Cavaletti S/A Cadeiras Profissionais
Rua Dr. Hiram Sampaio, 550 — Distrito Industrial — Erechim/RS — 99.706-461
(54) 3520-4100 · atendimento@cavaletti.com.br · www.cavaletti.com.br
CNPJ 88.709.621/0001-90 · Inscrição Estadual 039/0017663

Casulo Indústria e Comércio de Móveis Ltda
Rua Acadêmico Reinaldo Consoni, 681 — Florianópolis/SC
(48) 3371-1349
CNPJ 19.700.880/0001-37

Moov 17101

Ficha técnica — Presidente Giratória Syncron

Emitida em 29/09/2026

PRODUTO

Presidente Giratória Syncron `17101`

Referências do fabricante: M171013RP16A03 (versão 1, 04/09/2026)

Altura Total da Cadeira: 910 - 1025 mm · Profundidade Total da Cadeira: 705 - 800 mm · Largura Total da Cadeira: 705 mm · Altura do Assento: 440 - 555 mm · Extensão Vertical do Encosto: 475 mm · Largura do Encosto: 430 mm · Profundidade da Superfície do Assento: 475 mm · Largura do Assento: 500 mm · Comprimento Apoia Braço: 255 mm · Largura do Apoia Braço: 90 mm

Estrutura: Coluna central desmontável fixada por encaixe cônico com 50,00 mm de diâmetro, rolamento axial de giro, esferas e arruelas de aço temperado de alta resistência bucha mancal de giro injetada em poliacetal e recalibrada na montagem, sistema de regulagem da altura da cadeira com mola a gás, regulagem feita por alavanca.

- Possui sistema de montagem na base e no mecanismo por encaixe cone Morse.
- Coluna com acabamento na cor preta.
- Componentes metálicos internos e parafusos de fixação preparados através de processo de zincagem.
- Pintura eletrostática em pó, do tipo híbrida (poliéster - epóxi), isenta de metais pesados, com camada média de 60 mícrons de espessura.
- Capacidade: 110 kg.

Assento: Assento fabricado em compensado multilaminado de 15 mm.

- Espuma injetada anatomicamente em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, isento de CFC, com 50 mm de espessura média e densidade média de 45 a 55 kg/m³.
- Carenagem confeccionada em polipropileno copolímero injetado.

Encosto: Encosto em poliamida com reforço em fibra de vidro.

- Suporte em U em poliamida com 10% de reforço em fibra de vidro.
- Apoio lombar injetado em polipropileno copolímero com regulagem de altura com curso de 50 mm.

REVESTIMENTOS DISPONÍVEIS

Poliéster (POL) `RV-001`

Fibra sintética de alta resistência, baixo encolhimento, secagem rápida, resistente a abrasão e de baixa propagação de chamas. Composição: 100% poliéster.

Cores disponíveis: 26 cores

Gramatura: 280 g/m²

Politex (PLX) `RV-002`

Toque macio e boa durabilidade. Composição: 80% poliéster e 20% algodão.

Cores disponíveis: 6 cores

Space (ST) `RV-003`

Malha de dupla frontura com formação 3D e base espumada, de alta resiliência. Composição: 100% poliéster com base de espuma PU.

Cores disponíveis: 6 cores

Gramatura: 250 a 260 g/m²

Vinil (VNL) `RV-004`

Produto espalmado à base de PVC com acabamento em algodão. Impermeável e de fácil limpeza. Substrato: 67% poliéster e 33% algodão.

Cores disponíveis: 12 cores

Gramatura: 450 g/m²

Couro Ecológico (CEC) `RV-005`

Produto espalmado à base de PVC com acabamento em poliuretano e reforço de malha 100% poliéster.

Cores disponíveis: 11 cores

Gramatura: 600 a 750 g/m²

Haven (HAV) `RV-009`

Fibra naturalmente térmica, flexível e resistente, de difícil combustão. Composição: 100% lã.

Cores disponíveis: 15 cores

Gramatura: 382 g/m² ± 5%

Grid `RV-010`

Levemente texturizada, em cores vibrantes. Composição: 100% poliéster.

Cores disponíveis: 14 cores

Gramatura: 331 g/m² ± 5%

Grani `RV-011`

Visual sofisticado e toque agradável. Composição: 100% poliéster.

Cores disponíveis: 7 cores

Gramatura: a confirmar

BRAÇOS FIXOS DISPONÍVEIS

TC `BR-004`

Apoia-braço, corpo e suporte de fixação integrados, injetados em poliamida 6.6 com 35% de reforço de fibra de vidro.

Dimensões: 270 mm (A) x 238 mm (P) x 60 mm (L)

BRAÇOS REGULÁVEIS DISPONÍVEIS

SL `BR-101`

Apoia-braço de 245 x 65 mm e corpo em polipropileno copolímero injetado, com alma em aço SAE 1020 pintada (50,8 x 6,35 mm).

Regulagens: Altura: 7 posições por botão, 85 mm de curso. Ajuste horizontal de distância ao assento.

Dimensões: 247 a 332 mm (A) x 245 mm (P) x 65 mm (L)

SL New PU `BR-102`

Apoia-braço de 250 x 70 mm em poliuretano integral skin sobre chapa de aço. Corpo em polipropileno copolímero injetado, com alma em aço SAE 1020 pintada (50,8 x 6,35 mm).

Regulagens: Altura: 7 posições por botão, 85 mm de curso. Ajuste horizontal de distância ao assento.

Dimensões: 255 a 340 mm (A) x 250 mm (P) x 70 mm (L)

SL New PP `BR-103`

Apoia-braço de 245 x 75 mm e corpo em polipropileno copolímero injetado, com alma em aço SAE 1020 pintada (50,8 x 6,35 mm).

Regulagens: Altura: 7 posições por botão, 85 mm de curso. Ajuste horizontal de distância ao assento.

Dimensões: 255 a 340 mm (A) x 245 mm (P) x 75 mm (L)

MC `BR-108`

Apoia-braço macio de 255 x 90 mm em poliuretano injetado soft touch. Estrutura em poliamida injetada com reforço de fibra de vidro.

Regulagens: Altura: 6 posições por gatilho frontal, 80 mm de curso.

Dimensões: 200 a 230 mm (A) x 255 mm (P) x 90 mm (L)

MECANISMOS DISPONÍVEIS

Syncron Moov (tensão automática) `ME-016`

Mecanismo do tipo Syncron com travamento da posição inicial ou relax livre, acionado por alavanca, e ajuste de tensão automático conforme o peso do usuário.

Regulagens: Travamento na posição inicial ou relax livre pela alavanca; regulagem de altura do assento pela mesma alavanca.

BASES DISPONÍVEIS

Polaina `BA-004`

Base giratória de 5 hastes em aço revestidas por polaina injetada em polipropileno copolímero. Coluna protegida por telescópio em 3 partes.

Regulagens: Regulagem de altura por mola a gás acionada por alavanca.

Acabamento: Preto

Capacidade: Até 110 kg

Dimensões: Rodízios 50 mm

UP (Nylon) `BA-005`

Base giratória em nylon, aranha UP.

Regulagens: Regulagem de altura por mola a gás.

RODÍZIOS DISPONÍVEIS

50 mm Nylon `RD-001`

Rodízio de duplo giro e duplo rolamento, 50 mm, banda de rolagem em nylon. Indicado para carpetes e tapetes.

Dimensões: 50 mm

50 mm PU `RD-002`

Rodízio de duplo giro e duplo rolamento, 50 mm, banda de rolagem em poliuretano. Indicado para pisos frios, madeirados e rústicos.

Dimensões: 50 mm

65 mm misto `RD-007`

Rodízio de duplo giro e duplo rolamento, 65 mm de diâmetro, em nylon, com banda de rodagem mista para pisos duros, amadeirados ou vinílicos e para carpetes e tapetes.

Dimensões: 65 mm

CERTIFICAÇÕES E LAUDOS

- Certificado de conformidade NBR 13962 — Móveis para escritório: cadeiras
- Laudo de ensaio do laboratório acreditado
- Laudo de resistência à corrosão em névoa salina — NBR 8094
- Declaração de conformidade RoHS
- Certificado de densidade e resiliência de espuma
- Laudos de revestimentos: composição, gramatura e propagação de chamas
- Certificado da coluna a gás conforme DIN 4550

Documento emitido pela Casulo Corporativo com base em informação técnica do fabricante. A validade das especificações depende de confirmação do fabricante na data da contratação.