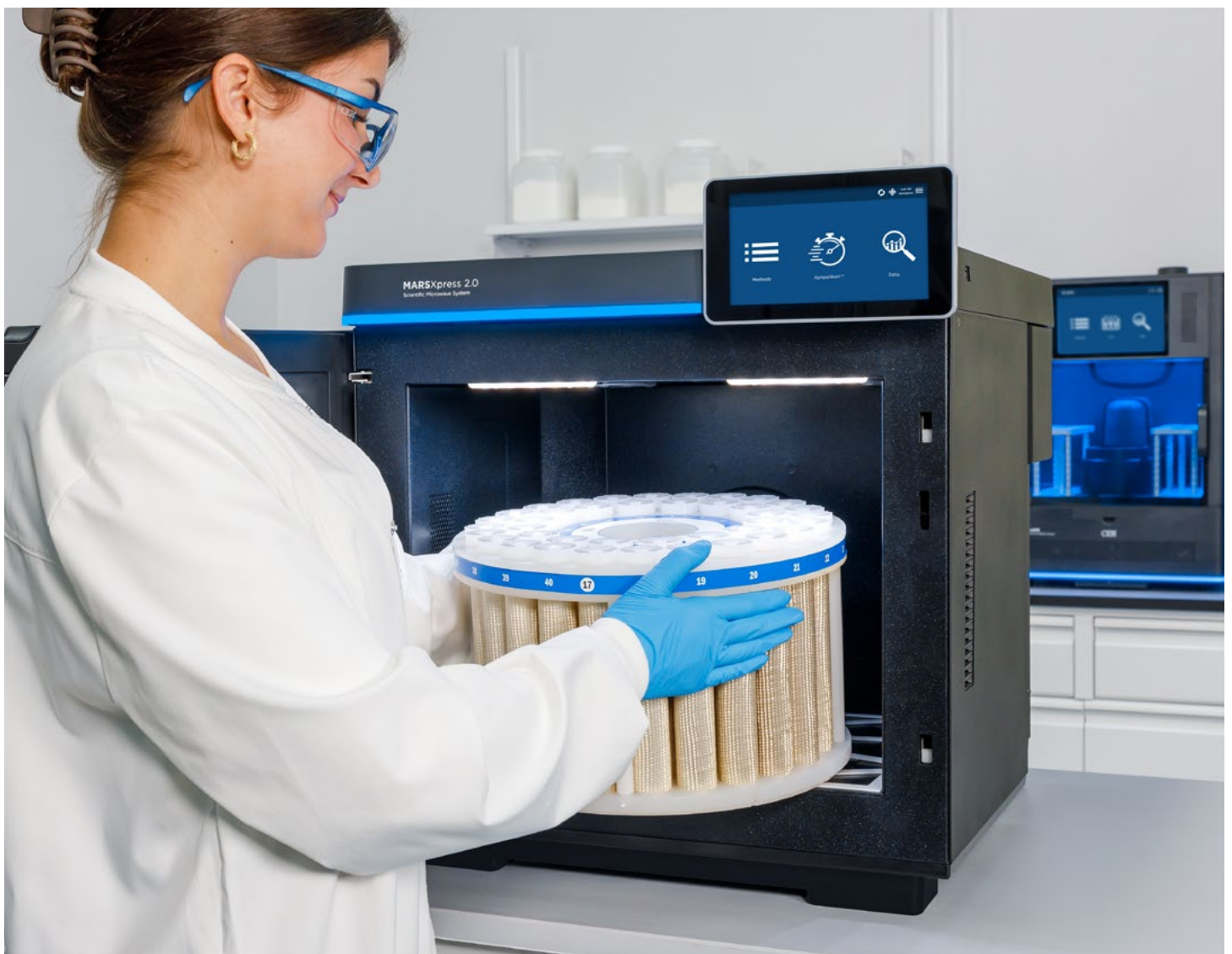


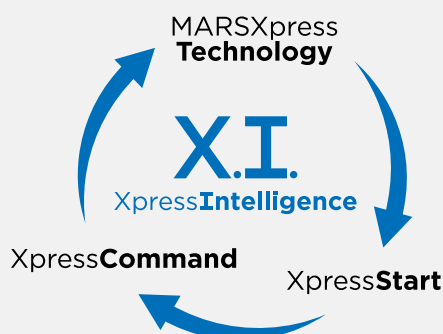
MARSXpress 2.0

Système scientifique à micro-ondes

Digestion par micro-ondes à haut débit pour les échantillons de routine.



Le système MARSXpress 2.0™ offre simplicité, flexibilité et accessibilité à tous les laboratoires. Solution la plus économique du marché, MARSXpress 2.0 répond à tous vos besoins en matière de préparation d'échantillons.



Technologie avancée

Le système de digestion micro-ondes scientifique MARSXpress 2.0 est équipé de la technologie XpressIntelligence™ (X.I.), une combinaison matérielle et logicielle de pointe qui simplifie la préparation des échantillons.

L'assemblage des réacteurs, grâce au dispositif MARSXpress™ leader du marché, est intuitif. Lancez une analyse avec XpressStart™ : choisissez une température et appuyez sur « Démarrer », c'est aussi simple que cela. Utilisez XpressCommand™, optimisé par iLink®, pour contrôler le système par commandes vocales.

X.I. est la solution intelligente pour réaliser des digestions micro-ondes.

Simplicité

Programmation sans effort. Les méthodes XpressStart permettent de réaliser une digestion en toute simplicité : sélectionnez la température XpressStart et appuyez sur « Démarrer » ; c'est aussi simple que ça. Le système se charge automatiquement du reste. De l'analyse rapide d'un seul échantillon à la digestion rapide de 40 échantillons simultanément, le MARSXpress 2.0 s'occupe de tout. Le système fournit la puissance micro-ondes, le temps de rampe et le temps de maintien optimaux pour une digestion sûre de chaque échantillon, à chaque fois.

Montage facile du réacteur. L'absence d'outils et un assemblage simple avec trois éléments font du réacteur le plus populaire au monde le choix évident pour le MARSXpress 2.0. Répondant aux besoins des laboratoires à haut débit et aux exigences des méthodes de l'USEPA et des normes européennes, le choix est simple.

Flexibilité

Lot de 1, 2, 3 ou jusqu'à 40 échantillons. Qu'il s'agisse de digérer un échantillon unique pour des besoins urgents, d'effectuer un criblage rapide pour des conditions optimales ou de digérer 40 échantillons par lot, il suffit de charger les réacteurs dans le MARSXpress 2.0 et d'appuyer sur « Démarrer ». Les volumes des réacteurs du MARSXpress varient de 20 à 130 ml, s'adaptant à une grande variété de tailles d'échantillons. Des échantillons environnementaux aux échantillons alimentaires, et plus encore, le MARSXpress 2.0 digère totalement chaque échantillon en vue d'une analyse ICP-MS ou ICP-OES.

Accessibilité

Des informations comme jamais auparavant. Vérifiez l'état de la digestion depuis tout le laboratoire grâce à l'indicateur lumineux (VLI) ou observez vos digestions se dérouler à travers la plus grande fenêtre disponible sur un système de préparation d'échantillons. Une fois l'analyse terminée, examinez les données d'analyse, visualisez la température seconde par seconde et vérifiez que chaque échantillon a atteint sa valeur de consigne grâce à une interface graphique de référence. Besoin d'un rapport ? Exportez facilement un rapport personnalisable contenant toutes les informations de la méthode, y compris les graphiques de température et de puissance, ainsi que les données des échantillons. Les rapports peuvent même être personnalisés avec le logo de votre entreprise.



Pour en savoir plus, rendez-vous sur cem.com/fr/marsxpress-2