



Trophées de l'Innovation 2015

CATÉGORIE

Ergonomie / Design / Confort

NOMINÉ



Aujourd'hui, le confort de l'utilisateur est un des critères majeurs de développement des produits et de leur argumentation commerciale. Le design entre au laboratoire pour assurer optimisation de l'utilisation mais aussi plaisir esthétique des sens. Enfin l'ergonomie renforcée permet souvent à des utilisateurs de prendre en main plus rapidement les fonctionnalités de l'innovation.

ThermoFisher
SCIENTIFIC

Stands C68-D69, D68-E69

Avant-première FRANCE

Date de première présentation 31/10/2014

Les pipettes électroniques multicanaux E1-ClipTip Equalizer combinent l'action de pipetage électronique avec un espacement inter-cônes réglable. Cette fonctionnalité permet aux utilisateurs de régler la distance entre les cônes pour s'adapter à différents contenants de laboratoire, ceci en glissant simplement un curseur.

De microtubes à des microplaques 96 puits, de microplaques 24 puits à des microplaques 48 puits, de microplaques 48 puits à des microplaques 96 puits, l'espacement inter-cônes réglable permet de réduire significativement le nombre de répétitions et le temps nécessaires à la réalisation des applications courantes.

L'interface ClipTip permet aux cônes d'être verrouillés sur l'embase de la pipette. Avec une légère pression, les cônes se clipsent en toute sécurité sur la pipette.

Lorsque les cônes ClipTip sont fixés, ils ne peuvent pas tomber pour un pipetage en toute sécurité. Le système ClipTip reste en place jusqu'à ce que les utilisateurs décident de son éjection. Lors de son utilisation en mode multidistribution, la répétition des mouvements de l'avant-bras peut être sensiblement réduite. Les mouvements contraignants du pouce sont éliminés par le fonctionnement par l'index de la touche de déclenchement du pipetage et par une éjection électronique des cônes.

PIPETTE ELECTRONIQUE MULTICANAUX E1-CLIPTIP™



L'affichage rotatif, la conception en chaussure de ski et un repose-doigt orientable maximisent le confort en offrant une visibilité et une position de pipetage neutre.



Nomenclature : Equipements de laboratoire

Domaines d'application : Agroalimentaire / Agriculture • Diagnostic / Recherche médicale
• Pharmacie / Cosmétologie • Recherche / Enseignement • Sciences de la vie /
Biotechnologies

