



**JETline**  
SYSTEM

**TORNAR-SE O ARQUITECTO DA SUA OFICINA**



... EM TOTAL LIBERDADE



## Configurador



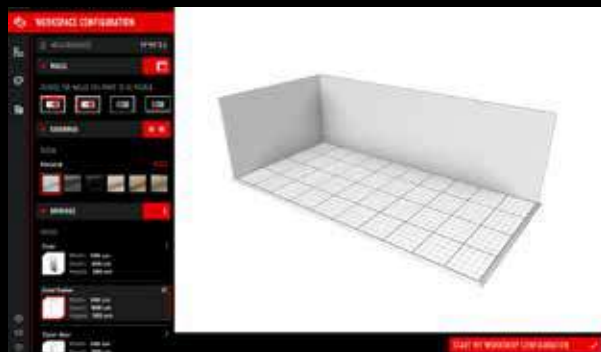
O novo configurador JetLine foi especialmente concebido para o ajudar na criação do seu espaço de trabalho com a gama de mobiliário JetLine. Crie o seu composição e visualize-o em 3 dimensões, em tempo real.

Este poderoso mas fácil de usar software permite-lhe simular todas as configurações de trabalho possíveis, combinando todos os JetLine + mobiliário: bancadas de trabalho, unidades de base com gavetas ou portas, unidades altas com portas e armários com portas de vidro. Mas também pode completar o seu conjunto com os carros FACOM, acessórios e módulos de ferramentas.

Depende de si ....

### 1 DESENHE A SUA OFICINA

- Crie uma sala com as dimensões, cores e acabamentos da sua oficina.
- Coloque portas e janelas para que o seu projecto corresponda à realidade da sua disposição.



### 2 CRIAR A SUA COMPOSIÇÃO

- Criar conjuntos de elementos altos ou baixos com os nossos móveis.
- Eles irão guiá-lo na instalação do seu mobiliário.
- Pode também inserir livremente todos os elementos da biblioteca do mobiliário.



### 3 COMPLETO COM ARMÁRIOS E ACESSÓRIOS

- Escolha entre uma vasta gama de carros JET.
- Seleccionar os acessórios compatíveis com os armários e carros.





## ORGANIZE E APROVEITE AO MÁXIMO O SEU ESPAÇO

**PAINÉIS PERFURADOS**

**ARMÁRIO COM PORTA**

**CAIXA ABERTA**  
Acesso rápido

**ARMÁRIO DE CORTINAS**  
Visibilidade e acesso

**MOBILIÁRIO E PAINÉIS DE CANTO**

**ILUMINAÇÃO LED**  
Luz natural

**ARMÁRIO COM PORTAS DE VIDRO**  
Verificação instantânea do conteúdo

**MOBILIÁRIO DUPLO COM GAVETAS**

**PÉ ENERGIZADO**

**MOVEL COM GAVETAS**  
armazenamento otimizado para as suas ferramentas

**MOVEL DUPLO COM PORTAS SÓLIDAS**

**ARMÁRIOS COM PORTAS DE METAL OU DE VIDRO**  
Armazenamento ou bengaleiro

**ACESSÓRIOS**

**O SEU CARRO CABE DEBAIXO DA BANCADA DE TRABALHO**  
(na versão alta 1055 mm).

**Madeira de camadas múltiplas tratada com óleo de linhaça**  
**Madeira de várias camadas + aço inoxidável escovado**  
**Metal revestido**

**O nosso mobiliário é**

**GARANTIE GARANTIE**

**GARANTIDO POR 5 ANOS**

**FABRIQUÉ EN FRANCE**

## UMA OFICINA FUNCIONAL E LIMPA COM GAVETAS E ARMÁRIOS PERFEITAMENTE ORGANIZADOS



50cm dedicados a colocação de ferramentas e exibição de documentos

Numerosos acessórios para ainda mais praticidade

Gavetas extra largas para 6 módulos



Placard Maxi

Novas portas de vidro oferecendo muito melhor visibilidade para um inventário rápido

1 metro

2 metros



### PORTAS REVERSÍVEIS

- Permitindo-lhe escolher a direcção de abertura que lhe convém.



### ARMAZENAMENTO MAXI

- Organização óptima
- Numerosas opções para equipar os seus armários e unidades de base

## DUAS POSSIBILIDADES DE ALTURA DE TRABALHO

O CONFORTO É UM DOS FACTORES MAIS IMPORTANTES PARA TRABALHAR BEM. A LINHA DE JET LINE PERMITE ADAPTAR A ALTURA DA SUPERFÍCIE DE TRABALHO À SUA ALTURA E ÀS TAREFAS QUE EXECUTA.

Adicionando simplesmente um alçador, a altura pode ser aumentada para 1055 mm. Ideal para trabalho de pé e para otimizar o espaço de armazenamento: O seu carro cabe debaixo da bancada de trabalho.



■ Extensão  
JLS3-BASEMBS



O mobiliário está equipado com afinadores com juntas esféricas para uma rápida e fácil ajuste e para uma estabilidade perfeita.

## TAMPÓS DE TRABALHO ESPAÇOSOS E DURÁVEIS

AMPLO ESPAÇO PARA TRABALHAR MESMO COM UM ELEMENTO ELEVADO NA BANCADA DE TRABALHO.



Profundidade de espaço disponível = 470 mm



■ **Tabuleiros pré-furado** para a passagem tubos.



■ **Acabamento perfeito** graças ao sistema de ajuste do tempo e a adição de um acabamento a ser fixado no fim do tampo.

■ **3 acabamentos:**  
- faixa multicamadas  
- faixa + 10/10º de aço inoxidável escovado  
- metal coberto com borracha.



## MONTAGEM RÁPIDA E FÁCIL

### UTILIZAÇÃO DE KITS DE MONTAGEM

- kits de montagem de 500 mm

Para 1 meio painel utilizar JLS3-TUBESUP50



### UTILIZAÇÃO DE KITS DE MONTAGEM

- Kits de montagem de 1000 mm

Para 2 meios elementos utilizar JLS3-TUBESUP100



### DIRECTO Para móveis altos



Fixação fácil, rápida e directa ao tampo de trabalho. Não é necessário kit de montagem.

**Não há necessidade de uma parede para fixar as unidades de parede!**  
**Graças a este sistema tubular, a estrutura é auto-suficiente.**

A montagem é tão fácil como 1 / 2 / 3.

1 - posiciona as suas unidades de base.

2 - monta-se os tubos.

3 - prende as suas unidades de parede aos tubos.



## MOVEIS BAIXOS



■ JLS3-MBS6T  
■ JLS3-MBS6TBS



■ JLS-MBS7T  
■ JLS3-MBS7TBS



■ JLS3-MBS8T  
■ JLS3-MBS8TBS



■ JLS3-MBSPower  
■ JLS3-MBSPowerBS  
**POWER**



■ JLS3-MBD5T  
■ JLS3-MBD5TBS



■ JLS3-MBD6T  
■ JLS3-MBD6TBS



■ JLS3-MBSCSW  
■ JLS3-MBSCSWBS



■ JLS3-MBSCSG  
■ JLS3-MBSCSGBS



■ JLS3-MBSSer  
■ JLS3-MBSSerBS



■ JLS3-MBSPP  
■ JLS3-MBSPPBS



■ JLS3-MBDPP  
■ JLS3-MBDPPBS



■ JLS3-MBDPower  
■ JLS3-MBDPowerBS  
**POWER**

PAGINA 10 a 15

## ARMARIOS DE ARRUMAÇÃO



■ JLS3-A500PP  
■ JLS3-A500PPBS



■ JLS3-A1000PP  
■ JLS3-A1000PPBS



■ JLS3-A1000PV  
■ JLS3-A1000PVBS

PAGINA 19

## ALÇADORES



■ JLS3-BaseMBS



■ JLS3-BaseMBD

PAGINA 11 a 13

## PAINEIS DE FIXAÇÃO VERTICAL



■ JLS3-PAV1  
■ JLS3-PAV1BS



■ JLS3-PPAV1  
■ JLS3-PPAV1BS



■ JLS3-PPAV1USB  
■ JLS3-PPAV1USBBS  
**POWER**



■ JLS3-PPAVA  
■ JLS3-PPAVABS



■ JLS3-PPAV1  
■ JLS3-PPAV1BS  
■ JLS3-PPAV2  
■ JLS3-PPAV2BS



■ JLS3-PNB  
■ JLS3-PNBBS



■ JLS3-PPNB  
■ JLS3-PPNBBS



■ JLS3-PPAVACS  
■ JLS3-PPAVACSBS

PAGINA 20 a 21

## TAMPOS



■ JLS3-PBST1  
■ JLS3-PBST2  
■ JLS3-PBST3



■ JLS3-PB1  
■ JLS3-PB2  
■ JLS3-PB3



■ JLS3-PM2BS



■ JLS3-PBAST



■ JLS3-PBA

PAGINA 23

■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005

## MOVEIS ALTOS



■ JLS3-MHDR  
■ JLS3-MHDRBS



■ JLS3-MHTR  
■ JLS3-MHTRBS



■ JLS3-MHSPP  
■ JLS3-MHSPPBS



■ JLS3-MHSPV  
■ JLS3-MHSPVBS



■ JLS3-CHS



■ JLS3-CHSPP  
■ JLS3-CHSPPBS



■ JLS3-CHDPP  
■ JLS3-CHDPPBS



■ JLS3-2202  
■ JLS3-2202BS

PAGINA 16 a 18

## PÉS E TRAVESSÕES



■ JLS3-TRAA2BS  
■ JLS3-TRAA3BS



■ JLS3-PSB  
■ JLS3-PSH



■ JLS3-PSBPOWER  
**POWER**



■ JLS3-TRAA2PLBS  
■ JLS3-TRAA3BS



■ JLS3-PSHPOWER  
**POWER**

PAGINA 24 a 26

## MONTAGEM E ACESSÓRIOS



■ JLS3-TUBESUP50 (court)



■ JLS3-1KEY



■ JLS3-LIGHT



■ JLS3-TUBESUP100 (long)



■ JLS3-LIGHTSUP

PAGINA 28 a 31

## COLETORES DE RESÍDUOS



■ JLS3-5BINS



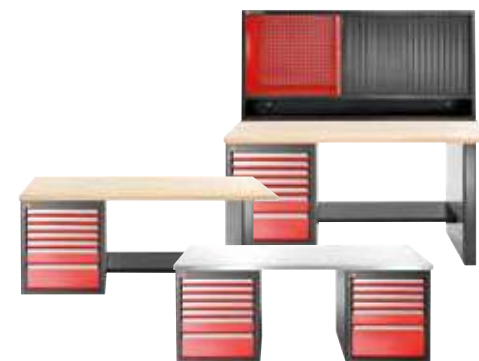
■ JLS3-BIN



■ JLS3-BINCOVER

PAGINA 22

## BANCADAS DE TRABALHO



PAGINA 27

## MODULOS



PAGINA 32 a 47

## Os produtos +

### PUXADORES DAS GAVETAS

**Resistência:** em alumínio anodizado resistente à oxidação.

**Conforto:** Design exclusivo Facom para um toque agradável



### GAVETAS

**Segurança:** fecho automatico das gavetas.

**Arrumação á sua vontade:** separadores, espuma ou plastico termoformado.

**3 modulos por gaveta:** Carga admissivel de 30 a 50 Kg.



### FECHADURAS

**Opção de chave única** graças ao interior intercambiável.



### 2 ALTURAS DISPONIVEIS

**Versão baixa 880mm**

**Versão alta 1055 mm**

com a colocação de um alçador.



### ACESSÓRIOS

As laterais podem receber os **acessórios laterais** da gama Jet+ (veja o catalogo Facom para a disponibilidade da gama completa)



### REGULAÇÃO

Ajustes nos pés através de rótulas para uma regulação óptima.



## 6 GAVETAS



## 7 GAVETAS



## 8 GAVETAS



- **Dimensões úteis das gavetas:** L. 569 x P. 421 mm x H. 60/130/270 mm.
- Entregue com 6 divisorias de gavetas de 60 mm e 2 separadores para gavetas de 130 mm.
- Fecho centralizado por fechadura com chave (interior intercambiável) equipado com 4 afinadores para uma regulação perfeita.
- **Dimensões totais** L. 722 x P. 701 x H. 840 mm (H. 1015 mm com a altura JLS3-BASEMBS).

### 6 GAVETAS

- **4 GAVETAS:** 60 mm altura = 12 modulos
- **1 cajón:** 130 mm altura = 3 modulos
- **1 cajón:** 270 mm altura
- **Peso:** 75,5 kg

- JLS3-MBS6T
- JLS3-MBS6TBS

### 7 GAVETAS

- **5 GAVETAS** 60 mm altura = 15 modulos
- **1 cajón:** 130 mm altura = 3 modulos
- **1 cajón:** 200 mm altura
- **Peso:** 79,5 kg

- JLS3-MBS7T
- JLS3-MBS7TBS

### 8 GAVETAS

- **6 GAVETAS:** altura 60 mm = 18 modulos
- **2 GAVETAS:** altura 130 mm = 6 modulos
- **Peso:** 83,5 kg

- JLS3-MBS8T
- JLS3-MBS8TBS

■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005

## MOVEL POWER 6 GAVETAS



### MOVEL BAIXO DE 6 GAVETAS, COM UMA GAVETA POWER

- **Fechadura centralizada**, fecho com chave articulada. Fechadura intercambiável.
- Equipada com 4 pés reguláveis para um ajuste perfeito, assegurando uma estabilidade perfeita qualquer que seja o tipo de solo
- **Dimensões totais:** L. 722 x P. 701 x H. 840 mm (H.1015 mm com a base JLS3-BASEMBS)
- Peso: 79 kg

### 6 GAVETAS

- Entregue com 6 separadores para gavetas de 60 mm de altura e dois separadores para gavetas de 130 mm de altura.
- **Dimensões úteis das gavetas :** L. 569 x P. 421 x 60/130/270 mm
- **5 gavetas para as suas ferramentas :** 4 gavetas de altura 60 mm = 12 módulos / 1 gaveta com altura 130 mm = 3 módulos
- **1 gaveta POWER 270 mm** de altura para arrumar e carregar as suas ferramentas elétricas
- 1 tomada com 3 entradas SCHUKO + 2 portas USB
- 3 suportes modulares com proteção universal em borracha para as suas ferramentas energizadas. pode ser encomendado separadamente se necessário (JET.PTH)
- Uma caixa amovível para o seu smartphone ou as suas baterias carregadas colocado à direita ou à esquerda.  
Pode ser encomendado separadamente se necessário (JET.PDRBOX)
- Um separador metálico amovível para organizar a sua arrumação como quiser.

- JLS3-MBSPower
- JLS3-MBSPowerBS



## ALÇADOR



- Um alçador pode ser colocado para passar de uma altura de 880 mm para 1055 mm (tampo de trabalho de 40 mm incluído).
- As tampas à frente e atrás podem ser facilmente removíveis para lavar por debaixo dos moveis ou para transportá-los com um porta paletes.
- Estrutura de aço com pintura epoxi (espessura 12/10ème).
- Vem equipado com 4 afinadores roscados sobre rótulas para uma regulação perfeita.
- **Dimensões totais:** L. 720 x P. 699 x H. 180 mm.
- **Peso:** 9,3 kg.
- JLS3-BASEMBS

## Os produtos +

- **Tampos de trabalho à escolha na página 23**  
**Madeira multi camada** com 40 mm tratada com óleo de linhaça  
**Madeira e inox escovado**



IDEIAS PARA UMA COMPOSIÇÃO



5 GAVETAS



- **Dimensões uteis das gavetas:** L. 1296 x P. 421 x H. 60/130/270 mm.
- Fecho centralizado por fechadura (fechadura intermutável).
- Equipado de 4 veios roscados para uma regulação perfeita.
- **Dimensões totais :** L. 1449 x P. 701 x H. 840mm. (Altura , 1015 com o alçador JLS3-BASEMBD).

5 GAVETAS

- Entregue com 8 separadores para gavetas de 60 mm e 8 separadores para gavetas de 130 mm.
- 2 gavetas : altura 60 mm = 12 módulos + espaço livre de 15 cm.
- 2 gavetas : altura 130 mm = 12 módulos + espaço livre de 15 cm
- 1 gaveta : altura 270 mm
- **Peso:** 120 kg

■ JLS3-MBD5T  
■ JLS3-MBD5TBS

6 GAVETAS



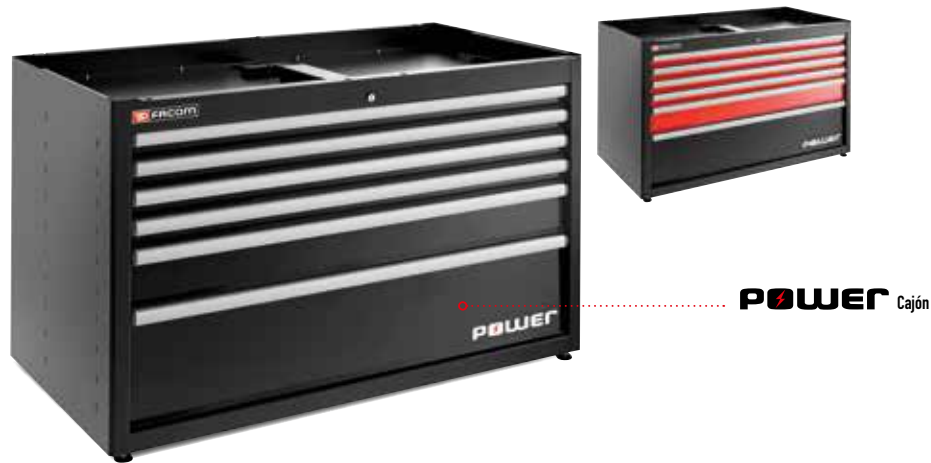
6 GAVETAS

- Entregue com 12 separadores para gavetas de 60 mm e 4 separadores para gaveta de 130 mm.
- 4 gavetas: altura 60 mm = 24 módulos + espaço livre de 15 cm
- 1 gaveta : altura 130 mm = 6 módulos + espaço livre de 15 cm
- 1 gaveta : altura 270 mm
- **Peso:** 124 kg

■ JLS3-MBD6T  
■ JLS3-MBD6TBS

■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005

## MOVEL POWER DE 6 GAVETAS



### Movel baixo duplo de 6 gavetas com uma gaveta POWER.

- Fechadura centralizada (fecho intermutavel)
- Equipado com 4 veios roscados para um ajuste perfeito, assegurando uma estabilidade perfeita qualquer que seja o tipo de solo.
- **Dimensões totais** : L. 1449 x P. 701 x H. 840 mm. (Altura. 1015 com o alçador JLS3-BASEMBD)
- **Peso**: 129 kg

### 6 GAVETAS

- Entregue com 8 separadores para gavetas de 60 mm e 4 separadores para gavetas de 130 mm.
- Dimensões uteis das gavetas : L. 1296 x P. 421 mm
- **5 gavetas para as suas ferramentas** - 4 gavetas com altura de 60 mm = 24 modulos + espaço livre de 15 cm.  
- 1 gaveta com altura 130 mm = 6 modulos + espaço livre de 15 cm
- **1 gaveta POWER 270 mm** de altura para guardar e recarregar as suas ferramentas eletricas.
- 1 tomada multipla com 3 entradas SCHUKO + 2 portas USB
- 5 suportes modulares com proteção universal em borracha para as suas ferramentas eletricas. Pode ser encomendado separadamente se necessário (JET.PTH)
- Uma caixa amovivel para o seu smartphone ou as suas baterias carregadas que pode ser colocado á direita e á esquerda. Pode ser encmendado separadamente se necessário.(JET.PDRBOX)
- Um separador metalico amovivel para organizar a vossa ferramenta variada como voce quiser.

■ JLS3-MBDPOWER

■ JLS3-MBDPOWERBS



## ALÇADOR DE MOVEL DUPLO

JLS3-MBD5T



JLS3-BASEMBD

- Um alçador pode ser colocado por debaixo para passar de uma altura de 880 mm para 1055 mm (tampo de trabalho de 40 mm incluido).
- As tampas á frente e atrás podem ser facilmente retirados para limpeza por debaixo dos moveis ou para os mover com um porta-paletes.
- Estrutura de aço com pintura epoxi 12/10ème).
- Vem equipado com 4 veios roscados para fazer um acentamento perfeito no solo..
- **Dimensões totais** : L. 1447 x P. 699 x H. 180 mm.
- **Peso**: 12,6 kg.

■ JLS3-BASEMBD

## Os produtos +

- **Tampos a escolher en la PAGINA 23**

**Laminado de faia de 40 mm**

**Tratado com óleo de linhaça**

**Madeira + aço inoxidavel escovado**

**Metal**

⋮ JLS3-PB2



■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005

## MOVEIS DE ANGULO



- Movel de esquina multi-funcional com 2 gavetas verticais e 2 estantes interiores (dimensões úteis Larg. 195 x Pr. 630 x AL. 700mm) para o armazenamento de sprays, latas, garrafas...
- Tampo de de esquina e alçador incuidos
- Equipado com 4 veios roscados para um ajuste perfeito ao chão.
- **Dimensões totais:** An. 700,5 x Pr. 700,5 x AL. 1055 mm (com alçador e tampo).
- Peso: 120 kg (armário com tampo de madeira)
- Peso: 125 kg (armário com tampo de aço inoxidável)

Com tampo de madeira

- JLS3-MBSCSW
- JLS3-MBSCSWBS

Com tampo de aço inoxidável

- JLS3-MBSCSG
- JLS3-MBSCSGBS



## MOVEL DE LIMPEZA



- Movel baixo com gaveta para residuos
- 1 grande contentor interno extraível para a separação de residuos
- Equipado com 4 veios roscados para um ajuste perfeito ao solo
- Fecho centralizado com fechadura de chave (interior intercambiável)
- **Dimensões totais:** An. 722 x Pr. 701 x AL. 840 mm (AL. 1015 mm com alçador JLS3-BASEMBS)
- Peso: 65 kg.

- JLS3-MBSSER
- JLS3-MBSSERBS



■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005

## PORTAS METALICAS SIMPLES



- 2 portas em chapa de aço 12/10 pintada com epoxi, desmontáveis, graças às dobradiças retrateis que oferecem uma abertura de 180°.
- 1 estante pintado em epoxi, regulavel em altura. (passos de 100 mm) com uma capacidade de carga de 50 kg.
- Como opção, a unidade pode completar-se com uma estante extraível interior, JLS3-MBSPPSSH ou uma gaveta de 70 mm de altura JLS3-MBSPPSSH. JLS3-MBSPPDR70 para facilitar o acesso aos objetos guardados na parte traseira. Suporta uma carga de 50 kg para a estante extraível e 75 kg para a gaveta. Montagem rápida e simples. A estante fixa fornecida podem conservar-se ou retirar-se conforme as necessidades.
- **Dimensões totais:** An. 722 x Pr. 701 x AL. 840 mm (H. 1015 mm com alçador JLS3-BASEMBS)
- **Peso:** 58,5 kg.

■ JLS3-MBSPP  
■ JLS3-MBSPPBS

## PORTAS METALICAS DUPLAS CORREDIÇAS



- O movel duplo permite armazenar ferramentas e/ou objetos grandes e volumosos que não cabem num móble standard.
- Minimizar o espaço portas, a abertura corredeira é ideal para espaços reduzidos.
- 2 portas corredeiras de chapa.
- 1 prateleira regulavel em altura com pintura epoxi (passos de 100 mm) com uma capacidade de carga de 75Kg.
- **Dimensões totais:** An. 1449 x Pr. 701 x AL. 840 mm. (H. 1015 mm com alçador JLS3-BASEMBS)
- **Peso:** 81 kg.

■ JLS3-MBDPP  
■ JLS3-MBDPPBS

## ACESSÓRIOS



- Gaveta com fecho automatico de 70 mm de altura. para JLS3-MBSPP ou JLS3-MBSPPBS
- Podem-se colocar 3 módulos de espuma em 1 gaveta.
- Capacidade de carga: 75 kg.
- O conjunto inclui 1 gaveta e um par de separadores
- **Dimensões interiores:** Larg. 556 x Pr. 625 x AL. 60 mm.
- **Peso:** 6,3 kg.

■ JLS3-MBSPPDR70



- Gaveta extraível para JLS3-MBSPP ou JLS3-MBSPPBS
- Capacidade de carga: 50 kg.
- O jogo inclui 1 gaveta e um para de separadores.
- **Dimensões interiores:** Larg. 556 x Pr. 625 x AL. 10 mm.
- **Peso:** 6 kg.

■ JLS3-MBSPPSSH

## ALÇADORES

- Pode-se acrescentar um alçador para aumentar a altura de 880 mm a 1055 mm (incluindo o tampo 40 mm).
- As tampas dianteira e traseira podem retirar-se facilmente para limpar debaixo dos moveis ou para mover com um porta-paletes.
- Chapa de aço pintada com epoxi (grossura 12/10).
- Vem equipado com 4 varões roscados para as unidades base terem um ajuste perfeito.



- Para movel simples
- **Dimensões totais :** Larg. 720 x Pr. 699 x AL. 180 mm.
- **Peso :** 9,3 kg.

■ JLS3-BASEMBS



- Para movel duplo
- **Dimensões totais :** Larg. 1447 x Pr. 699 x AL. 180 mm.
- **Peso :** 12,6 kg.

■ JLS3-BASEMBD

## CORTINA DUPLA



- Armário com cortina permite armazenar ferramentas largas e volumosas e/ou objetos que não cabem num armário standard.
- Os painéis verticais proporciona uma visibilidade e acesso directo as ferramentas.
- A cortina de abertura 100% proporciona acesso total a todas as ferramentas.
- Cortina que se fecha com chave.
- Equipado com um painel perfurado (6 x 6 mm a 12 mm de passo) para fixar as ferramentas com a gama de ganchos CKS (veja a sua gama no catálogo FACOM).
- Pode fixar-se direta e facilmente ao tampo ou á parede. Não é necessario um kit de montagem.

- **Dimensões totais:** Larg. 1455 x Pr. 278 x AL. 1005 mm.
- **Dimensões úteis do espaço:** Larg. 1330 x Pr. 183 x AL. 714 mm.
- **Peso:** 53 kg.

■ JLS3-MHDR  
■ JLS3-MHDRBS

## CORTINA TRIPLA



- **Dimensões totais:** Larg. 2182 x Pr. 278 x AL. 1005 mm.
- **Dimensões uteis do espaço:** Larg. 2057 x Pr. 183 x AL. 714 mm.
- **Peso:** 75 kg.

■ JLS3-MHTR  
■ JLS3-MHTRBS

## ACESSÓRIOS



- **Fichas e opção USB**
- Regua de alimentação que te oferece 5 entradas para ligar os seus aparelhos eletrônicos: ferramentas eléctricas, carregadores, lâmpadas, aparelhos electrónicos, smartphones, etc.
- De fácil acesso.
- Equipado com 3 entradas SCHUKO e 2 tomadas USB
- Interruptor de ligar / desligar (16 Amp / 250V máx)
- Montagem rápida e simples
- **Dimensões totais:** Larg. 550 x Pr. 170 x AL. 192 mm.
- **Peso:** 2 kg.

### ■ JLS3-POWERBLOCK

### • Opção de bandejas de plástico



- Bandeja de plástico
- **Dimensões:** Larg. 115 x Pr. 165 x AL. 75 mm
- **Peso:** 86 gr

■ F50030001Q



- Bandeja de plástico
- **Dimensões:** Larg. 160 x Pr. 230 x AL. 125 mm
- **Peso:** 180 gr

■ F50030002Q

■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005

## PORTAS METÁLICAS SIMPLES



- 2 portas que se pode retirar para fora graças as dobradiças escamoteáveis, que oferece uma abertura de 180°.
- As portas foram testadas para 10.000 aberturas/fechos.
- 2 estantes reguláveis em altura, pintados em epoxi, com uma capacidade de carga de 20 kg.
- Fechadura com chave (interior intercambiável)
- Fixação fácil, rápida e directa ao tampo ou á parede.
- Não requer kit de montagem.
- **Dimensões totais:** Larg. 719 x Pr. 278 x AL. 1005 mm.
- **Peso:** 27 kg.

■ JLS3-MHSPP  
■ JLS3-MHSPPBS

## PORTAS ENVIDRAÇADAS SIMPLES



- 2 portas rebateveis de plexiglás que podem abrir-se mediante dobradiças escamoteáveis, que oferece uma abertura de 180°.
- As portas foram testadas 10.000 aberturas/fecho.
- 2 estantes reguláveis em altura, pintados em epoxi, com uma capacidade de carga de 20 kg.
- Fechadura com chave (interior intercambiável).
- Fixação fácil, rápida e direta ao tampo ou á parede.
- Não requer kit de montagem.
- **Dimensões totais:** An. 719 x Pr. 278 x AL. 1005 mm.
- **Peso:** 22,3 kg.

■ JLS3-MHSPV  
■ JLS3-MHSPVBS

## PORTAS METÁLICAS COM GAVETAS



- Armário com uma secção vertical combinada com 2 gavetas.
- Colocação vertical, superfície de armazenamento 1,8 m<sup>2</sup>.  
O fundo e as laterais do armário assim como os revestimentos das portas estão perfurados para colocar ferramentas mediante o sistema CKS.
- 2 portas, chapa de aço pintada epoxi 12/10°, escamoteável graças ás dobradiças que oferecem uma abertura a 180°.
- As portas estão testadas a 10.000 aberturas/fechos.
- 2 gavetas equipados com calhas de esferas, abertura a 100%. Dimensões uteis das gavetas úteis da gaveta: Larg. 569 x AL. 60 x Pr. 210 mm.
- Fixação fácil e direta a um movel baixo com tampo
- Fecho centralizado mediante fechadura com chave (interior intercambiável)
- **Dimensões totais:** Larg. 719 x Pr. 278 x AL. 1005 mm.
- **Peso:** 36 kg

■ JLS3-2202  
■ JLS3-2202BS

■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005

## SIMPLES ABERTO



- Movel aberto para um acesso rápido.
- Ideal para guardar documentação ou consumíveis.
- Capacidade de carga 30 kg.
- Rápido e fácil de acoplar a uma unidade base, utilizando o kit de montagem JLS3-TUBESUP100.
- Dimensões totais: Larg. 726 x Pr. 278 x AL. 505 mm.
- **Peso:** 10,2 kg.

■ JLS3-CHS

## SIMPLES FECHADO



- Movel com porta que se eleva de chapa equipada com amortecedores a gás, testado para 10.000 aberturas/fechos.
- Capacidade de carga 30 kg.
- Fecho centralizado mediante fechadura de chave (interior intercambiável)
- Montagem rápida e simples numa unidade base mediante o kit de montagem JLS3-TUBESUP100.
- Dimensões totais: Larg. 726 x Pr. 278 x AL. 505 mm.
- **Peso:** 13,8 kg

■ JLS3-CHSPP

■ JLS3-CHSPPBS

## DUPLO FECHADO



- Armario com porta elevável de chapa equipada com amortecedores a gás, provado para aguentar 10.000 aberturas e fechamentos.
- Capacidade de carga 50 kg.
- Fechadura centralizada com chave (interior intercambiável)
- Montagem rápida e simples numa unidade base mediante o kit de montagem JLS3-TUBESUP100.
- Dimensões totais: An. 1454 x Pr. 278 x AL. 505 mm.
- **Peso:** 24,5 kg.

■ JLS3-CHDPP

■ JLS3-CHDPPBS



## COMO INSTALAR O SEU ARMARIO?

Para aplicar 1 painel medio e 1 caixa ou 2 paineis medios, utilize JLS3-TUBESUP100



Para paineis medios y um armario duplo, utilizar JLS3-TUBESUP50 e ao centro JLS3-TUBESUP100 para o exterior



Para painel duplo medio, utilizar JLS3-TUBESUP100 para o exterior



■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005



1 PORTA METÁLICA

- Pequena altura para espaços reduzidos.
- Pode utilizar-se como armário Standard.
- A porta é reversível para adaptar-se ao seu espaço e limitações. A mudança é rápida e sem ferramentas. As portas foram testadas para 10.000 aberturas e fechos, quer dizer, 10 anos de uso.
- 3 prateleiras pintadas em epoxi ajustáveis em altura (passos de 100 mm) com uma capacidade de carga de 50 kg.
- 1 barra de colar.
- Sistema de fecho de 2 pontos, superior e inferior.
- Os rodapés dianteiros e traseiros podem retirar-se para facilmente limpar debaixo dos móveis ou para movê-los com um porta paletes.
- Dimensões totais: Larg. 533 x Pr. 506 x AL. 2060mm
- **Peso:** 56,5 kg.

■ JLS3-A500PP  
■ JLS3-A500PPBS



2 PUERTAS METÁLICAS

- El armario esencial para guardar de forma organizada y eficaz todas las herramientas y y consumibles.
- Las puertas se prueban para 10.000 aperturas/cierres 10 años de uso.
- 3 prateleiras pintadas em epoxi ajustables en altura (pasos de 100 mm) resistente a uma carga de 100 kg.
- Fecho com chave, 2 pontos em cima e em baixo
- Os rodapés dianteiros e traseiros podem retirar-se para facilmente limpar debaixo dos móveis ou para movê-los com um porta paletes.
- **Dimensões totais:** Larg.. 1000 x Pr. 506 x AL. 2060 mm
- **Peso:** 86 kg.

■ JLS3-A1000PP  
■ JLS3-A1000PPBS



2 PORTAS ENVIDRAÇADAS

- As portas transparentes permitem uma verificação imediata do material, armazenamento e limpeza.
- As portas foram experimentadas para 10.000 aberturas/fechos, ou seja, 10 anos de uso.
- 3 prateleiras pintadas em epoxi, reguláveis em altura (passos de 100 mm) e resistentes a uma carga de 100 kg.
- Fechadura com chave, 2 pontos, em cima e em baixo.
- As rodapés dianteiros e traseiros podem-se desmontar facilmente para se poder limpar debaixo ou move-los com um porta paletes.
- **Dimensões totais:** Larg. 1000 x Pr. 506 x AL. 2060 mm
- **Peso:** 85 kg.

■ JLS3-A1000PV  
■ JLS3-A1000PVBS

## PRODUTOS

Gavetas e estantes na pagina 30



■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005

## Os produtos +

**POUPANÇA DE ESPAÇO:** As superfícies das paredes transformam-se em armazenamento ou exposição.

**POUPANÇA DE TEMPO:** Acesso direto as ferramentas. Fixação de ferramentas com a gama de ganchos CKS (veja no catálogo FACOM).



### MONTAGEM RÁPIDA

Se escolher um painel H1000 mm ou se empilhar dois elementos (por exemplo, 2 painéis ou 1 painel + 1 caixa (armário)), deve utilizar o JLS3-TUBESUP100

Se for só utilizar painéis médios H 500 mm, pode utilizar o JLS3-TUBESUP50



### MODULAR

As metades do painel JLS3-PPAV1(BS), JLS3-PPAV1USB(BS) ou JLS3-PNB(BS). Podem empilhar-se entre si utilizando o kit JLS3-TUBESUP100. As metades do painel JLS3-PPAV2 também se podem empilhar com o kit de montagem JLS3-TUBESUP100

## PAINEIS (1000 MM) E PAINEIS MÉDIOS (500 MM)



■ JLS3-PPAV1  
■ JLS3-PPAV1BS

■ JLS3-PAV1  
■ JLS3-PAV1BS

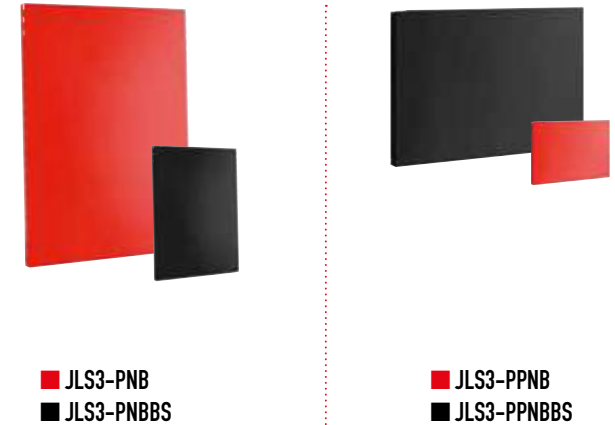
■ JLS3-PPAV2  
■ JLS3-PPAV2BS

- Painel perfurado: L 6 x 6 mm com um passo de 12 mm.
- De chapa de aço pintada com epóxi (grossura 12/10).

### • Dimensões totais:

	Cor	L [mm]	H [mm]	T [mm]	Peso [kg]
JLS3-PAV1	■	726	1005	48	5,7
JLS3-PAV1BS	■	726	1005	48	5,7
JLS3-PPAV1	■	726	503	48	3,2
JLS3-PPAV1BS	■	726	503	48	3,2
JLS3-PPAV2	■	1454	503	48	6,5
JLS3-PPAV2BS	■	1454	503	48	6,5

## PAINEIS (1000 MM) E PAINEIS MÉDIOS (500 MM) DE NOTAS



■ JLS3-PNB  
■ JLS3-PNBBS

■ JLS3-PPNB  
■ JLS3-PPNBBS

- Painel de 0,5 metro ou 1 metro de altura para organização visual e fácil acesso aos seus planos, instruções, ordens de reparação, etc.
- De chapa de aço pintada com epóxi (grossura 12/10).

### • Dimensões totais:

	Cor	L [mm]	H [mm]	T [mm]	Peso [kg]
JLS3-PNB	■	726	1005	48	9
JLS3-PNBBS	■	726	1005	48	9
JLS3-PPNB	■	726	503	48	3,9
JLS3-PPNBBS	■	726	503	48	3,9



■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005

## PAINEIS MEDIOS ELETRIFICADOS (500MM)



- JLS3-PPAV1USB
- JLS3-PPAV1USBBS

**POWER**

### Painel eléctrico perfurado.

- A combinação perfeita de armazenamento de ferramentas e fichas eléctricas.
- 5 espaços para ligar aparelhos eletricos ou ferramentas eletricas, carregadores, lanternas, electrónica, smartphones, ... de fácil acceso.
- Equipado com uma barra de alimentação com 3 tomadas SCHUKO e 2 portas USB
- Interruptor de acender/apagar - máx. 16A / 250V
- Organização visual e fácil acesso a suss ferramentas
- Painel perfurado: 6 x 6 mm em espaços de 12 mm
- Fixação das ferramentas mediante a gama de ganchos CKS (veja no catalogo FACOM). Empilhavel com um painel medio estandard JLS3-PPAV1(BS), o JLS3-PPNB(BS).
- De chapa de aço pintada com epoxi (grossura 12/10).

### • Dimensões :

	Cor	L [mm]	H [mm]	T [mm]	Peso [kg]
JLS3-PPAV1USB	■	726	503	48	3,5
JLS3-PPAV1USBBS	■	726	503	48	3,5

## PAINEL MEDIO (500MM) PARA MOVEL DE ESQUINA



- JLS3-PPAVACS
- JLS3-PPAVACSBS

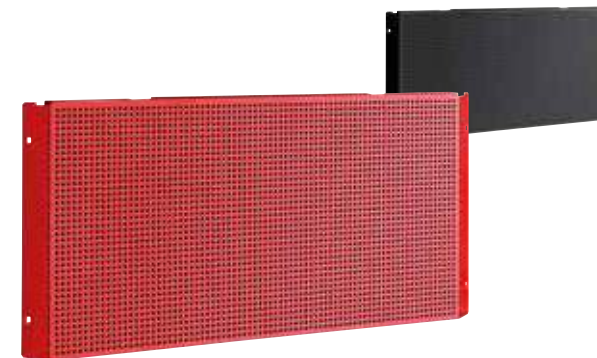
- Painel medio de esquina , para combinar com o armario de esquina. JLS3-MBSCSG(BS) ou JLS3-MBSCSW(BS)
- Ideal para colocar ferramentas e compativel com a gama de ganchos CKS.
- Painel perfurado: 6 x 6 mm em espaços de 12 mm.
- Fixação rapida e simples a uma unidade base com o kit de montagem JLS3-TUBESUP50
- De chapa de aço pintada com epoxi (grosor 12/10).
- Empilhavel com um 2º meio painel JLS3-PPAVACS utilizando o kit de montagem JLS3-TUBESUP100

### • Dimensões plano :

	Cor	L [mm]	H [mm]	T [mm]	Peso [kg]
JLS3-PPAVACS	■	1613	470	46	7,05
JLS3-PPAVACSBS	■	1613	470	46	7,05



## PAINEIS MEDIOS DE ESQUINA (500 MM)



- JLS3-PPAVA
- JLS3-PPAVABS

- Painel perfurado: L 6 x 6 mm com um passo de 12 mm.
- Fixação de ferramentas com os ganchos CKS (ver no catalogo FACOM).
- De chapa de aço pintada com epoxi. (espessura 12/10).
- Meio painel de esquina, para combinar com a estante de esquina JLS3-PBA ou JLS3-PBAST
- Empilhavel com um 2º meios painel JLS3-PPAVA com JLS3-TUBESUP100.

### • Dimensões :

	Cor	L [mm]	H [mm]	T [mm]	Peso [kg]
JLS3-PPAVA	■	1060	511	48	4,3
JLS3-PPAVABS	■	1060	511	48	4,3



## JOGO DE 5 CUBOS DE CLASSIFICAÇÃO DE RESÍDUOS COM TAMPA



*bancada de trabalho não incluída*

- Uma solução excelente para cumprir com a normativa de reciclagem obrigatória.
- Jogo de 5 recolectores moveis de residuos para classificar os tipos de residuos reutilizaveis (papel, vidro, cartão, bio-residuos, plástico) e residuos perigosos ( óleo, pilhas, medicamentos, produtos químicos, etc.).
- Cada colector tem uma capacidade de 75 litros - 100 kg de capacidade de carga.
- Fácil de deslocar - 4 rodas Ø 100 mm, 2 delas giratórias.
- Mantém - se no seu sitio. 1 travão por contentor.
- Fornece-se com um jogo de pictogramas auto-adesivos de cores diferentes para identificação.
- Os colectores podem guardar-se debaixo do tampo das bancadas JLS3.
- Fornece-se com um painel de 5 tampas de aço galvanizado, para fixar diretamente debaixo do banco de trabalho. Assegure-se de ter uma altura minima de 990mm para instalar o painel de 5 portas. e uma altura de 790 mm se nao deseja utilizar o painel de 5 portas.
- Necessita um espaço mínimo de 1600mm entre os pés para alojar os 5 contentores.
- **Dimensões (sem tampa) :** Larg 1600 x Pr. 496 x AL. 785 mm - **Peso:** 70 kg
- **Dimensões (com painel/ tampa):** Larg. 1600 x Pr. 496 x AL. 983 mm - **Peso :** 76,5 kg

### ■ JLS3-5BINS



## RECOLECTOR DE RESÍDUOS



- 75 litros de capacidade - resistente
- 100 kg de capacidade de carga
- 4 rodas Ø 100mm, 2 delas giratorias
- Robusta construção de aço de 1,2 mm
- Recoberto com pó de alta qualidade.
- Pode-se pedir em separado uma folha de adesivos - JLS3-BINPICTO
- Pode-se pedir a tampa em separado. JLS3-BINCOVER
- **Dimensões totais:** Larg. 305 x Pr 496 x AL 785 mm
- **Dimensões úteis do colector:** Larg. 280 x Pr 460 x AL 770 mm
- **Peso:** 14 kg

### ■ JLS3-BIN

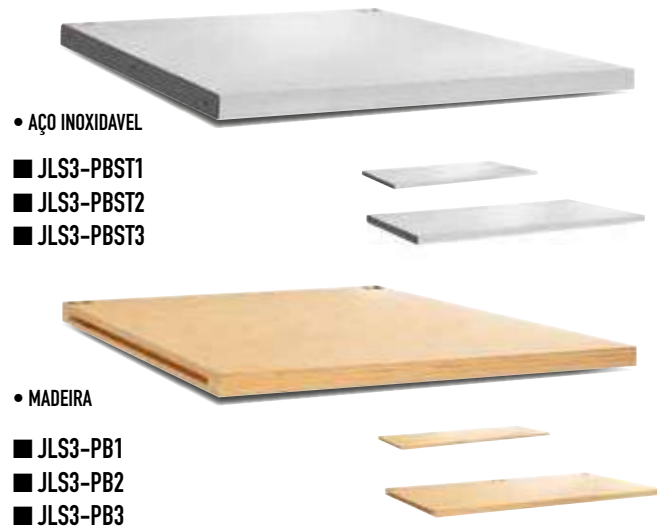
## TAMPA

- Tampa opcional para utilizar con JLS3-BIN
- Robusta construção de aço 1,2 mm
- Cobertura por pó de alta qualidade.
- **Dimensões:** Larg. 302 x Pr 452 x AL 168 mm
- **Peso:** 2,5 kg

### ■ JLS3-BINCOVER



## TAMPOS



- AÇO INOXIDAVEL
- JLS3-PBST1
- JLS3-PBST2
- JLS3-PBST3

- MADEIRA
- JLS3-PB1
- JLS3-PB2
- JLS3-PB3

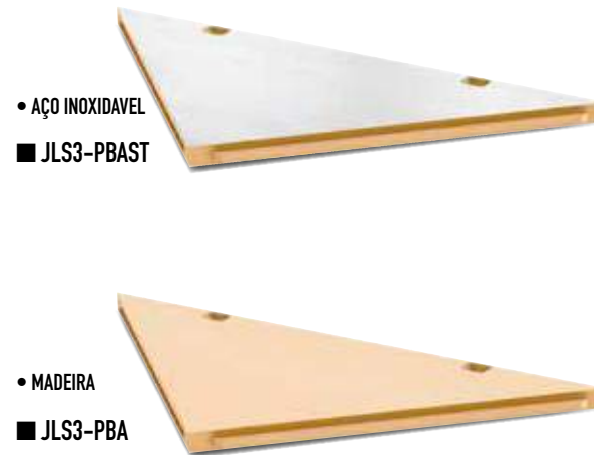
- Tampo de madeira de faixa multicamada de 40 mm de grossura para maior resistência e durabilidade.
- Versão madeira: Tratamento com óleo de linhaça para uma maior resistência aos líquidos e uma manutenção mais fácil.
- Versão com cobertura de aço inoxidável: cobertura com uma placa de aço inoxidável 304L, 10/10 para uma maior resistência aos golpes e ao calor. (borda de aço inoxidável, laterais com acabamentos metálicos pintados). também revestida
- Montagem fácil e rápida graças aos insertos previamente furados que somente temos que colocar em função do movel escolhido.

- Capacidade de carga: **500 kg** para JLS3-PB1 y JLS3-PBST1  
**1 tonelada** para JLS3-PB2, JLS3-PBST2, JLS3-PB3 y JLS3-PBST3

### Dimensões:

	L [mm]	D [mm]	T [mm]	Peso [kg]
<b>JLS3-PB1</b>	724	750	40	15
<b>JLS3-PB2</b>	1453	750	40	30
<b>JLS3-PB3</b>	2182	750	40	45
<b>JLS3-PBST1</b>	724	750	40	20
<b>JLS3-PBST2</b>	1453	750	40	39
<b>JLS3-PBST3</b>	2182	750	40	58

## TAMPO DE ESQUINA



- AÇO INOXIDAVEL
- JLS3-PBAST

- MADEIRA
- JLS3-PBA

- Capacidade de carga: **100 kg**

### Dimensões totais :

	L [mm]	D [mm]	T [mm]	Peso [kg]
<b>JLS3-PBA</b>	750	750	40	7,5
<b>JLS3-PBAST</b>	750	750	40	9,7

## TAMPO DE METAL



- JLS3-PM2BS

- Bandeja metálica com revestimento negro RAL 9005
- A parte superior está perfurada para passar os tudos de montagem para unidades de parede. Se quiser instalar um movel, só tem que recortar.
- Montagem rápida e simples.

- Capacidade de carga **100 kg**

### Dimensões totais :

	L [mm]	D [mm]	T [mm]	Peso [kg]
<b>JLS3-PM2BS</b>	1453	750	40	20

Os produtos +

**AJUSTE** .....

Veio roscado sobre rótulas para otimizar o ajuste.



**ACESSÓRIOS** .....

As laterais podem equipar-se com acessórios da gama Jet (veja a gama no catálogo FACOM).



**ALTURA 840 MM**



■ JLS3-PSB



- Pe de chapa de aço pintada com epoxi (grosor 12/10).
- Equipado con veios roscados para ajustar os pés e garantir uma estabilidade perfeita seja qual for o solo.

**ALTURA 1015 MM**



■ JLS3-PSH



**Dimensões totais :**

	L [mm]	D [mm]	H (sem afinador)	H (com afinador)	Peso[kg]
<b>JLS3-PSB</b>	100	650	840	850	15,5
<b>JLS3-PSH</b>	100	650	1015	1025	19

ALTURA 840 MM

ALTURA 1015 MM



■ JLS3-PSBPOWER **POWER**

■ JLS3-PSHPOWER **POWER**

**Solução 3 em 1. Tomada elétrica, enrolador elétrico e enrolador pneumático.**

- **Réguia com interruptor ON/OFF:** 3 tomadas SCHUKO e 2 portas USB.  
Ligue ferramentas elétricas, berbequins, carregadores, aparelhos eletrônicos, smartphones e tudo o mais que tenha com fácil acesso.
- **1 enrolador para eletricidade,** comprimento de 14 + 1 mt, cabo 3 x 1,5mm, qualidade H05W F , Potência max 1200W enrolado, 1800 W desenrolado.
- **1 enrolador de ar comprimido,** comprimento 14 + 1 mt, diâmetro interior de 10 mm, mangueira de poliuretano, saída 3/8 NPT. pode utilizar-se até 15 Bar (N 709 FACOM)
- Guias com rolamentos para uma extensão e extração suaves do cabo.
- Acesso livre para reajustar.
- Fornecido sem encaixes para que possa utilizar o que gasta cada país.
- Equipado com 4 veios ajustáveis , que garantem uma estabilidade perfeita em qualquer solo.
- Robusta construção em aço de 1,2 mm. Pintura com pó de alta qualidade.
- Para um banco de trabalho de 1455mm, composto por um pé standard e outro energizado, deve juntar-se o travessão JLS3-TRAA2PLBS.

	L [mm]	H (con ariete)	H (sin ariete)	D [mm]	Peso[kg]
<b>JLS3-PSBPOWER</b>	283	850	840	650	35
<b>JLS3-PSHPOWER</b>	283	1025	1015	650	40



JLS3-PSHPOWER

Rearme



JLS3-PB2

JLS3-TRAA2PLBS

JLS3-PSH

Os produtos +



## TRAVESSAS DE 2 PÉS



- Travessa multifuncional: reforço ou armazenamento, conforme desejado.
- 2 posições possíveis: **Na posição horizontal**, a travessa torna-se uma verdadeira prateleira que pode conter objetos pesados e volumosos.  
**Na posição vertical**, e para as 1055 unidades de altura, a travessa assegura a ligação enquanto permite o armazenamento de um carrinho.
- Fabricada em chapa de aço pintada com epóxi (espessura 15/10).

### ■ JLS3-TRAA2BS

ligação entre 2 pés individuais para uma bancada de trabalho de 1455 mm

### ■ JLS3-TRAA3BS

ligação entre 2 pés individuais para uma bancada de trabalho de 2182 mm

## TRAVESSÃO 1 PÉ E 1 MOVEL



### ■ JLS3-TRAB2BS

ligação entre um único pé e um móvel baixo, para uma bancada de trabalho de 1455 mm

### ■ JLS3-TRAB3BS

ligação entre um único pé e um móvel baixo, para uma bancada de trabalho de 2182 mm

## TRAVESSÃO 1 PÉ E 1 PÉ ENERGIZADO



### ■ JLS3-TRAA2PLBS

ligação entre um único pé e um pé energizado, para uma bancada de trabalho de 1455 mm

### ■ JLS3-TRAA3BS

ligação entre um único pé e um pé energizado, para uma bancada de trabalho de 2182 mm

#### • Dimensões totais :

	Cor	L [mm]	D [mm]	T [mm]	Peso [kg]
Tampo de 1455 mm	<b>JLS3-TRAA2BS</b>	■ 1053	400	40	6,2
Tampo de 2182 mm	<b>JLS3-TRAA3BS</b>	■ 1600	400	40	10,3

#### • Dimensões totais :

	Cor	L [mm]	D [mm]	T [mm]	Peso [kg]
Tampo de 1455 mm	<b>JLS3-TRAB2BS</b>	■ 530	400	40	3,3
Tampo de 2182 mm	<b>JLS3-TRAB3BS</b>	■ 1166	400	40	7,4

#### • Dimensões totais :

	Cor	L [mm]	D [mm]	T [mm]	Peso [kg]
Tampo de 1455 mm	<b>JLS3-TRAA2PLBS</b>	■ 870	400	40	5,6
Tampo de 2182 mm	<b>JLS3-TRAA3BS</b>	■ 1600	400	40	10,3

## TAMPO DE MADEIRA

## TAMPO AÇO INOXIDÁVEL

Versão baixa  
H. 880 mm

Versão alta  
H. 1055 mm

Versão baixa  
H. 880 mm

Versão alta  
H. 1055 mm

7 GAVETAS



JLS3-2MW7DL



JLS3-2MW7DH



JLS3-2MS7DL



JLS3-2MS7DH

13 GAVETAS



JLS3-2MW13DL



JLS3-2MW13DH



JLS3-2MS13DL



JLS3-2MS13DH

7 GAVETAS E  
ARMÁRIOS COM  
CORTINA



JLS3-2MW7DSCL



JLS3-2MW7DSCH



JLS3-2MS7DSCL



JLS3-2MS7DSCH

### Os produtos +

- Escolha das diferentes alturas de trabalho



- Escolha dos tampos de trabalho



- Tampo de trabalho disponível em faixa multicamadas ou faixa + aço inoxidável escovado.
- Possibilidade de se juntar perfeitamente a 2 bancadas de trabalho.
- Grande superfície de trabalho: 2182 x 750 mm.
- Resistência estática: 1 tonelada..
- Gavetas equipadas com correijas de fecho suave para fecho automático.
- Capacidade de carga de 50 kg por gaveta.
- Compatível com o sistema modular FACOM.
- Compatível com todos os elementos: painéis perfurados, armários, armários, baús podem facilmente complementam a sua bancada de trabalho.
- Instalação rápida e fácil

■ VERMELHO RAL 3020 ■ PRETO RAL 9005

**Uma inovação FACOM: não há necessidade de uma parede para fixar as unidades de parede!**  
Graças a este sistema tubular, a estrutura é autossuficiente.

A montagem é, portanto, rápida e fácil: tão simples como dizer 1/2/3.

- 1 - posicionar as suas unidades de base.
- 2 - montar os tubos.
- 3 - fixar os elementos de parede aos tubos.

- O KIT-TUBESUP é constituído por 2 tubos metálicos pintados com resina epoxídica, equipados com um sistema de fixação ao tampo de trabalho.

## KIT DE MONTAGEM (500MM)



- Perfil: 42 x 28 mm
- Dimensões totais: 700 x 200 x 50 mm
- **Peso:** 3,5 kg

■ JLS3-TUBESUP50

## KIT DE MONTAGEM (1000MM)



- Perfil: 42 x 28 mm
- Dimensões totais: 1200 x 200 x 50 mm
- **Peso:** 5 kg

■ JLS3-TUBESUP100

## EM PRÁTICA

Para 1 semi-painel, utilizar JLS3-TUBESUP50



Para empilhamento de 1 meio painel e 1 armário ou 2 meios painéis, usar JLS3-TUBESUP100



Para meios painéis e 1 caixa dupla, utilizar a JLS3-TUBESUP50 centralmente e a JLS3-TUBESUP100 externamente.



Para meios painéis e 1 caixa individual, usar JLS3-TUBESUP100 centralmente e externamente



## OPÇÃO CHAVE ÚNICA



Uma chave para todo o seu mobiliário  
■ **JLS3-1KEY**

## Os produtos +

### COMO FAZER NA PRÁTICA?

Ao encomendar os seus móveis, pode escolher a opção **CHAVE ÚNICA..**

Exemplos:  
encomenda 10 peças de mobiliário e quer uma chave.  
Encomenda 10 vezes a opção JLS3-1KEY.  
Se encomendar 2 composições idênticas de 10 peças de mobiliário mas para diferentes workshops, pode encomendar 2 x 10 JLS3-1KEY

## AS FECHADURAS

### Fecho intercambiável

- Peso: 200 g
- **JLS2.02**



### Fechadura para armários A1000, A500 e MBS

- Para armários A1000PP e PV e armários A500 e mobiliário MBSPP
- Fechadura + 2 chaves • Peso: 200 g
- **JLS2-A1000PP.05**



### Fechadura de móvel duplo MBD

- Fechadura + 2 chaves • Peso: 200 g
- **JLS2-MBDPP.06**

### Fechadura para armários de cortinas MHDR e MHTR

- Fechadura + 2 chaves • Peso: 200 g
- **JLS2-MHDR.06**

### Fechadura de armário MBS com gavetas

- Fechadura + 2 chaves • Peso: 200 g
- **JLS2-MBS.01**

## LIGHTING

- 2 LED - 6,5 W - 4000 K - 25 000 H
- Várias barras podem ser ligadas entre si.
- **Dimensões:** L. 554 x D. 71 x H. 22 mm.
- **JLS3-LIGHT**



- Luz do dia.
- Pode ser fixado por baixo de uma caixa.
- **Peso:** 600 g.

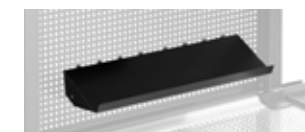
## APOIO INFORMÁTICO



- Prateleira multifuncional para tablet ou laptop.
- Pode ser fixado a painéis suspensos verticais.
- Função de inclinação 50° - 75°.
- Fabricado em chapa de aço pintada com epoxi. (espessura 12/10)
- Cor PRETO 9005
- **Dimensões globais :**  
L. 448 x D. 219 x H. 311 mm
- **Peso:** 4,2 kg
- **JLS3-LAPTOPBS**

## PRATEIRAS PARA PAINÉIS PERFURADOS

- Fixação rápida e fácil ao painel perfurado.
- O bordo frontal evita que os objectos caiam para fora.
- Construção em aço
- Revestimento em pó de alta qualidade
- Compatível com todos os painéis perfurados FACOM



- **Dimensões :**  
An x Pr x AL mm 250 x 130 x 10 mm
- **Peso** 0,5 kg
- **JET.WA22-3**



- **Dimensões :**  
An x Pr x AL mm 400 x 130 x 10 mm
- **Peso:** 0,8 kg
- **JET.WA22-4**

## KIT DE FIXAÇÃO PARA BARRAS DE LUZ

- Este suporte metálico permite-lhe fixar a sua rampa LED directamente num suporte vertical JLS3-PAV1, PAV2, ...).
- Feito de metal pintado de preto 9005
- **Dimensões :** L. 722 x An. 170 x AL. 73 mm.
- **Peso:** 2,2 kg
- **JLS3-LIGHTSUP**



## GAVETAS, PRATELEIRAS FIXAS E DE CORRER PARA UNIDADES DE BASE COM PORTAS



- Prateleira deslizante.
- Fornecido com um par de corredeiras.
- Capacidade de carga: 50 kg
- **Dimensões interiores:** An. 556 x Pr. 625 x AL. 10 mm.
- **Peso:** 6 kg

■ JLS3-MBSPPSSH



- Gaveta
- Fornecido com um par de corredeiras.
- Capacidade de carga: 75 kg
- **Dimensões interiores:** An. 556 x Pr. 625 x AL. 60 mm.
- **Peso:** 6,3 kg

■ JLS3-MBSPPDR70



- Prateleira fixa
- Capacidade de carga: 50 kg
- **Dimensões interiores:** An. 593 x Pr. 628 mm
- **Peso:** 4,5 kg

■ JLS3-MBSPP.01

## PRATELEIRAS FIXAS PARA ARMÁRIOS A500

- Prateleira fixa em chapa epoxídica pintada 9005 preta
- Capacidade de carga: 50 kg
- **Dimensões interiores:** An. 525 x Pr. 397 x AL. 10 mm
- **Peso:** 2,2 kg

■ JLS3-A500PP.03



## CAIXAS DE ARMAZENAMENTO



- **Dimensões:** L. 115 x D. 165 x H. 75 mm
- **Peso:** 86 g

■ F50030001Q



- **Dimensões:** L. 160 x D. 230 x H. 125 mm
- **Peso:** 180 g

■ F50030002Q



- **Dimensões:** L. 230 x D. 340 x H. 165 mm
- **Peso:** 412 g

■ F50030003Q

## GAVETAS E PRATELEIRAS FIXAS PARA ARMÁRIOS A1000

- Prateleira fixa em chapa epoxi 9005 pintada a preto
- Capacidade de carga: 100 kg
- **Dimensões interiores:** 990 x 397 mm
- **Peso:** 4,3 kg

■ JLS3-A1000PP.01

- Prateleira com fecho automatico 140mm fornecido com um par de corredeiras.
- Capacidade de carga: 40 kg
- **Dimensões interiores:** An. 889 x Pr. 420 x AL. 130 mm
- **Peso:** 7,6 kg

■ JLS3-A1000DR140

- Prateleira com fecho automatico 140mm fornecido com um par de corredeiras.
- Capacidade de carga: 40 kg
- **Dimensões interiores:** An. 889 x Pr. 420 x AL. 60 mm
- **Peso:** 6,2 kg

■ JLS3-A1000DR70



## ARMÁRIO LATERAL



- Permite o armazenamento de ferramentas longas e/ou ferramentas caras.
- Compatível com o sistema de gancho FACOM CKS.
- Fechaduras com chave. Fornecido com 2 chaves.
- Feito de aço - Revestido a pó de alta qualidade.
- Compatível com JET (série 2021) e JET+.
- Também pode ser instalado na lateral do mobiliário JETLINE
- Dimensões : L x P x A mm 60 x 380 x 750 mm
- Peso : 3,7 kg

■ JET.LA8

## SUPOORTE LATERAL PARA SPRAYS



- Para armazenamento de latas, aerossóis, produtos de limpeza latas de spray, etc.
- Feito de aço - Pintado em pó de alta qualidade
- Compatível com todos os carros FACOM
- Também pode ser adaptado ao lado de Mobiliário JETLINE e RWS
- Dimensões : L x P x A mm 112 x 380 x 125 mm
- Peso: 1,4 kg

■ JET.LA1

## SUPOORTE LATERAL DE DOCUMENTOS



- Para o armazenamento de documentos de tamanho A4.
- Feito de aço - revestimento em pó de alta qualidade
- Compatível com todos os trolleys FACOM
- Também pode ser montado na lateral de Mobiliário JETLINE e RWS
- Dimensões : An x Pr x Al mm 55 x 380 x 315 mm
- Peso: 1,4 kg

■ JET.LA2

## MESA LATERAL REBATÍVEL



- Prateleira metálica dobrável para estender a superfície de trabalho.
- Capacidade de carga: 20 kg.
- Superfície de trabalho: 36 x 45 cm.
- Feito de aço - Revestimento em pó de alta qualidade
- Revestimento em pó de alta qualidade
- Compatível com JET (série 2021) e JET+.
- Dimensões: An x Pr x Al mm 500 x 380 x 20 mm
- Peso: 2,4 kg

■ JET.LA16

## SUPOORTE DE FERRAMENTAS ELÉTRICAS PORTÁTEIS



- Este suporte específico permitir-lhe-á armazenar e carregar 3 ferramentas eléctricas.
- Sistema de armazenamento ergonómico para fácil acesso às ferramentas
- Protecção de borracha macia para evitar danos nas suas ferramentas
- Instalação fácil, rápida e segura na lateral do seu carrinho
- Feito de aço - Revestimento em pó de alta qualidade
- Compatível com JET (série 2021), JET+, ROLL (série 2021)
- Também pode ser instalado na lateral dos recintos JETLINE e RWS
- Dimensões : An x Pr x Al mm 200 x 380 x 340 mm
- Peso: 1,6 kg

■ JET.LA19

## BARRA DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA



- 5 espaços para ligar os seus aparelhos eléctricos: ferramentas eléctricas, berbequins, carregadores, luzes, dispositivos electrónicos, smartphones, ... de fácil acesso
- Equipado com uma faixa de alimentação com 3 tomadas SCHUKO e 2 portas USB
- Interruptor On/off - máx. 16A / 250V
- Suporte integrado para documentos ou para o seu telefone e tablet durante o carregamento. Também pode guardar aqui o cabo da tomada.
- Compatível com JET e ROLL (série 2021).
- Também pode ser instalado na lateral do mobiliário JETLINE e RWS.
- Dimensões : An x Pr x Al mm 55 x 380 x 450 mm
- Peso: 2,4 kg

■ JET.LA20



### MÓDULO 12 CHAVES MISTAS COM ROQUETE

- 467B. : 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Bandeja de espuma: PM.MOD467J12

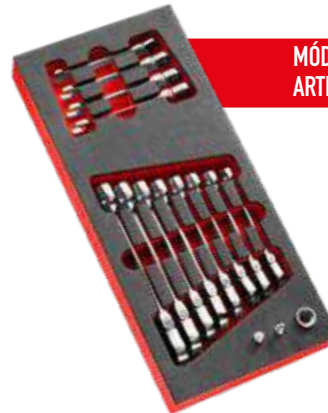
■ MODM.467BJ12



### MÓDULO 12 CHAVES MISTAS COM ROQUETE DE POLEGADAS

- 467. : 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4 - 7/8 - 15/16"
- Bandeja de espuma: PM.MOD467JU12
- Peso: 1.65kg

■ MODM.467JU12



### MÓDULO 12 CHAVES MISTAS ARTICULADAS COM ROQUETE

- 467BF. : 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 3 Adaptadores [467.ADAPT10-19] : vasos de 1/4" & 1/2"
- Bandeja de espuma: PM.MOD467FJ12

■ MODM.467BFJ12PB



### MÓDULO 12 CHAVES MISTAS ARTICULADAS COM ROQUETE EM POLEGADAS

- 467F. : 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 5/8 - 11/16 - 3/4"
- Bandeja de espuma: PM.MOD467FJU8
- Peso: 1.175kg

■ MODM.467FJU8



### MÓDULO 7 CHAVES LUNETAS COM ROQUETE - 12 FACES

- 64. : 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm
- Ângulo de recuperação 5°.
- Bandeja de espuma: PM.MOD64J7
- Peso: 0.925 kg

■ MODM.64J7



### MÓDULO 7 CHAVES LUNETAS COM ROQUETE - 12 FACES EM POLEGADAS

- 64. : 1/4 x 5/16 - 3/8 x 7/16 - 1/2 x 9/16 - 5/8 x 11/16 - 3/4 x 13/16 - 7/8 x 15/16"
- Ângulo de recuperação 5°.
- Bandeja de espuma: PM.MOD64JU6

■ MODM.64JU6



### MÓDULO 17 CHAVES MISTAS OGV® DE 6 A 24 MM

- 440. : 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24 mm
- Bandeja de espuma: PM.MOD440-1
- MODM.440-1



### MÓDULO 5 CHAVES MISTAS OGV® DE 27 A 34 MM

- 440. : 27 - 29 - 30 - 32 - 34 mm
- Bandeja de espuma: PM.MOD440-2
- MODM.440-2



### MÓDULO 13 CHAVES MISTAS OGV® EM POLEGADAS

- 440. : 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16"
- Bandeja de espuma: PM.MOD440-4
- MODM.440-4



### MÓDULO 9 CHAVES DE BOCAS DE 6 A 24 MM

- 44. : 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 21x23 - 22x24 mm
- Bandeja de espuma: PM.MOD44-1
- Peso: 1,315 kg
- MODM.44-1



### MÓDULO 3 CHAVES DE BOCAS GRANDES DIMENSÕES

- 44. : 26 x 28 - 27 x 29 - 30 x 32 mm
- Bandeja de espuma: PM.MOD44-2
- Peso: 1,578 kg
- MODM.44-2



### MÓDULO 7 CHAVES LUNETAS OGV® DE 6 A 19 MM

- 55A. : 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
- Bandeja de espuma: PM.MOD55A-1
- Peso: 0,92 kg
- MODM.55A-1



### MÓDULO CHAVES DE CAIXA 6 FACES 1/4 CHAVES MACHO E PONTAS MÉTRICAS

- Chaves de caixa R.5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- R.161B: roquete de cabeça redonda
- R.209 - R.215: 2 extensões 55 e 150 mm
- R.240A: cardan universal - R.235: porta pontas
- R.120A : Cabo T corrediço - 83SH.JP9A : conjunto de chaves macho
- R.236A: Punho de 158mm
- Pontas: Pozidriv® : 1-2-3 / Phillips® : 1-2-3
- Fenda®: 4,5-6,5-8 / Hexagonal: 3-4-5-6-7 mm
- Torx® T15-20-25-30-40
- Bandeja de espuma: PM.MODR1AN • Peso: 1,155 kg
- MODM.R161-36



### MÓDULO CHAVES DE CAIXA 6 FACES 1/4 ROQUETE COM SISTEMA DE RETENÇÃO

- 14 chaves de caixa R. : 3,2-4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 11 chaves de caixa longas: R.LA: 5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- RL.171: roquete com sistema de retenção
- R.210RC - R.215RC - R.217RC : 3 extensões com sistema de retenção 100-150-250 mm
- R.240A: cardan universal
- 83SH.JPA : conjunto de chaves macho
- Bandeja de espuma: PM.MODRL2
- MODM.RL2



### MÓDULO CHAVES DE CAIXA, CHAVES MACHO E PONTAS 1/4 6 FACES EM POLEGADAS

- Chaves de caixa: R.E de 3/16 a 9/16 - J4763 : extensão
- RL.161 : roquete estanque - R.236A : cabo de 158mm
- R.120A : Cabo T corrediço - R.240A : junta universal universal
- R.209 e R.215: 2 extensões 55- 150 mm
- 83SH.JP8AU : Conjunto de chaves de fendas
- R.235: porta bits
- Bits: Pozidriv® : 1-2-3 / Phillips® : 1-2-3
- Ranhurado: 4,5-6,5 / 6
- Painel : 3-4-5-6-7 mm
- Resistorx® : 15-20-25-30-40
- Bandeja de espuma: PM.MODRL2U
- MODM.RL2U



### MÓDULO CHAVES DE CAIXA 6 FACES 3/8"

- Chaves de caixa: JH. : 7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm
- J.161B: roquete de 3/8"
- J.210 - J.215 : 2 extensões 125 e 250 mm
- J.240A: cardan universal
- J.120A : Cabo T correção
- Bandeja de espuma: PM.MODJ161-3
- **MODM.J161-36**



### MÓDULO CHAVES DE CAIXA 6 FACES 3/8"

- Chaves de caixa: JH. : 7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm
- JL.161: roquete 3/8"
- J.210-J.215 : 2 extensões 125 e 250 mm
- J.240A: cardan universal
- J.120A : cabo T correção
- Bandeja de espuma: PM.MODJ161-3
- **MODM.JL161-36**



### MÓDULO CHAVES DE CAIXA 6 FACES 3/8" E CHAVES EM POLEGADAS

- 13 chaves de caixa 3/8" J.: de 1/4" a 1"
- 11 chaves de caixa longas 3/8" J.LA de 1/4" a 7/8"
- JL.171: roquete com sistema de retenção
- J.210RC e J.217RC : 2 extensões de bloqueio 125 - 500 mm
- 7 Chaves de luneta com roquete em polegadas: 64. : 1/4x5/16 - 5/16x11/32 - 3/8x7/16 - 1/2x9/16 - 5/8x11/16 - 7/8x15/16
- 65.PE : roquete porta-pontas 1/4" - 5/16"
- Bandeja de espuma : PM.MODJL2U
- Dimensões: 42 x 56,4 x 4,5 cm (= largura de 3 modulos genéricos)
- **MODM.JL2U**



### MÓDULO CHAVES DE CAIXA LONGAS 6 FACES 1/2"

- J.HLA: 7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm : 3/8"
- S.HLA: 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm : 1/2"
- Bandeja de espuma: PM.MODHLA
- **MODM.HLA**



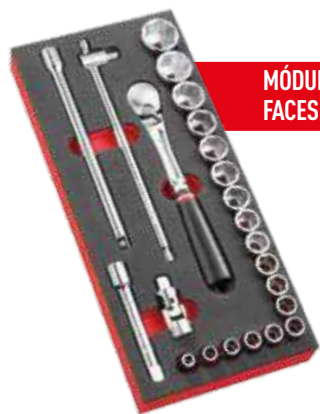
### MÓDULO CHAVES DE CAIXA LONGAS 6 FACES 3/8" E 1/2"

- S.HLA: 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 29 - 30 - 32 mm : 1/2"
- Bandeja de espuma: PM.HLA2
- **MODM.HLA2PB**



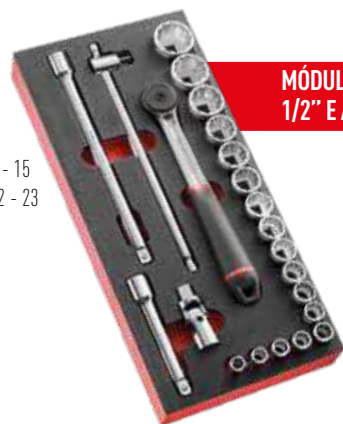
### MÓDULO CHAVES DE CAIXA 6 FACES 1/2"

- Chaves de caixa: S.H: 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-23-24-27-30-32 mm
- S.161B : Roquete de 1/2"
- S.210 - S.215 : 2 extensões 130 em 250 mm
- S.240A : cardan universal
- Bandeja de espuma: PM.MODS161-3
- **MODM.S161-36**



### MÓDULO CHAVES DE CAIXA 6 FACES 1/2" E ACESSÓRIOS

- Chaves de caixa SH.: 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- SL.161 : Roquete estanque 1/2"
- S.210-S.215 : 2 extensões 130 and 250 mm
- S.240A : cardán universal
- S.120A : cabo T corredeço
- Bandeja de espuma: PM.MODS1AN
- **MODM.SL1**



### MÓDULO CHAVES DE CAIXA 12 FACES 1/2" E ACESSÓRIOS EM POLEGADAS

- Chaves de caixa 1/2" S de 3/8" a 1-1/4"
- S.161B: roquete 1/2"
- S.210 - S.215: 2 extensões 130 - 250 mm
- S.240A: cardán universal
- S.120A: cabo corredeço
- Bandeja de espuma: PM.MODSL2U
- **MODM.S161-212U**



### MÓDULO CHAVES DE CAIXA COM PONTAS SEXTAVADA 1/2" CURTAS E LONGAS

- STM.: 5 - 6 - 7\* 8 - 10 - 12 - 14\* 17 - 19 mm
- SHP.: 6LA - 7LA\* 8LA - 10LA - 12LA
- Bandeja de espuma: PM.SHP
- **MODM.SHPB**



### MÓDULO 8 CHAVES DE CAIXA IMPACTO 1/2" TORX E 8 COM PONTAS TORX

- 8 chaves de caixa Torx de impacto longas: NSTX: 10 L, 12 L, 14 L, 16 L, 18 L, 20 L, 22 L, 24 L
- 9 chaves Torx de impacto longas com ponta: NSX: 20 L, 25 L, 30 L, 40 L, 45 L, 50 L, 55 L, 60 L, 70 L
- Bandeja de espuma: PM.NSX
- **MODM.NSXPB**



### MÓDULO 8 CHAVES DE PUNHO

- ⊖ AT: 3,5 x 75 - 3,5 x 100 - 4 x 100 - 5,5 x 100 mm
- ATWH: 6,5 x 150 - 8 x 175 mm com sextavado
- ⊕ ATP: 1 x 100 - 2 x 125 mm
- Bandeja de espuma: PM.MODA1
- **MODM.AT1**



### MÓDULO 8 CHAVES DE PUNHO

- ⊖ AT : 2 x 75 - 2,5 x 75 mm
- ⊕ ATP : 0 x 75 mm
- ⊕ ATWPH: 3 x 150 mm com sextavado
- ⊕ ATD: 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 mm
- ⊕ ATWDH: 3 x 150 mm com sextavado
- Bandeja de espuma: PM.MODA2
- **MODM.AT2**



### MÓDULO 8 CHAVES DE PUNHO COM 4 DE LÂMINA CURTA

- ⊖ AT: 4 x 25 - 5,5 x 35 mm
- ⊕ ATP: 0 x 75 - 1 x 25 mm
- ⊕ ATD : 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 - 2 x 35 mm
- Bandeja de espuma: PM.MODA3
- **MODM.AT3**



### MÓDULO 8 CHAVES DE PUNHO COM 2 DE LÂMINA CURTA

- ⊖ AT: 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 35 - 4 x 100 - 4 x 300 - 5,5 x 35 - 5,5 x 100 mm
- ATWH : 6,5 x 150 - 8 x 175 mm com sextavado
- Bandeja de espuma: PM.MODA4
- **MODM.AT4**



### MÓDULO 8 CHAVES DE PUNHO COM 3 DE LÂMINA CURTA

- ⊕ ATP : 0 x 75 - 1 x 25 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125 - 2 x 250 - 3 x 150 mm
- ⊕ ATD : 1 x 100 - 2 x 125 - 2 x 35 mm
- Bandeja de espuma: PM.MODA5
- **MODM.AT5**



## MÓDULO 10 CHAVES DE PUNHO TORX E RESISTORX

- AEX : 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 75
- ATXR : 10 x 75 - 15 x 75 - 30 x 125 - 40 x 150 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 mm
- Bandeja de espuma: PM.MODA6
- **MODM.AT6**



## MÓDULO 7 CHAVES DE PUNHO RESISTORX DE 10 A 41

- ATXR : 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150 mm
- Bandeja de espuma: PM.MODANXR
- **MODM.ATXR**



## MÓDULO 7 CHAVE MACHO EM T CABEÇA ESFÉRICA

- 84TZSA: 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- Bandeja de espuma: PM.MOD84TZS-A
- **MODM.84TZSA**



## MÓDULO 7 CHAVES MACHO TORX® EN T

- 89.TXA: 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 mm
- Bandeja de espuma: PM.MOD89TX-A
- **MODM.89TXA**



## MÓDULO 3 ALICATES

- 185A.20CPE : alicates de pontas meio-redondas longas
- 187A.18CPE : alicate universal
- 192A.16CPE : alicate de corte diagonal
- Bandeja de espuma: PM.MODCPEAO
- Peso: 0,75 kg
- **MODM.CPEAO**



## MÓDULO 4 ALICATES

- 192A.16CPE : alicates de pontas meio-redondas longas
- 187A.18CPE : alicate universal
- 192A.16CPE : alicate de corte diagonal
- 501A : grampo de alta capacidade
- Bandeja de espuma: PM.MODCPEA1
- Peso: 1,48 kg
- **MODM.CPEA1**



## MÓDULO 3 ALICATE COM 1 TESOURA

- 192A.16CPE : alicate de corte diagonal
- 185A.20CPE : alicates de pontas meio-redondas longas
- 181A.25CPE : Alicates ajustáveis cabos entrecapados - fixação com dupla cremalheira
- 980C : tesoura polivalente
- Bandeja de espuma: PM.MODCPEA2
- Peso: 1,48 kg
- **MODM.CPEA2**



## MÓDULO 3 ALICATES

- 500A: Alicates de pressão nariz curta
- 194A.17CPE: alicate de descarnar
- 181A.25CPE: alicates ajustáveis cabos entrecapados fixação com dupla cremalheira
- Bandeja de espuma: PM.MODCPEA3
- **MODM.CPEA3**



## MÓDULO 2 ALICATE AJUSTÁVEL

- 181A.25CPE: alicates ajustáveis cabos entrecapados - fixação com dupla cremalheira
- 580.10 : alicates de pressão automáticos - multi-usos
- Bandeja de espuma: PM.MODPR12
- Peso: 1,29 kg
- **MODM.PR12**



## MÓDULO 4 ALICATES FREIOS

- 177A.13 (10 - 25 mm) - 177A.18 (19 - 60 mm) alicate de ponta recta no exterior
- 179A.13 (12 - 25 mm) - 179A.18 (19 - 60 mm) alicate ponta reta
- Bandeja de espuma: PM.MODPCSN
- Peso: 0,70 kg

■ MODM.PCSN



## MÓDULO DE FERRAMENTAS DE PANCADA MARTELO 205H

- 205H.100: martelo
- 208A.32CB: martelo de aço de 32 mm
- 263.20 : cinzel
- 256.6 : punção de precisão - diam. 6 mm
- 248 : punções 4 - 5 - 6 mm
- Bandeja de espuma: PM.MODMI3
- Peso: 1,80 kg

■ MODM.MI3



## MÓDULO DE FERRAMENTAS DE PANCADA 205C

- 205C.50: martelo composto DIN 500 g
- 208A.32CBA : martelo de aço de 32 mm
- 256.6 : punção de precisão 6 mm
- 263.G19 : Cinzel
- 249.G : 4 - 5 - 6 mm : saca-troços revestido
- Bandeja de espuma: PM.MODMI5
- Peso: 1,75 kg

■ MODM.MI5



## MÓDULO DE FERRAMENTAS DE PANCADA 205C

- 205C.50: Martelo composto DIN de 500 g
- 208A.32CBA : macete de aço de 32 mm
- 256.6 : punção de precisão 6 mm
- 263.18 : cinzel
- 248. 4 - 5 - 6 mm : Saca-troços monobloco
- Bandeja de espuma: PM.MODMI7
- Peso: 1,70 kg

■ MODM.MI7



## MÓDULO DE ARMAZENAMENTO DE ESPUMA PARA PEÇAS PEQUENAS

- Caixas de diferentes tamanhos
- Possibilita o armazenamento ordenado de parafusos, terminais, rebites e juntas
- Peso: 1,47 kg

■ PM.384



## MÓDULO SACA-TROÇOS REVESTIDO

- 249.G : 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm : Saca-troços revestido
- 247.G : 4 - 5 - 6 - 8 mm : 4 punções de arrombar
- 255.G : punção de precisão de 6 mm
- Bandeja de espuma: PM.MODCG
- Peso: 1,47 kg

■ MODM.CG



## MÓDULO SERRAGEM-TRAÇAGEM

- 603F : arco de serra - 668A.10 : 10 lâminas de serra - 668A.10 : 10 lâminas de serra
- 234A.S : Ponto de pontuação - DELA.1051.300 : Régua
- 893B.319 : Fita métrica 3M
- 5 limas: PAM.B250EMA, DRD.MD250EMA, CAR.MD200EMA, TRI.MD200EMA, RD.M200EMA
- Bandeja de espuma: PM.MOD603F
- Dimensões: 42 x 56,4 x 4,5 cm (= largura de 3 módulos genéricos)
- Peso: 2,70 kg

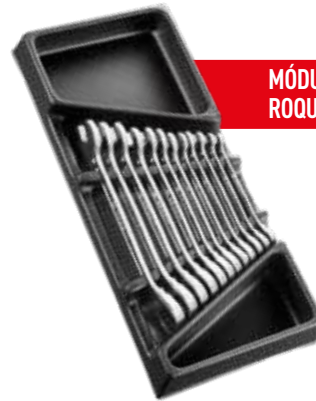
■ MODM.603F



## MÓDULO DE FERRAMENTAS ESPECÍFICAS MOTORES ELÉCTRICOS / HÍBRIDOS

- 1 roquete isolado 1000V 3/8" - 2 extensores isolados 1000V 150 e 260 mm
- 6 tomadas isoladas 1000V 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
- 1 Punho isolado em T 1000V 3/8"
- 5 chaves poligonais isoladas 1000V 8 - 10 - 11 - 12 - 12 - 14 mm
- 1 chave de parafusos de cabeça plana isolada 1000V : 5,5 x 125
- 1 chave de fenda isolada Pozidriv No. 2 x 125 1000V
- 3 chaves de fendas isoladas TORX 1000V T10 - T20 - T30
- 1 teste de tensão • 1 saco isolado para conectores
- 1 cadeado isolado

■ MODM.VSEHYA



### MÓDULO 12 CHAVES MISTAS COM ROQUETE ULTRA GRIP

- 467B.: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Plástico termoformado: PL.652
- MOD.467BJ12PB



### MÓDULO 6 CHAVES MISTAS COM ROQUETE ULTRA GRIP GRANDES DIMENSÕES

- 467B.: 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
- Plástico termoformado: PL.653
- MOD.467BXL



### MÓDULO 12 CHAVES MISTAS ARTICULADAS COM ROQUETE ULTRA GRIP E ADAPTADORES

- 467BF.: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- 3 adaptadores: chaves de caixa 1/4" e 1/2"
- Pontas de 1/4"
- Plástico termoformado: PL.680
- MOD.467BFJ12PB



### MÓDULO 7 CHAVES LUNETAS COM ROQUETE - 12 FACES

- 64.: 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 18 - 17 x 19 mm
- Ângulo de recuperação 5°
- Plástico termoformado: PL.608A
- MOD.64J7



### MÓDULO 16 CHAVES COMBINADAS OGV®

- 440.: 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 22 - 24 mm
- Plástico termoformado: PL.670
- MOD.440-1



### MÓDULO 17 CHAVES COMBINADAS OGV®

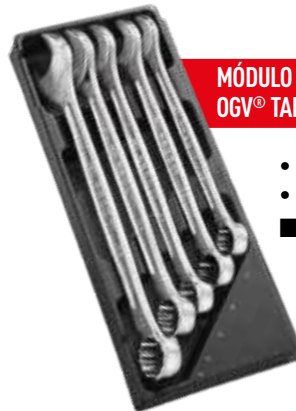
- 440.: 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm
- Plástico termoformado: PL.313
- MOD.440-1XL

Módulo genérico - Dimensões: 42 x 18,8 x 3,7 cm



### MÓDULO 4 CHAVES COMBINADAS OGV® TAMAÑO GRANDE

- 440.: 27 - 29 - 30 - 32 mm
- Plástico termoformado: PL.314A
- MOD.440-2PB



### MÓDULO 4 CHAVES COMBINADAS OGV® TAMANHO GRANDE

- 440.: 27 - 29 - 30 - 32 - 34 mm
- Plástico termoformado XL : PL.671
- MOD.440-2XL



### MÓDULO 13 CHAVES COMBINADAS OGV® POLEGADAS

- 440.: 1/4 - 5/16 - 11/32 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8 - 15/16"
- Plástico termoformado: PL.673
- MOD.440-4PB



### MÓDULO 9 CHAVES FIJAS

- 44.: 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 - 21 x 23 - 22 x 24 mm
- Plástico termoformado: PL.315
- MOD.44-1



### MÓDULO 3 CHAVES DE BOCAS TAMANHO GRANDE

- 44.: 26 x 28 - 27 x 29 - 30 x 32 mm
- Plástico termoformado: PL.316
- MOD.44-2



### MÓDULO 7 CHAVES DE LUNETAS OGV®

- 55A.: 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 - 18 x 19 mm
- Plástico termoformado: PL.317A
- MOD.55-1



### MÓDULO 3 LLAVES LUNETAS OGV® GRANDES DIMENSIONES

- 55A.: 21 x 23 - 22 x 24 - 26 x 28 mm
- Plástico termoformado: PL.318A
- MOD.55-2



### MÓDULO 10 CHAVES DE CACHIMBO OGV® 6 FACES

- 75.: 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Plástico termoformado: PL.625
- MOD.75-1PB



### MÓDULO 6 CHAVES DE LUNETAS ARTICULADA

- 66A.: 6 x 7 - 8 x 9 - 10 x 11 - 12 x 13 - 14 x 15 - 16 x 17 mm
- Plástico termoformado: PL.319A
- **MOD.66A-1**



### MÓDULO 5 CHAVES LUNETAS ABERTA METRICAS

- 43.: 7 x 9 - 8 x 10 - 11 x 13 - 12 x 14 - 17 x 19 mm
- Plástico termoformado: PL.635
- **MOD.43**



### MÓDULO 6 CHAVES DE TUBO MÉTRICO

- 97.: 8 X 9 - 10 X 11 - 12 X 13 - 14 X 15 - 16 X 17 - 18 X 19 mm
- Plástico termoformado PL.359
- **MOD.97**



### MÓDULO DE CHAVES 6 FACES 1/4" CHAVES MACHO E PONTAS

- Chaves R.: 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- R.161B: roquete "palma" 1/4
- R.209-215: 2 extensões 55 e 150 mm
- R.240A: cardan universal 1/4"
- R.120A: T corrediço
- R.235 : Porta-pontas 1/4"
- R.236A: Punho de 158mm
- 82H. 2-2,5-3-4-5-6-7-8-9-10 mm
- Bits: Fenda: 4,5-6,5-8 mm - Pozidriv® : 1-2 hexagonal: 3-4-5-6 mm
- Plástico termoformado: PL.L13
- **MOD.R161-26**



### MÓDULO CHAVES 1/4" DE 6 FACES CHAVES MACHO E PONTAS EM POLEGADAS

- Chaves: R: 3/16-7/32-1/4-9/32-5/16-11/32-3/8-13/32-7/16-1/2"
- R.161B: roquete «palma de mão» 1/4"
- R.209 e R.215: 2 extensões de 55 e 150 mm
- R.236A: Punho de 158 mm
- R.240A: cardan universal 1/4"
- R.120A: 1/4" T corrediço
- R.235: Porta pontas 1/4"
- 82H. 1/4-1/8-3/8-3/16-3/32-5/16-5/32-5/64-7/32-9/64" : CHAVES macho curtas
- Bits: Fenda: 4,5-6,5-8 mm - Hex: 1/8-5/32-3/16-7/32" • Pozidriv® : 1-2
- Plástico termoformado: PL.L13 - Peso: 0,95 kg
- **MOD.R161-1U**



### MÓDULO CHAVES 1/4" DE 6 FACES, CHAVES MACHO, CHAVES TORX® E PONTAS MÉTRICAS

- Chaves R.: 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- R.161B: roquete 1/4" (palma)
- R.209 e R.215: 2 extensões de 55 mm e 150 mm
- R.236A: cabo de 158 mm
- R.240A: cardan universal 1/4
- R.120A: 1/4" T corrediço
- R.235: chave portapontas
- 83SH.JPAA: estojo de 9 CHAVES de bola (1,5-2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm)
- 89S.JP8A: estojo de 8 CHAVES TORX® de cabeça esférica (10-15-20-25-27-30-40-45 mm)
- Pontas: Fenda : 6,5-8 mm - Hex.: 3-4-5-6-7 mm Phillips® : 1-2-3 - Pozidriv® : 1-2 - Resistorx® : 10-15-20-25-30
- Plástico termoformado: PL.658
- **MOD.R161-46**



### MÓDULO CHAVES 1/4" DE 6 FACES CHAVES MACHO E PONTAS

- Chaves R.: 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- R.161B: roquete 1/4" (palma)
- R.209-215: 2 extensões 55 e 150 mm
- R.240A: cardan universal 1/4
- R.120A: cabo corrediço
- R.235: Porta pontas 1/4
- R.236A: Punho de 158 mm
- 82H. 2-2,5-3-4-5-6-7-8-9-10 mm
- Bits: Fenda: 4,5-6,5-8 mm • Pozidriv® : 1-2 - Hex : 3-4-5-6 mm
- Plástico termoformado: PL.L1316
- **MOD.R181-26**



### MÓDULO CHAVES 3/8" DE 6 FACES COM ROQUETE

- Chaves: JH. : 7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm
- J.161B: Roquete 3/8" (palma de mão)
- J.210 - 215 : 2 extensões 125 e 250 mm
- J.240A: cardan universal
- J.120A: T corrediço
- Plástico termoformado: PL.M15
- Dimensões: 31 x 18,8 x 3,7 cm
- **MOD.J161-36**



### MÓDULO CHAVES 3/8" DE 6 FACES COM ROQUETE COM BLOQUEIO

- Chaves: JH. : 7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm
- J.L.171: Roquete 3/8" com bloqueio
- J.210 - 215 : 2 extensões 125 e 250 mm
- J.240A: cardan universal
- J.120A : T corrediço
- Plástico termoformado: PL.M15
- Dimensões : 31 x 18,8 x 3,7 cm
- **MOD.JL171-36**

Módulo genérico - Dimensões: 42 x 18,8 x 3,7 cm



## MÓDULO CHAVES 3/8" DE 6 FACES EM POLEGADAS



- Chaves: J: 1/4 - 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 5/8 - 11/16 - 3/4 - 7/8 - 13/16"
- JL.161: roquete 3/8
- J.210 y J.215 : 2 extensões 125 e 250 mm
- J.240A : cardan universal
- J.120A : T correção
- Plástico termofomado: PL.M18
- Dimensões : 31 x 18,8 x 3,7 cm

■ MOD.JL161-212U



## MÓDULO CHAVES LONGAS 6 FACES 3/8" E 1/2"



- Chaves longas 3/8" : J.HLA: 7 - 8 - 9 - 10 - 11 mm
- Chaves longas 1/2" : S.HLA : 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm
- Plástico termofomado : PL.M06
- Dimensões : 31 x 18,8 x 3,7 cm

■ MOD.HLB



## MÓDULO CHAVES 1/2" DE 6 FACES E ACESSÓRIOS

- SH: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 28 - 29 - 30 - 32 mm
- S.161B: roquete 1/2" (palma de mão)
- S.210 - 215 : 2 extensões 130 e 250 mm
- S.240A : cardan universal
- S.120A : T correção
- Plástico termofomado : PL.L02

■ MOD.S161-46



## MÓDULO CHAVES 1/2" DE 12 FACES E ACESSÓRIOS - EM POLEGADAS



- Chaves: S: 3/8 - 7/16 - 1/2 - 9/16 - 19/32 - 5/8 - 21/32 - 11/16 - 3/4 - 13/16 - 7/8"
- S.161B : Roquete 1/2" (palma de mão)
- S.210 - S.215 : 2 extensões 130 e 250 mm
- S.240A : cardan universal
- Plástico termofomado : PL.M05
- Dimensões: 31 x 18,8 x 3,7 cm

■ MOD.S161-112U



## MODULO DE CHAVES 3/4" DE 6 FACES

- Chaves K.HB: 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- K.151B : Roquete sem cabo 3/4"
- K.210B : extensão 200 mm
- K.120B : T correção 425 mm
- K.230B : reductor 3/4" a 1/2"
- Plástico termofomado : PL.324
- Dimensões : 42 x 37 x 8 cm
- Peso : 7,7 kg

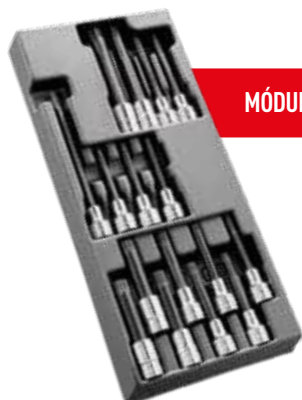
■ MOD.K1



## MODULO CHAVES 3/4" DE 6 FACES

- Chaves K.HB: 34 - 36 - 41 - 46 - 50 - 55 mm
- KL.161B: Roquete
- K.240A: cardan universal
- K.210B: extensão 200 mm
- Plástico termofomado: PL.662A

■ MOD.KL2



## MÓDULO 12 CHAVES 1/2" LONGAS

- 6 Faces: 5 - 6 - 7 - 8 mm
- XZN : 6 - 8 - 9 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 mm
- Torx® : 40 - 45 - 55 - 70
- Plástico termofomado : PL.L336B

■ MOD.SHPB



## MÓDULO 14 CHAVES IMPACTO 1/2" DE 6 FACES

- NS.A : 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 mm
- NS.215 : extensão 125 mm
- Plástico termofomado : PL.610
- Peso : 2 kg

■ MOD.NS1



## MÓDULO CHAVES IMPACTO 1/2" DE 6 FACES E PONTAS

- Chaves de impacto NS.A: 13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm. NS.236A y NS.237A: chaves de impacto de 5/16 y 1/2 portapontas
- Pontas de impacto: 6 Faces: ENH.3: 6-7-8-10-12-14 mm. Philips® : ENP.2 : 2-3-4. Torx® : NEX.A : 30-40-45-50-55
- Plástico termofomado: PL.623

■ MOD.NS2



## MÓDULO 8 CHAVES DE PUNHO

- ⊖ AT : 3 x 75 - 3,5 x 100 - 5,5 x 125 - 4 x 100 mm  
ATWH : 6,5 x 150 - 8 x 175 mm com sextavado
- ⊕ ATP : 1 x 100 - 2 x 125 mm
- Plástico termoformado: PL.325
- MOD.AT1



## MÓDULO 8 CHAVES DE PUNHO ISOLADAS 1000V

- ⊖ AT : 3,5 x 100 VE - 4 x 100 VE  
5,5 x 125 VE - 6,5 x 150 VE
- ⊕ ATP : 1 x 100 VE - 2 x 125 VE
- ⊕ ATD : 1 x 100 VE - 2 x 125 VE
- Plástico termoformado: PL.325
- MOD.AT1VE



## MÓDULO 8 CHAVES DE PUNHO

- ⊖ AT : 2 x 75 - 2,5 x 75 mm
- ⊕ ATP : 0 x 75 mm
- ⊕ ATWPH : 3 x 150 mm com sextavado
- ⊕ ATWDH : 3 x 150 mm com sextavado
- ⊕ ATD : 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 125 mm
- Plástico termoformado: PL.631
- MOD.AT2



## MÓDULO DE CHAVES DE FENDAS E CÔTOS

- ⊖ AT : 4 x 25 - 5,5 x 35 mm
- ⊕ ATP : 0 x 75 - 1 x 25 mm
- ⊕ ATD : 0 x 75 - 1 x 100 - 2 x 35 - 2 x 125 mm
- Plástico termoformado: PL.326
- MOD.AT3



## MÓDULO DE 8 CHAVES DE FENDAS

- ⊖ AT : 2,5 x 75 - 3,5 x 75 - 4 x 35 - 4 x 100  
4 x 300 - 5,5 x 35 - 5,5 x 100 mm
- ATWH : 6,5 x 150 - 8 x 175 mm com sextavado
- Plástico termoformado XL : PL.676
- MOD.AT4



## MÓDULO DE 8 CHAVES DE PHILIPS

- ⊕ ATP : 0 x 75 - 1 x 25 - 1 x 100 -  
2 x 35 - 2 x 125 - 2 x 250 -  
3 x 150 mm
- ⊕ ATD : 1 x 100 - 2 x 35 mm
- ⊕ ATWDH : 2 x 125 mm com sextavado
- Plástico termoformado XL: PL.677
- MOD.AT5



## MÓDULO 8 CHAVES TORX® E RESISTORX®

- ⊕ AEX : 6 x 35 - 7 x 35 - 8 x 75 mm
- ⊕ ATXR : 10 x 75 - 15 x 75 - 30 x 125 -  
40 x 150 - 20 x 100 - 25 x 100 -  
27 x 100 mm
- Plástico termoformado XL : PL.678
- MOD.AT6



## MÓDULO 8 CHAVES FENDAS, PH E PZ

- ⊖ AT : 3,5 x 75 - 4 x 100 - 5,5 x 150 - 6,5 x 150 mm
- ATWH : 8 x 175 mm com sextavado
- ⊕ ATD : 1 x 100 - 2 x 125 mm
- ⊕ ATP : 0 x 75 mm
- Plástico termoformado PL.325
- MOD.AT7



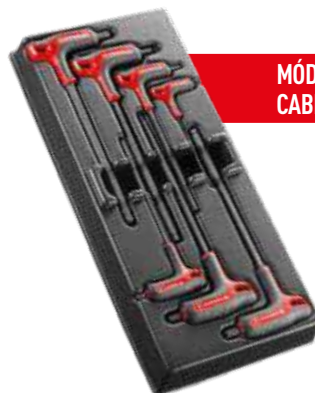
## MÓDULO 7 CHAVES TORX

- ⊕ ATX : 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 -  
25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 -  
40 x 150 mm
- Plástico termoformado PL.327A
- MOD.ATX



## MÓDULO 7 CHAVES DE PUNHO RESISTORX®

- ATXR: 10 x 75 - 15 x 75 - 20 x 100 - 25 x 100 - 27 x 100 - 30 x 125 - 40 x 150 mm
- Plástico termofomado: PL.327A
- MOD.AT1XR



## MÓDULO 7 CHAVES MACHO EM T CABEÇA ESFÉRICA

- 84TZSA.: 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- Plástico termofomado: PL.MM-A
- Peso: 0,996 kg
- MOD.84TZSA



## MÓDULO 7 CHAVES MACHO TORX® EM T

- 89TXA.: 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40 mm
- Plástico termofomado : PL.TORX-A
- Peso: 0,648 kg
- MOD.89TXA



## MÓDULO 20 PONTAS E 3 PORTA BITS

- 6 faces: EH.2L : 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm
- XZN: EV.2L: 5 - 6 - 8 - 10 mm
- Torx®: EX.2L : 30 - 40 - 45 - 50
- Resistorx® : EXR.1L : 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- J.236 : chave 3/8" para pontas de 5/16"
- R.235 : chave 1/4" para pontas 1/4"
- S.236 : chave 1/2" para pontas de 5/16"
- Plástico termofomado : PL.624
- Peso: 0,755 kg
- MOD.E20L



## MÓDULO 41 PONTAS LONGAS E CURTAS E 3 PORTA BITS

- 6 Faces: EH.2L : 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm / EH. : 4 - 5 - 6 - 7 / EH.2 : 8 - 10 mm
- XZN: EV.2L : 5 - 6 - 8 - 10 mm / EV. : 6 - 8 - 10 mm
- Torx® : EX.2L : 30 - 40 - 45 - 50 / EX.2 : 45 - 50 - 55
- Resistorx® : EXR.1L : 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 / EXR.1 : 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40
- pontas Pozidriv : 1 - 2 - 3
- J.236 : chave 3/8" para pontas de 5/16"
- R.235 : chave 1/4" para pontas 1/4"
- S.236 : chave 1/2" para pontas de 5/16"
- Plástico termofomado : PL.621 • Peso: 0,895 kg
- MOD.E41



## MÓDULO CHAVES E PONTAS TORX®

- JTX : 8 - 10 - 12 - 14 - 16 mm : chaves de 3/8"
- STX : 18 - 20 mm : chaves de 1/2"
- 59TX : 6 x 8 - 10 x 12 - 14 x 18 - 20 x 24 mm : PHILLIPS Torx®
- J.235 : chave porta pontas 3/8"
- R.235 : chave porta pontas 1/4"
- S.236 : chave porta pontas 1/2"
- EX.2 : 40 - 45 - 50 - 55 mm : pontas Torx® 5/16"
- EXR : 10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 mm : 1/4" pontas Resistorx®
- Plástico termofomado : PL.M08
- Dimensões :: 31 x 18,8 x 3,7 cm • Peso : 0,995 kg
- MOD.TX1A



## MÓDULO CHAVE DE PANCADA

- NS.260A: Chave de impacto de 1/2"
- NS.236A: chave porta pontas 5/16"
- 15 pontas de impacto : 6 Faces: ENH.: 5 - 6 - 8 - 10 mm Pozidriv® : END.2: 2 - 3 Philips® : ENP.2 : 2 - 3 - 4 Torx® : ENX.2 : 20 - 25 - 30 - 40 - 45 - 55
- Plástico termofomado : PL.380
- MOD.NS260



## MÓDULO 3 ALICATES

- 192A.16CPE : alicates de corte diagonal
- 185A.20CPE : alicates con 1/2" pontas redondas
- 187A.18CPE : alicates universal
- Plástico termofomado: PL.MODCPEAO
- MOD.CPEAO



## MÓDULO 5 ALICATES

- 192A.16CPE : alicates de corte diagonal
- 185A.20CPE : alicates pontas redondas direitas
- 195A.20CPE : alicates con 1/2" pontas redonda curvas
- 181A.25CPE : alicates extensivel com bloqueio
- 501A : alicate de pressão grande capacidade
- Plástico termofomado: PL.MODCPEA5
- MOD.CPEA5



### MÓDULO 3 ALICATES ISOLADOS 1000V

- 180.VE : alicate extensível
- 391.16VE : alicates corte diagonal
- 194.17VE : alicate de descarnar standar
- Plástico termoformado : PL.622

■ MOD.VEAO



### MÓDULO ALICATES ELECTRÓNICA

- 405.MT - 405.12MT
- 406.MT - 406.8MT
- 402.MT - 433.LMT
- Plástico termoformado: PL.612

■ MOD.MT1



### MÓDULO 2 ALICATES REGULAVEIS

- 181A.25CPE : alicates extensível
- 500A : Alicate bocas curtas
- Plástico termoformado : PL.331

■ MOD.PR8



### MÓDULO 2 ALICATES REGULAVEIS

- 181A.25CPE : alicate extensível com bloqueio
- 501A : Alicate de pressão
- Plástico termoformado : PL.331

■ MOD.PR9



### MÓDULO 2 ALICATES REGULAVEIS

- 181A.25CPE : Alicates extensivo com bloqueio
- 501.AMT Alicate de pressão
- Plástico termoformado : PL.331

■ MOD.PR11



### MÓDULO 2 ALICATES REGULAVEIS

- 181A.25CPE : Alicates extensivo com bloqueio
- 580.10 : Alicate de pressão
- Plástico termoformado : PL.331

■ MOD.PR12

Módulo genérico - Dimensões: 42 x 18,8 x 3,7 cm



## MÓDULO 4 ALICATES DE FREIOS ABRIR E FECHAR

- Alicates para freios exteriores de 19 a 60 mm :  
177A.18 : pontas rectas  
197A.18 : pontas de 90
- Alicates para freios interiores de 19 a 60 mm :  
179A.18 : pontas rectas  
199A.18 : pontas de 90
- Plástico termoformado: PL.332A

■ MOD.PC



## MÓDULO 4 ALICATES DE FREIOS ABRIR E FECHAR

- Alicates para freios exteriores - pontas rectas  
177A.13 : para freios de 10 a 25 mm  
177A.18: para freios de 19 a 60 mm
- Alicates para freios interiores - pontas rectas  
179A.13: para freios de 12 a 25 mm  
179A.18: para freios de 19 a 60 mm
- Plástico termoformado: PL.683

■ MOD.PCSN



## MÓDULO MEDIÇÃO

- 805.1: Paquimetro 1/50 mm, 150 mm.
- 806.F: Palmer 1/100 mm, 25 mm
- 814.M: Calibre de rosca  
23 LAMINAS 25-300 mm.
- 804: Apalpa espessuras Folgas  
4/100 --> 1 mm.
- Plástico termoformado PL.634

■ MOD.MET



## MÓDULO MEDIÇÃO E TRAÇADO

- 257G: punção automatico.
- 234: riscador
- 893B.319 : fita métrica 3 m
- DELA.1051.300 : regua 300 mm
- 1885.00 : transferidor
- DELA.1223.02 : esquadro recto e angulos 300 mm
- Plástico termoformado: PL.633

■ MOD.234



## MÓDULO FERRAMENTAS DE PANCADA 200

- 200H.32: martelo
- 208A.32CBA: martelo de aço de 32 mm
- 263.18 : cinzel
- 256.6 : punção
- 248 : saca cavilhas 4 - 5 - 6 mm
- Plástico termoformado: PL.333

■ MOD.MI1



## MÓDULO FERRAMENTAS DE GOLPE 205

- 2205H.50 : martelo
- 208A.32CBA: martelo de aço de 32 mm
- 263.18 : cinzel
- 256.6 : punção
- 248 : saca cavilhas 4 - 5 - 6 mm
- Plástico termoformado: PL.333

■ MOD.MI3



## MÓDULO FERRAMENTA DE PANCADA 202

- 202H.1/2 : martelo
- 208A.32CBA : Martelo de aço 32 mm
- 263.18 : cinzel
- 256.6 : punção
- 248 : saca cavilhas : 4 - 5 - 6 mm
- Plástico termoformado: PL.333

■ MOD.MI4



## MÓDULO FERRAMENTAS DE PANCADA 205C

- 205C.50: martelo DIN 500G
- 208A.32CBA : Martelo de aço de 32 mm
- 248 : 4 - 5 - 6 mm : 3 saca cavilhas
- 263.18 : cinzel
- 256.6 : punção
- Plástico termoformado: PL.333

■ MOD.MI7



## MÓDULO ESCOPROS COM PROTEÇÃO

- 249.G : 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm :  
6 saca troços com proteção
- 247.G : 4 - 5 - 6 - 8 mm : 4 escopros
- 255.G6: 1 punção
- Plástico termoformado: PL.334

■ MOD.CG



## MÓDULOS DE SACA TROÇOS ESCOPRO, BURIL COM PROTEÇÃO

- 249.G 12-14-16 mm: 3 saca troços com proteção.
- 263.G 19-20-22 : 3 escopros com proteção.
- 265.G 18: 1 buril com proteção.
- Plástico termoformado: PL.611

■ MOD.C61



## MÓDULO SERRA - MEDIÇÃO LIMAS

- 601: Armação de serrote.
- 668A.10: 10: Laminas de serra (10 dentes por cm).
- 234.S: riscador.
- DELA.1051.300M: Regua de INOX 2 faces 300 mm.
- 893B.319: Fita métrica 3m.
- 5 Limas con cabo: PAM.B250EMA (lima plana), DRD.MD250EMA (lima meia-cana) CAR.MD200EMA (lima quadrada), TRI.MD200EMA (lima triangular) RD.MD200EMA (lima redonda).
- Plástico termoformado: PL.335.
- Peso: 2,3 kg

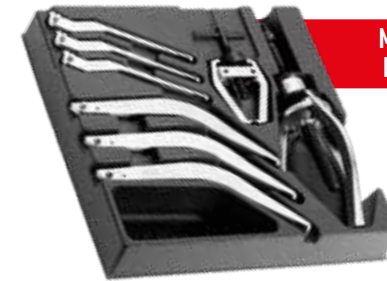
■ MOD.601



## MÓDULO 5 LIMAS

- PAM.B200EMA: (Lima plana.)
- DRD.MD200EMA: (Lima media)
- CAR.MD200EMA: (Lima quadrada)
- TRI.MD200EMA: (Lima triangular)
- RD.MD200EMA: (Lima redonda)
- Plástico termoformado: PL.606

■ MOD.LIM



## MÓDULO DE EXTRACTORES INTERIOR E EXTERIOR

- 1 Extractor U.306A140.
- 3 Garras universais para interiores U.306G2.
- 3 Garras universais longas para exterior U.306G10.
- Capacidade: exterior Ø 7 a 140 mm o Ø 10 a 180 mm, interior 23 a 130 mm.

- 1 extractor compacto U.14L.
- Capacidade Ø 10 a 45 mm.
- Dimensões: 43,5 x 35 x 8 cm (= largura de 2 módulos pequenos)
- Plástico PL.354
- Peso: 4,40 kg

■ MOD.U306



## MÓDULO DE REBITAR

- Y.103CPB Rebitadora.
- 600 rebites aluminio: Cabeça standar: 4x8 - 4x10 - 4,8x8 - 4,8x10. Cabeça standar lacada negro: 4x8 - 4x10.
- Apresentação: Plástico PL.377

■ MOD.Y105



## MÓDULO PARA O SERVIÇO EM VELAS

- Chaves para velas: comprimento: 90 B.J14BH1: 14mm / B.J16A1: 16mm / B.J18A1: 18mm.
- Chaves de velas: Comprimento 250 B.J14BH2: 14mm / B.J16A2: 16mm / B.J21A1: 21mm
- DM.20: suporte flexível para velas
- Plástico termoformado: PL.669A
- Peso: 1.685 kg

■ MOD.BJC

## MÓDULO CARROÇARIA Nº2



- 259 : Escopro extraplano 235 mm.
  - 209.50 : Maço de madeira 50 mm.
  - 225.J3: Jogo de 3 brocas .
  - 850.S350: Lima fresada stándar
  - 851B: Porta-limas fresadas.
  - 860H.28: Martelo co cabeça redonda 28 mm.
  - 861D.30: Martelo de pena.
  - 862D.60: Encontrador plano.
  - 867D: Encontrador recalcar.
  - 870B: Tais americano.
  - 871B.55: Tais normal.
  - 874A: Tais plano.
  - 875.3 : Virgula plana.
  - 906A: Tais convexo longa.
  - Plástico termo-formado PL.679 (tamanho 3 módulos).
  - Dimensões: 42 x 56,4 x 4,5 cm (= largura 3 módulos genéricos)
  - Peso: 10 kg
- **MOD.CAR2**

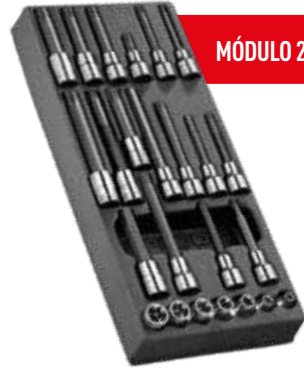
## PLASTICO FRONTAL PARA CAJÓN XL PARA GAVETA XL

- Para bloquear módulos e armazenar pequenas ferramentas e peças
- Pode colocar-se na parte dianteira ou traseira da gaveta
- Dimensiones: 74,8 x 1,6 x 3,7 cm

■ **PL.656M4**



## MÓDULO 24 FERRAMENTAS PARA CULAÇAS



- D.34B L : 7-9-10-12-14-16 mm : chaves riv de 1/2"
- SV. LB: 6-8-10-12-14 mm: chaves de chave XZN de 1/2" longas
- JTX. 8 - 10 mm: chaves TORX® de 3/8"
- STX. LB : 12-14-16-18-20 mm : chave de 1/2" TORX
- SX.LA : 55 - 70 mm : chave de CHAVE TORX® de 1/2" largos
- SHP.LA : 6 - 8 - 10 - 12 mm : chave hexagonais de 1/2"
- Dimensões : 42 x 18,8 x 3,7 cm
- Peso: 2,612 kg

■ **MOD.CH**

## MÓDULO MUDANÇA ÓLEOS E FILTRO MULTIMARCAS



- U.48 Chave de filtro automática de correia para filtros de óleo: 15 pontas com retenção magnética, quadrado de 3/8"
- chaves hexagonais: 13-14-17-18-19-21 mm
- pontas hexagonais macho: 8-10-12-13-14-17 mm
- pontas Torx® 45 - Plástico termofomado: PL.399A
- Dimensões: 42 x 18,8 x 3,7 cm

■ **MOD.U48A**

## PLASTICO LATERAL PARA GAVETA XL

- Para bloquear módulos e armazenar pequenas ferramentas e peças.
- Pode colocar-se no lado esquerdo ou direito da gaveta.
- Dimensões: 42 x 1,6 x 3,7 cm
- Peso: 0,155 kg

■ **PL.655**



## MÓDULO CHAVES



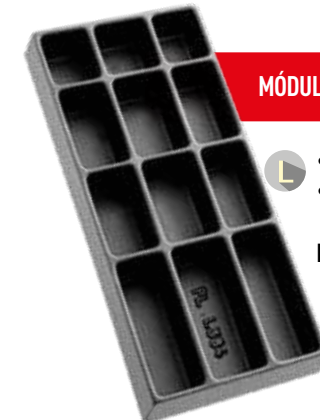
- Pequeno 1/4
  - Dimensões: 10,5 x 18,8 x 3,7 cm
- **PL.S384**

## MÓDULO CHAVES



- Médio 3/4
  - Dimensões : 31 x 18,8 x 3,7 cm
- **PL.M384**

## MÓDULO CHAVES



- Grande 4/4
  - Dimensões : 42 x 18,8 x 3,7 cm
- **PL.L384**

# JETline

SYSTEM

Descubra a nova gama  
em [www.facom.com](http://www.facom.com)



Video en  
Youtube



Configurador  
de oficina

