

Testata miscelante standard e teste intercambiabili

Per tutti i miscelatori **Silverson** è fornibile un'ampia e completa gamma di teste e setacci. Queste teste di lavoro rapidamente intercambiabili offrono una grande versatilità, permettendo a tutte le macchine di adattarsi a risolvere una ampia gamma di operazioni di miscelazione, come: emulsioni, omogeneizzazioni, disintegrazioni, dissoluzioni, dispersioni, miscelazioni, pompaggio, riduzione di particelle ed eliminazione di grumi.



■ **TESTA DISINTEGRANTE PER USO GENERALE**

Questa è la più versatile fra tutte le teste, ha grossi fori tondi ed effettua una vigorosa azione di miscelazione. E' ideale per la disintegrazione di solidi e la preparazione di gel, sospensioni, soluzioni e per il trattamento di fanghi.



■ **TESTA A FORI QUADRI AD ELEVATO TAGLIO**

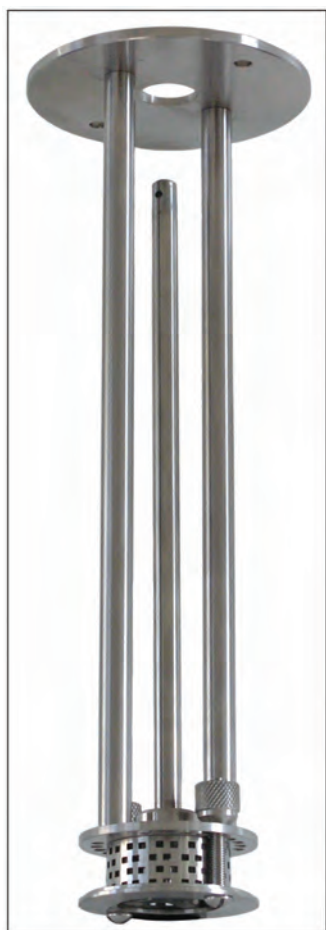
La configurazione e la fine tolleranza interna di questa testa provocano una eccezionale azione tagliente che è ideale per una rapida riduzione delle dimensioni di particelle solubili e non solubili. E' adatta anche alle preparazioni di emulsioni e sospensioni di colloidi fini.



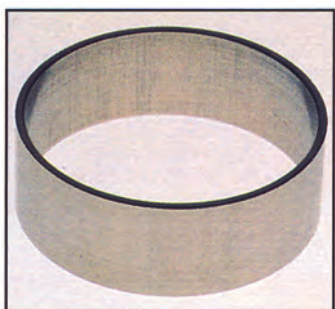
■ **SETACCIO EMULSIONANTE**

Adatta alle preparazioni con liquido/liquido, viene utilizzata per tutte le emulsioni.

Fornibile con perforazioni medie (standard) o fini (**opzionale**)



TESTATA STANDARD



■ **TESTA A FLUSSO ASSIALE**

Questa testa speciale espelle il materiale con getto verticale verso l'alto parallelamente all'albero rotante, minimizzando così la formazione di aerazione. Viene utilizzata anche per mantenere in sospensione prodotti insolubili od aumentare la ricircolazione di liquidi molto viscosi.



■ **TESTA DISINTEGRANTE A FESSURE**

Questa testa viene utilizzata per la disintegrazione di tessuti fibrosi animali e vegetali, come anche per la disintegrazione e la dissoluzione di gomme e polimeri.

E' fornibile con fessure verticali o diagonali (**opzionale**)



■ **TESTA POMPANTE**

Questa testa converte il miscelatore in una pompa centrifuga non positiva che, se usata con l'aiuto di un tubetto flessibile ed una valvola, può essere usata per riempire piccoli contenitori o vasetti (**opzionale**)