

**MT.XL**  
DESIGN  
PHARMACY  
FUTURE





De Meditech-legbordrobot is een staaltje van toptechnologie, ontwikkeld volgens de hoogste normen binnen de apotheek automatisatie. Met zijn legborden en minimale robotbreedte garanderen wij u de hoogst mogelijk capaciteit, op minimaal vloeroppervlak. Onze nieuwste technologie, overtreft de noden van de apotheek automatisatie, en biedt een groot assortiment standaard mogelijkheden.

## MULTI PICKING ROBOT

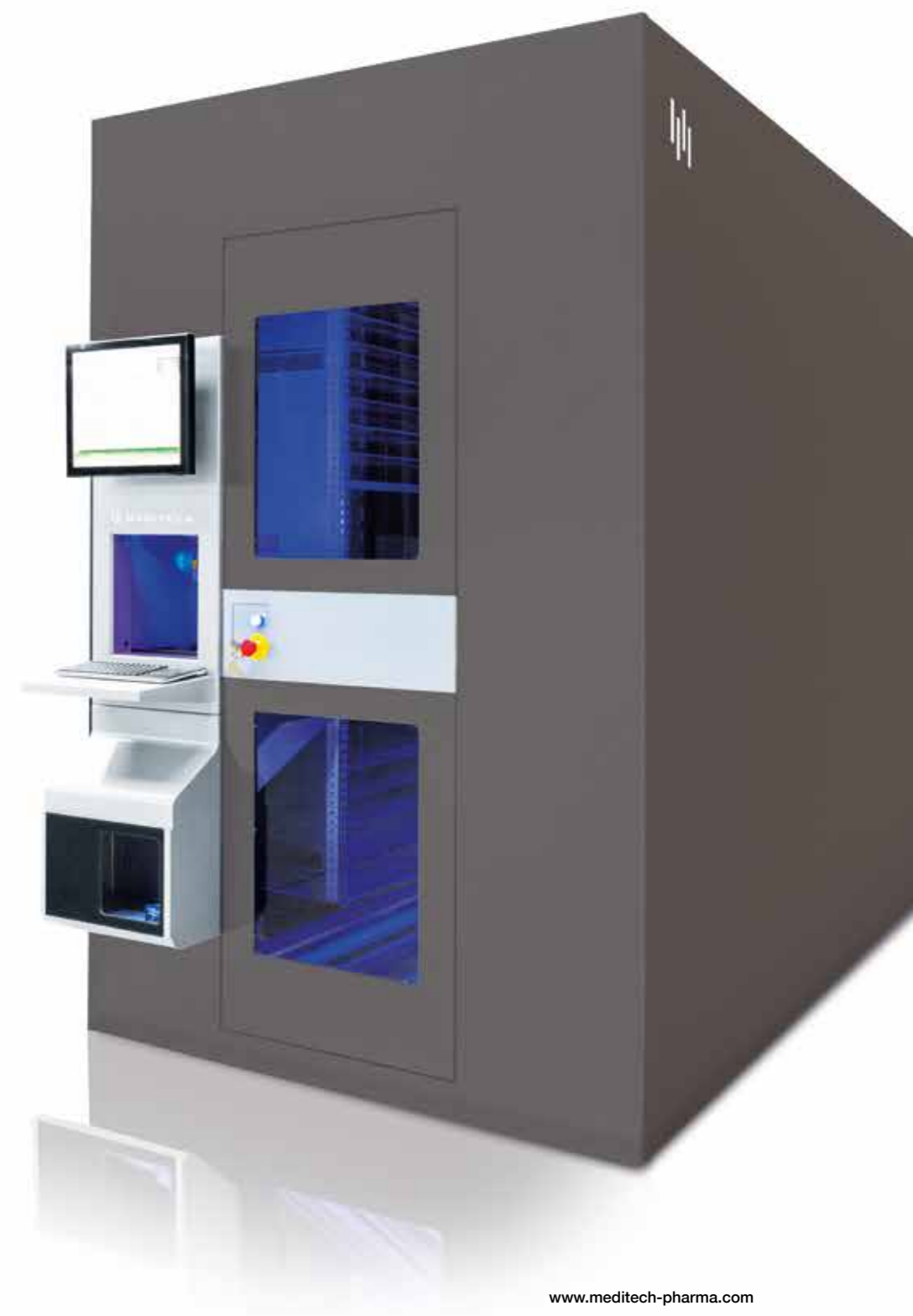
### DE MT.XL BIEDT ALS ENIGE DE FLEXIBELE OPLOSSING.

Als meest flexibele integrator, bieden wij u een robot, naadloos volgens uw gebruiksprofiel, en passend bij uw apotheekinrichting en persoonlijke wensen.

- Vrij te definiëren inruim- en afleverplaatsen, op maat van uw interieur.

- Toegangsdeur zowel op lange of korte zijde van de robot, zorgen voor een perfecte implementatie in uw apotheek.

- Plaatsingsmogelijkheid op verdiep, kelder of verder afgelegen ruimtes.







**MULTI PICKING**

Het behandelen van meerdere (verschillende) verpakkingen in eens.

**BI-DIRECTIONELE FUNCTIONALITEIT**

De doosjes worden zowel links als recht op de grijper opgenomen/afgelegd. Hiermee vermijden we een draaiende beweging van de grijper, wat resulteert in een kortere manipulatie tijd en optimale stockage.

**FLEX STORAGE**

De perfecte methodiek om uw robot optimaal te vullen.

**NOISELESS MOVING**

Onderhoudsvrije en volledig gesloten geleidingen garanderen een geluidsarme werking.

**ELEKTRONISCHE INGAVE MODULE**

Onze invoermodule bevat geen mechanisch bewegende onderdelen, en is daarmee uniek in zijn soort.

**DE TOTALE AUTOMATISATIE**

Reuze tijdsbesparing door het volautomatisch inruimen van de verpakkingen via de MT.OPTIMAT/MT.INTEGRATED optie.

**SLUITEND STOCKBEHEER**

De elektronische maatname en herkenning van de spécialités, de FEFO-werking en de controle van de vervaldata verzekeren de grootste juistheid in uw geneesmiddelen voorraad.







**AFMETINGEN**

L: Van 4000 tot 12000 mm  
 H: van 1985 tot 3500 mm  
 B: 1495 mm

-  
 Dit maakt de MT.XL het meest compacte en smalste toestel op de markt.

**CAPACITEIT**

Tot > 45.000 verpakkingen met gemiddelde doos van L104 x B50 x H30. Persoonlijke capaciteitsnoden worden bepaald aan de hand van omzetvolumes van de laatste 12 maanden.

**INVOERMOGELIJKHEDEN**

**Manueel of volautomatische invoer** (MT Optimat- MT Integrated) via zowel externe of interne module.

**LINEARE GELEIDING**

Volledig gesloten antistatische geleidingen garanderen een geluidsarme en precieze werking.

**SNELSTE COMMUNICATIE**

De robot maakt gebruik van de snelste en meest accurate PC / PLC communicatie-technologie (Industrie 4.0) beschikbaar op de markt.

**DATA MATRIX**

Door gebruik van de 2D-Matrix Code Lezers, beheert de robot zonder fouten en volledig automatisch de vervaldata van uw medicatie.

**CONSTANTE BEELDREGISTRATIE**

Iedere beweging wordt nauwlettend gevolgd en opgenomen via twee camera's op de grijper.

**HOOGSTE STANDAARD VAN BEVEILIGING**

Iedere Meditech-robot is standaard uitgerust met een UPS-beveiligingsunit van de hoogste klasse (VFI volgens IEC 62040-3): Deze garandeert continue werking bij stroomuitval, maar beveiligt tevens voor overspanning en piekstromen op het voedingsnet.





LODEWIJK DE RAETLAAN 16

B-8870 IZEGEM

**T** +32 (0)51 31 21 81

**F** +32 (0)51 31 57 85

**E** [INFO@MEDITECH-PHARMA.COM](mailto:INFO@MEDITECH-PHARMA.COM)

[WWW.MEDITECH-PHARMA.COM](http://WWW.MEDITECH-PHARMA.COM)