

## Potter à piston conique

- Espace cylindre-piston : 0,1 à 0,15 mm
- Constitué d'un cylindre en verre borosilicaté et d'un piston de forme conique
- Pour des broyages plus fins et plus rapides
  - + Le piston en verre rugueux est idéal pour les tissus durs ;
  - + le piston en PTFE convient parfaitement aux tissus mous.

Volume (ml)	1	3	5	15
Cylindre : ø ext. x hauteur (mm)	11 x 49	11 x 86	13 x 93	18 x 114
Hauteur total piston	130	220	220	240

### Potter à piston conique verre

Ensemble cylindre + piston	048632	048633	048634	048635
€ l'unité	NC -	NC -	NC -	NC -
Piston verre seul	048664	048665	048666	048667
€ les 2	NC -	NC -	NC -	NC -
Cylindre verre seul	048773	048661	048662	048663
€ les 2	NC -	NC -	NC -	NC -

### Potter à piston PTFE

Ensemble cylindre + piston	048636	048637	048638	048639
€ l'unité	265 -	265 -	299 -	197,60 -
Piston PTFE seul	048644	048645	048646	048647
€ les 2	NC -	NC -	NC -	NC -
Cylindre verre seul	048640	048641	048642	048643
€ les 2	NC -	NC -	NC -	NC -



## Polybroyeur à action double Duall



Type	P20	P21	P22	P23	P24	P25
Volume (ml)	1	3	5	15	30	50
ø x h cylindre (mm)	10 x 75	13 x 130	15 x 150	20 x 175	27 x 220	32 x 225

### A) Piston verre - cylindre verre

Ensemble cylindre + piston	045000	045069	045070	045071	045072	045073
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -
Piston seul	045074	045075	045076	045077	045078	045079
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -
Cylindre seul	045132	045133	045134	045135	045136	045159
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -

### B) Piston verre - cylindre plastifié

Ensemble cylindre + piston	045178	045179	045180	045181	045182	045183
€	181,50 -	189,10 -	NC -	NC -	NC -	409 -
Piston seul	045074	045075	045076	045077	045078	045079
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -
Cylindre seul	045184	045185	045186	045187	045188	045189
€	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -	NC -

### C) Piston Téflon - cylindre verre

Ensemble cylindre + piston	045190	045191	045192	045193	045194	045195
€	209 -	147,70 -	NC -	NC -	NC -	312 -
Cylindre seul	045196	-	045198	045199	045200	045201
€	NC -	-	NC -	NC -	NC -	NC -

### D) Piston verre - cylindre verre à capuchon vissant

Ensemble cylindre + piston	-	045137	045138	045139	-	-
€	-	247 -	NC -	NC -	-	-

### E) Piston Téflon - cylindre verre à capuchon vissant

Ensemble cylindre + piston	-	045140	-	045142	-	-
€	-	363 -	-	NC -	-	-

- Broyeur constitué d'un cylindre à fond conique avec réservoir et d'un piston à embout conique
- Idéal pour le broyage et l'homogénéisation des cellules coriaces
- Espace cylindre piston : 0,1 à 0,15 mm
- Double action :
  - un premier broyage par la partie cylindrique du piston ;
  - une homogénéisation très fine dans le fond conique.

### 5 modèles :

- + le tout-verre : piston et cylindre en verre (A) ;
- + le tout-verre avec un film plastifié (B) ;
- + cylindre verre et piston PTFE sur tige acier (C) ;
- + cylindre verre à capuchon vissant et joint PTFE, avec piston PTFE sur tige acier (D) ;
- + cylindre verre à capuchon vissant et joint PTFE, avec piston PTFE strié sur tige acier : très forte capacité de broyage (E).

## Broyeur pour tubes 15 ml



- Piston Pellet à tige en acier inox et embout en PTFE spécialement conçu pour le broyage directement à l'intérieur des tubes coniques à centrifuger 15 ml
- Longueur : 21 mm

Réf.	Désignation	€
045080	Piston Pellet pour tube 15 ml (ø 17 mm)	NC -