# Coupes pour la mesure de la viscosité des liquides

**COUPE Nº 4 SELON NORME DIN 53211.**
**COUPES SELON NORME ISO 2431.**
**COUPES FORD SELON NORME ASTM D-1200.**
**CAPACITÉ: 100 ML.**

## CARACTÉRISTIQUES

Pour viscosités cinématiques de 5 à 700 cSt, selon modèle.
Coupe métallique estampée en laiton, étalonnée et chromée.



**Coupes à anse.**
Modèles DIN 53211 Nº 4
et Ford ASTM D-1200.



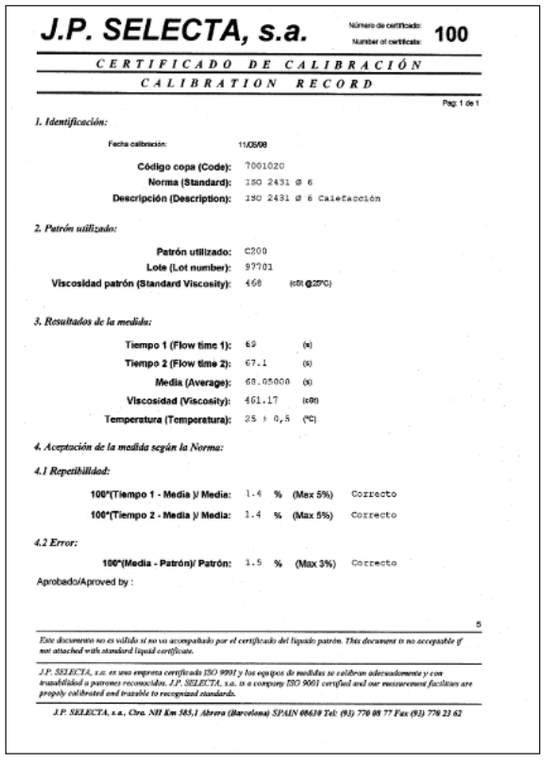
**Coupes. Modèles standard.**

**ACCESSOIRE**
**Support et disque d arasement à niveau.**
Code 7001021

## MODÈLES

| Code | Norme | Calibre Ø mm | Format | Plage cSt | Temps écoulement admissibles |
|---|---|---|---|---|---|
| 1000123 | DIN 53211 | 4 | Standard | 90 a 700 | 25 a 100 |
| 1000347 | DIN 53211 | 4 | Avec anse | 90 a 700 | 25 a 100 |
| 1001013 | ISO 2431 | 3 | Standard | 5 a 42 | 30 a 100 |
| 1001014 | ISO 2431 | 4 | Standard | 35 a 135 | 30 a 100 |
| 1001015 | ISO 2431 | 5 | Standard | 100 a 350 | 30 a 100 |
| 1001016 | ISO 2431 | 6 | Standard | 190 a 680 | 30 a 100 |
| 1000705 | ASTM D-1200 | 3,40 | Standard | 40 a 220 | 20 a 100 |
| | | 4,12 | | 70 a 370 | 20 a 100 |
| | | 2,53 | | 25 a 120 | 20 a 100 |
| 1000707 | ASTM D-1200 | 3,40 | Avec anse | 40 a 220 | 20 a 100 |
| | | 4,12 | | 70 a 370 | 20 a 100 |

**Livré avec certificat du résultat de calibration avec appareils de mesure et patrons utilisés.**



J.P. SELECTA, s.a. Número de certificado: Number of certificate: 100

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN
CALIBRATION RECORD

Pag: 1 de 1

*1. Identificación:*

Fecha calibración: 11/05/98
Código copa (Code): 7001020
Norma (Standard): ISO 2431 Ø 6
Descripción (Description): ISO 2431 Ø 6 Calefacción

*2. Patrón utilizado:*

Patrón utilizado: C200
Lote (Lot number): 97701
Viscosidad patrón (Standard Viscosity): 468 (cSt @25ºC)

*3. Resultados de la medida:*

Tiempo 1 (Flow time 1): 69 (s)
Tiempo 2 (Flow time 2): 67.1 (s)
Media (Average): 68.05000 (s)
Viscosidad (Viscosity): 461.17 (cSt)
Temperatura (Temperatura): 25 ± 0,5 (ºC)

*4. Aceptación de la medida según la Norma:*

*4.1 Repetibilidad:*

100*(Tiempo 1 - Media )/ Media: 1.4 % (Max 5%) Correcto
100*(Tiempo 2 - Media )/ Media: 1.4 % (Max 5%) Correcto

*4.2 Error:*

100*(Media - Patrón)/ Patrón: 1.5 % (Max 3%) Correcto

Aprobado/Aproved by :

5

*Este documento no es válido si no va acompañado por el certificado del líquido patrón. This document is no acceptable if not attached with standard liquid certificate.*

*J.P. SELECTA, s.a. es una empresa certificada ISO 9001 y los equipos de medidas se calibran adecuadamente y con trazabilidad a patrones reconocidos. J.P. SELECTA, s.a. is a company ISO 9001 certified and our measurement facilities are properly calibrated and traceable to recognized standards.*

*J.P. SELECTA, s.a., Ctra. NH Km 585,1 Abrera (Barcelona) SPAIN 08630 Tel: (93) 770 08 77 Fax (93) 770 23 62*