

# 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 come disintegrazioni, dissoluzioni, dispersioni, miscele, riduzione di particelle ed eliminazione dei grumi.



TESTATA STANDARD

Le dimensioni sono: lunghezza totale 290 mm, con diametro della flangia inferiore di 57 mm.

Tutti i componenti a contatto con il prodotto sono in acciaio inox AISI 316L.

Viene fornita con le prime quattro teste di lavoro, qui a fianco descritte.

①



## 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

②



## 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 colloidali fini

③



## SETACCIO EMULSIONANTE

Adatto alle preparazioni con liquido/liquido, viene utilizzato per tutte le emulsioni.

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

④



## 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

⑤



## TESTA DISINTEGRANTE A FESSURE

Questa testa viene utilizzata per la disintegrazione di tessuti fibrosi animali e vegetali, come anche per la disintegrazione di gomme e polimeri. E' fornibile con le fessure verticali o diagonali (**opzionale**)

⑥



## TESTA POMPANTE

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