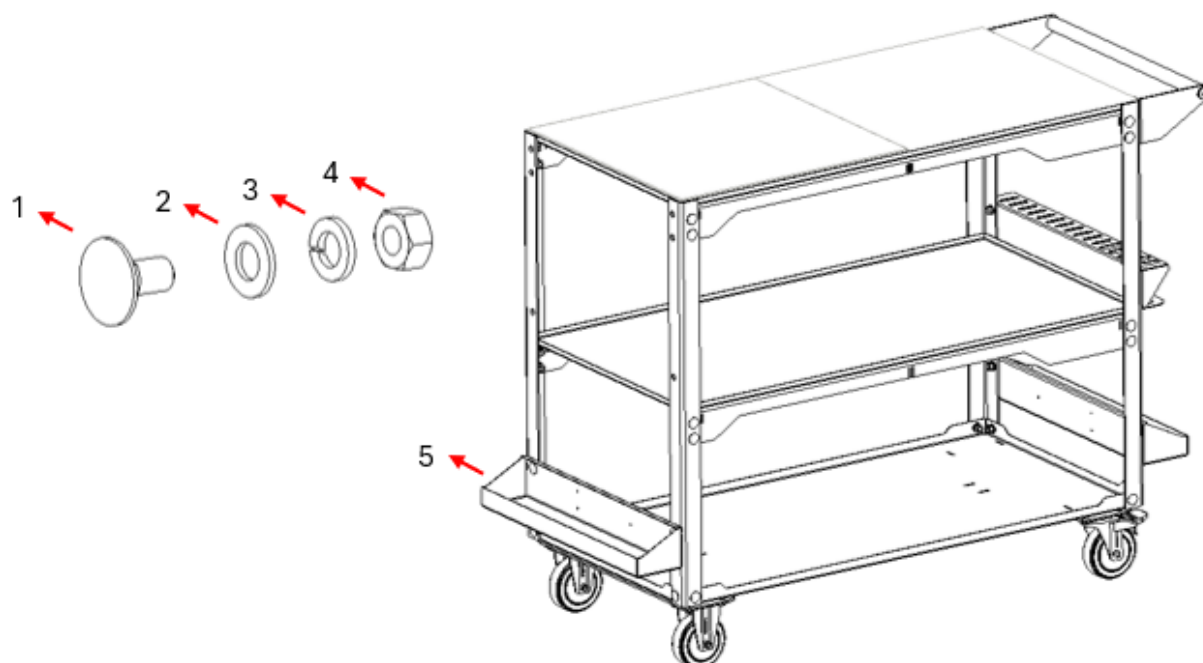
ETAPA 9: Monte os suportes abaixo do puxador

Torque de aperto: 25 Nm.



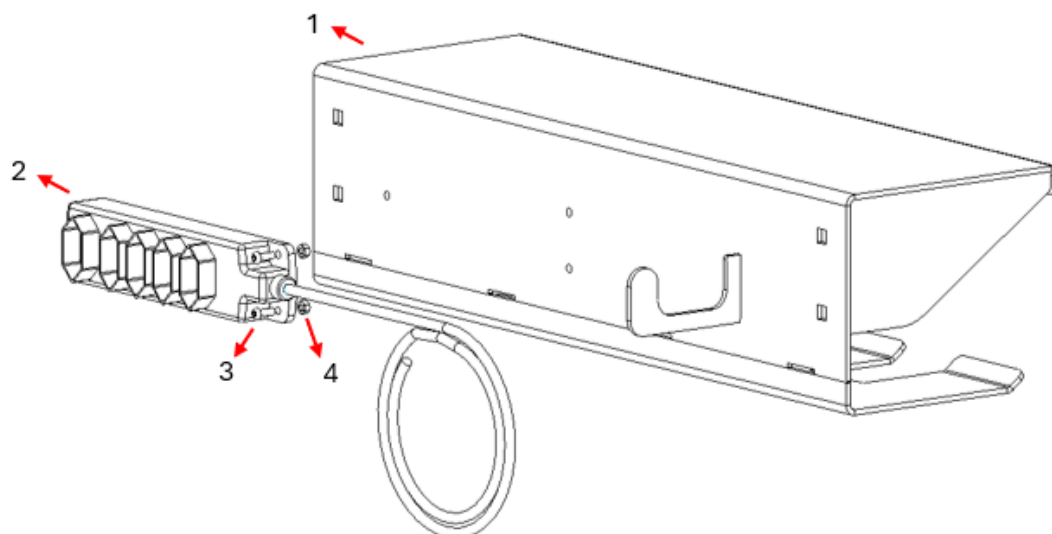
1. 0675-2643-99 - PARAF. FRANCES OXIDADO PT. M8x16
2. 0400-2187-99 - ARRUELA LISA OX. PT. Ø8,4 x Ø10,0 x 1,7
3. 0604-9012-99 - ARRUELA PRESSÃO OX. Ø 8,1 x Ø 14,8 x 1,9
4. 0409-2060-99 - PORCA SEXTAVADA M8 ZINC. PT
5. 7120-3572-99 - SUPORTE PARA PRODUTOS
6. 7120-3577-99 - SUPORTE PARA CHAVES

ETAPA 10: Monte o suporte de produtos do lado oposto ao puxador



1. 0675-2643-99 - PARAF. FRANCES OXIDADO PT. M8x16
2. 0400-2187-99 - ARRUELA LISA OX. PT. Ø8,4 x Ø10,0 x 1,7
3. 0604-9012-99 - ARRUELA PRESSÃO OX. Ø 8,1 x Ø 14,8 x 1,9
4. 0409-2060-99 - PORCA SEXTAVADA M8 ZINC. PT
5. 7120-3572-99 - SUPORTE PARA PRODUTOS

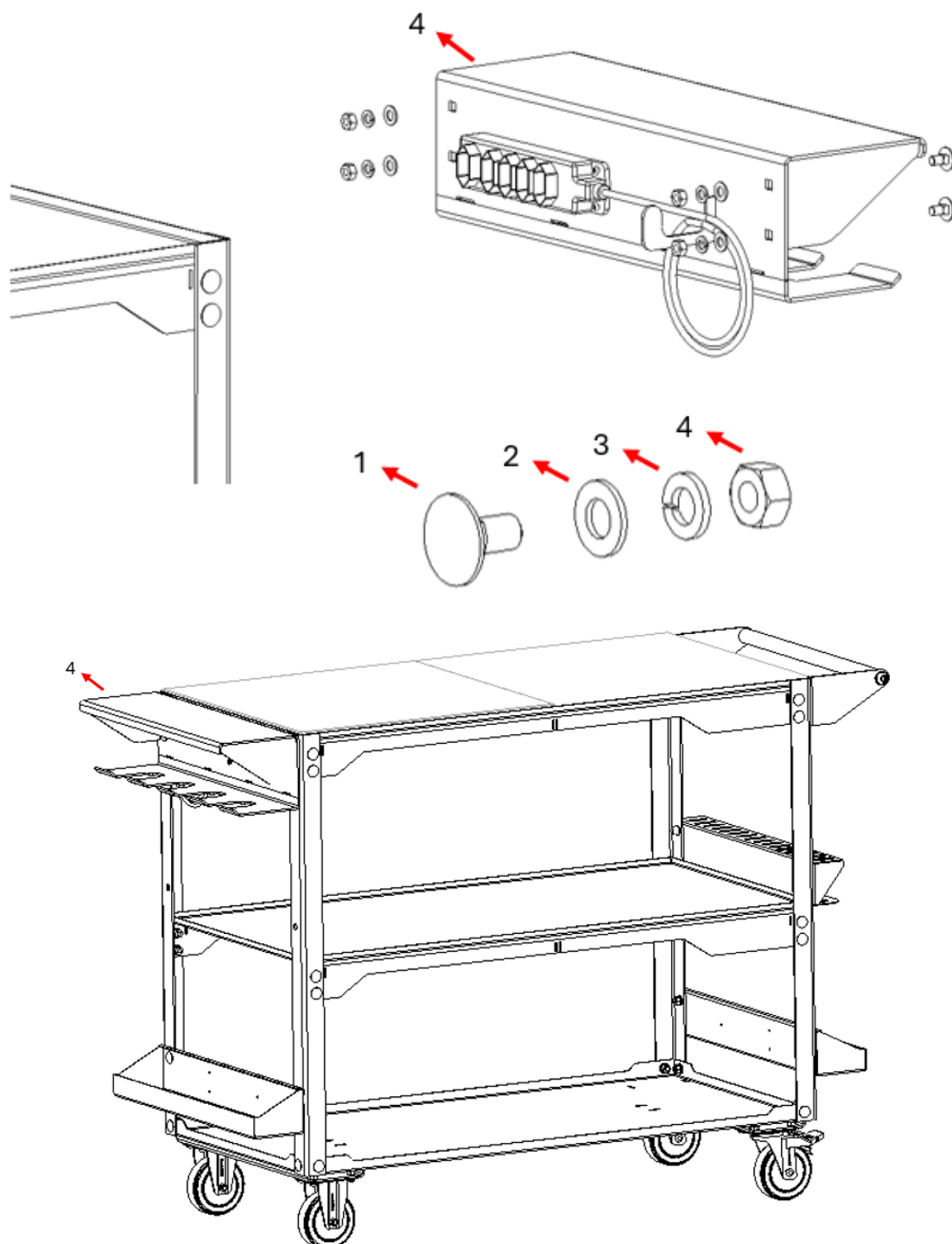
ETAPA 11: Monte a tomada multipla no suporte das parafusadeiras



1. 7120-6535-99 - BANDEJA LATERAL SOLDADA
2. 0825-0341-99 - TOMADAS MULTIPLAS TMU5-310 PT 3M
3. 0686-2095-99 - PARAFUSO ALLEN ABAUL. OX. M4x12
4. 0409-2035-99 - PORCA AÇO SEXT. ZINC. M4x3,2

ETAPA 12: Monte o suporte das parafusadeiras na bancada

Torque de aperto: 25 Nm.

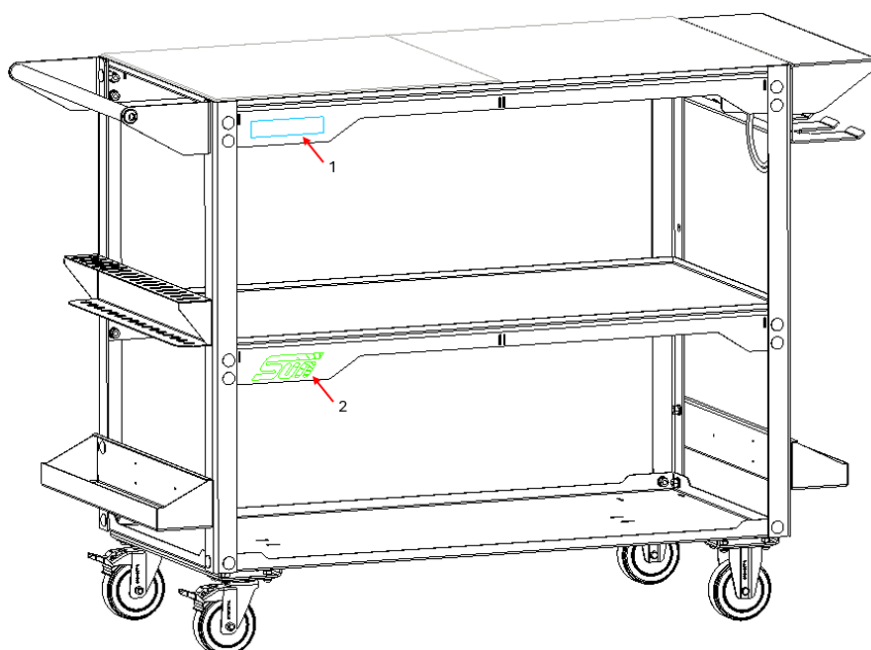


1. 0675-2643-99 - PARAF. FRANCES OXIDADO PT. M8x16
2. 0400-2187-99 - ARRUELA LISA OX. PT. Ø8,4 x Ø10,0 x 1,7
3. 0604-9012-99 - ARRUELA PRESSÃO OX. Ø 8,1 x Ø 14,8 x 1,9
4. 7120-6535-99 - BANDEJA LATERAL SOLDADA



Instruções de operação e montagem - BS-400

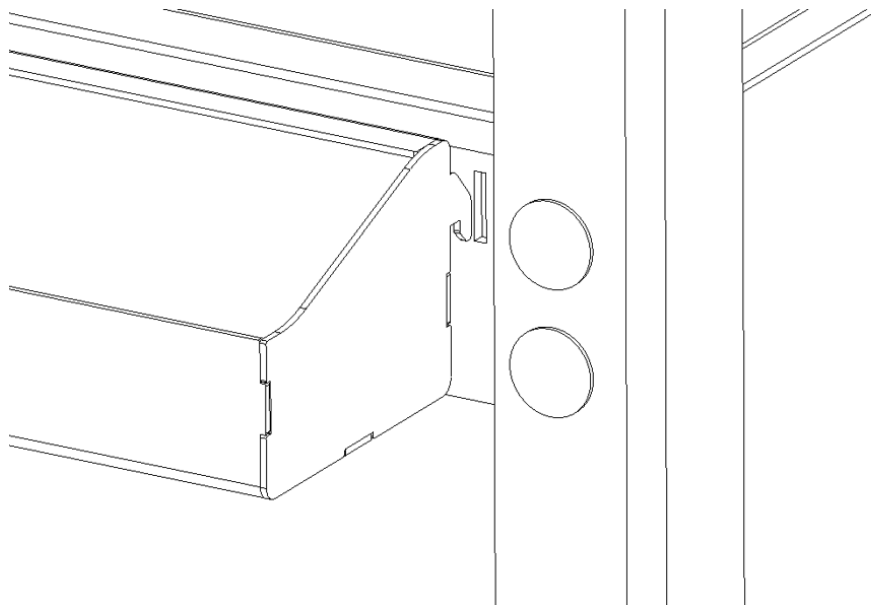
ETAPA 13: Aplique os adesivos de identificação da bancada. Os adesivos devem ser fixados em ambos os lados do equipamento, garantindo sua correta visualização e identificação.



1. 0682-9830-99 - ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO BS-400
2. 0682-9030-93 - ADESIVO LOGOTIPO SUN 38X125 BR.

ETAPA 14: Monte os suportes móveis

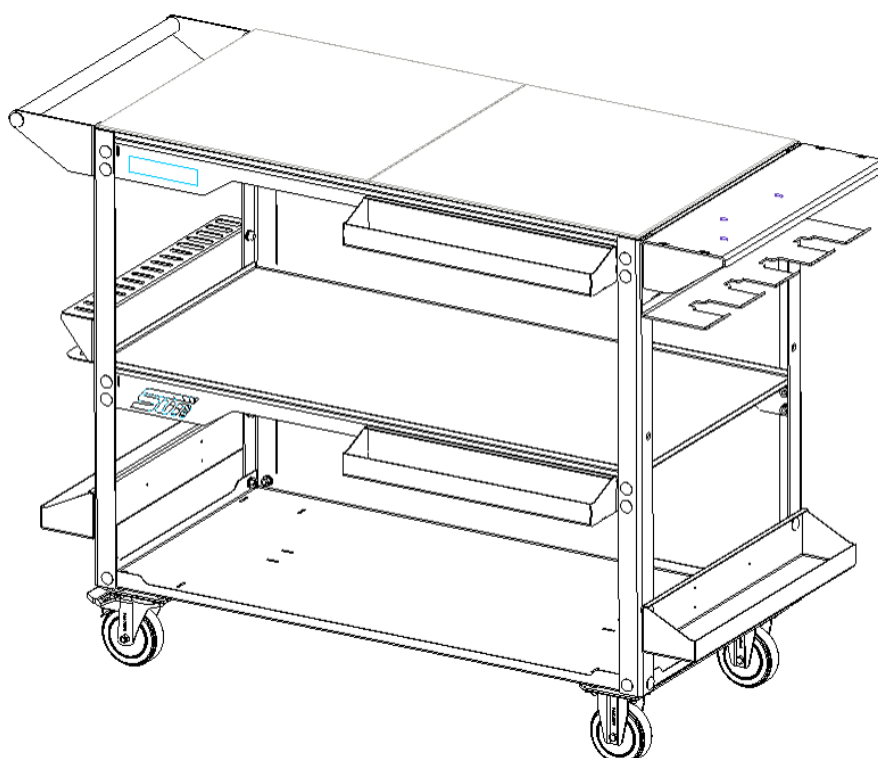
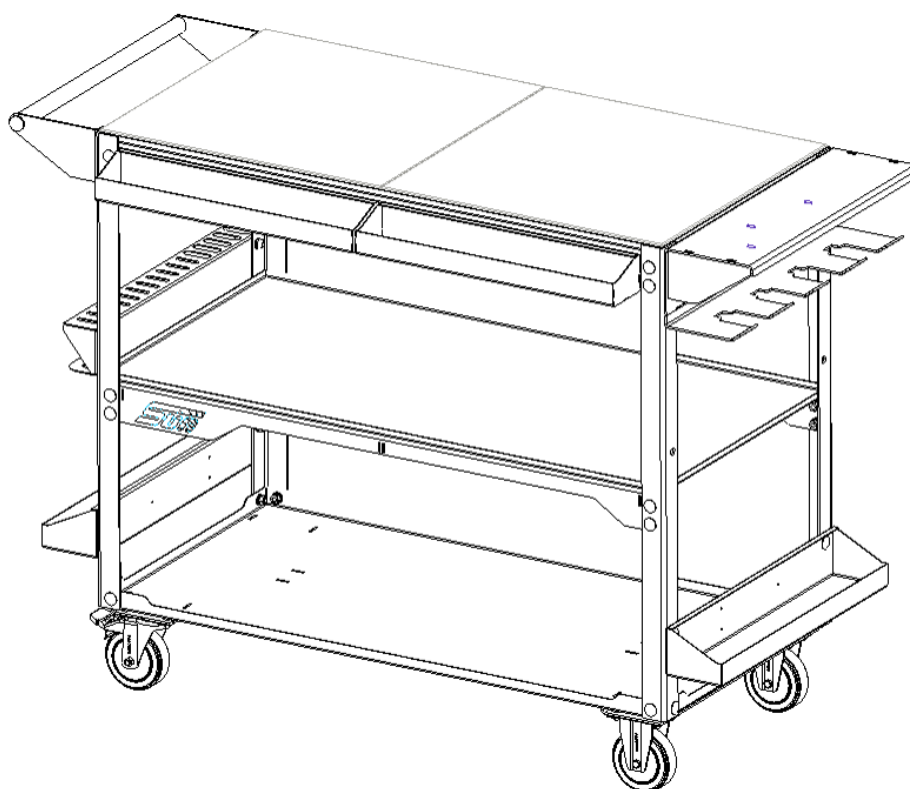
Monte os suportes móveis utilizando o sistema de encaixe rápido recortados nas bandejas superior e intermediária.





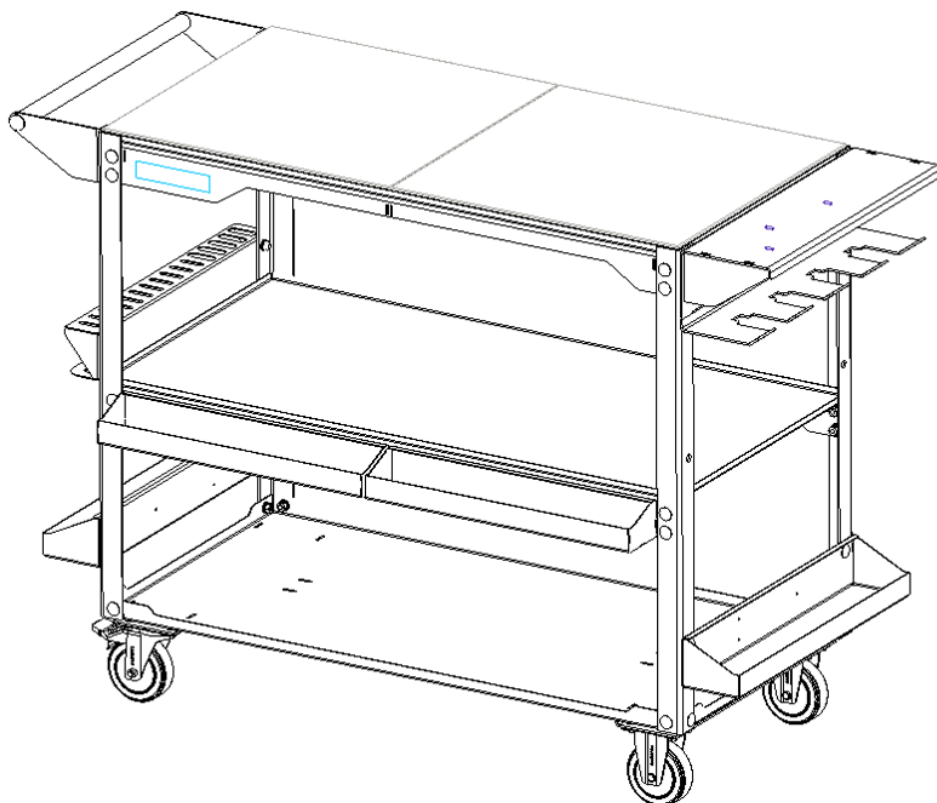
Instruções de operação e montagem - BS-400

Os suportes podem ser instalados em quatro posições diferentes, permitindo a adaptação da bancada conforme a necessidade de uso e proporcionando maior flexibilidade operacional.





Instruções de operação e montagem - BS-400



A montagem da sua bancada móvel SUN foi concluída e ela está pronta para uso.



**Snap-on do Brasil
Comércio e Indústria Ltda.**

Rua Juscelino K. de Oliveira, 470 – Distrito Industrial II – CEP: 13456-401
Santa Bárbara D'Oeste – Brasil - Tel: +55 19 2108-1000
www.snapon.com.br