



CLEANROOM TÖRE
NEUE GENERATION

 **DYNACO**

ENTRE//MATIC



ENTRE//MATIC

INNOVATIVE TORE, ENTSPRECHEND IHREN ANFORDERUNGEN

DYNACO ist der weltweite Marktführer in der Schnelllauftor-Technologie. Gegründet 1987, hat DYNACO eine umfangreiche Expertise für Schnellauftore erworben.

Mit der neuen Generation Cleanroom Tore führen wir unsere Innovationen weiter, um Ihre Erwartungen im Hinblick auf Qualität und Leistung zu befriedigen und ggfs. zu übertreffen.

Ein Netzwerk zertifizierter und engagierter Partner gewährleistet optimalen Service und Support für Kunden auf der ganzen Welt.



KLIMA-KONTROLLE BEHALTEN

Eine der wichtigsten Gründe um ein DYNACO Tor zu installieren, ist die Energieeinsparung. Der schnelle Torzyklus und die optimale Abdichtung helfen um den Austausch von Luft innerhalb und außerhalb des Reinraumes zu vermeiden. Kontaminierungsprobleme werden auf diese Weise weitestgehend vermieden und Energiekosten gespart.



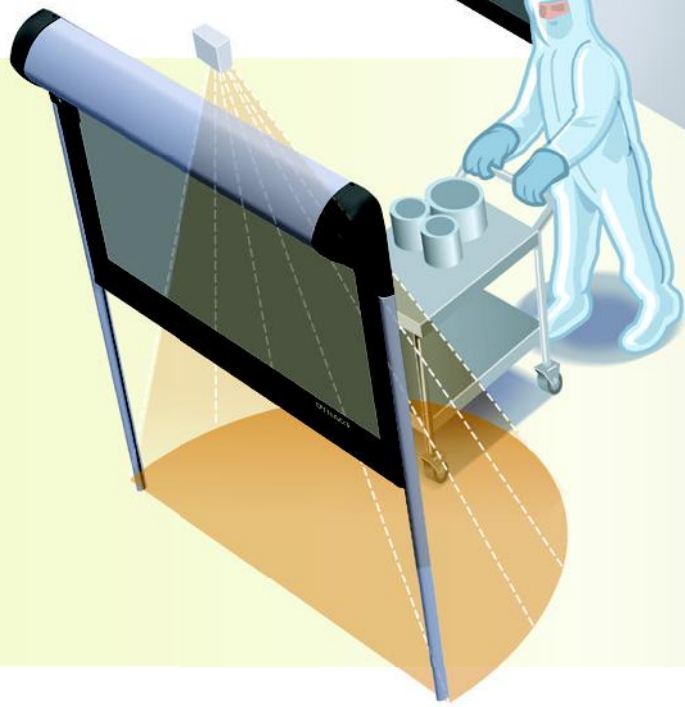
Perfekte Abdichtung

Das DYNACO Torblatt wird an beiden Seiten durch speziell entwickelte flexible Schienen geführt. Die Seitenschienen decken die Enden des Torblatts völlig luftdicht ab. Die Enden passen perfekt im Schienenprofil, sodass fast keine Luft durchdringen kann. So wird die Luftdurchlässigkeit auf ein Minimum beschränkt. Der Befestigungsmechanismus ist so entwickelt, dass er perfekt an das Schienenprofil anschließt. Auf diese Weise lässt er fast keine Luft durch. So wird Luftaustausch auf ein Minimum beschränkt.

PLATZBESPARUNG

Für die Installation von einem DYNACO Tor brauchen Sie wenig Platz. Im Gegensatz zu Schiebetüren, geht fast kein Platz verloren, wenn ein DYNACO Tor installiert wird. Die Sturzdichtung über der Decke kann durch die Installation der Seitenschiene in der Toröffnung verborgen werden. Mit dem D-313 CL, braucht man ein Minimum an laterale Platz, wodurch das Tor in fast allen Umgebungen perfekt passt.

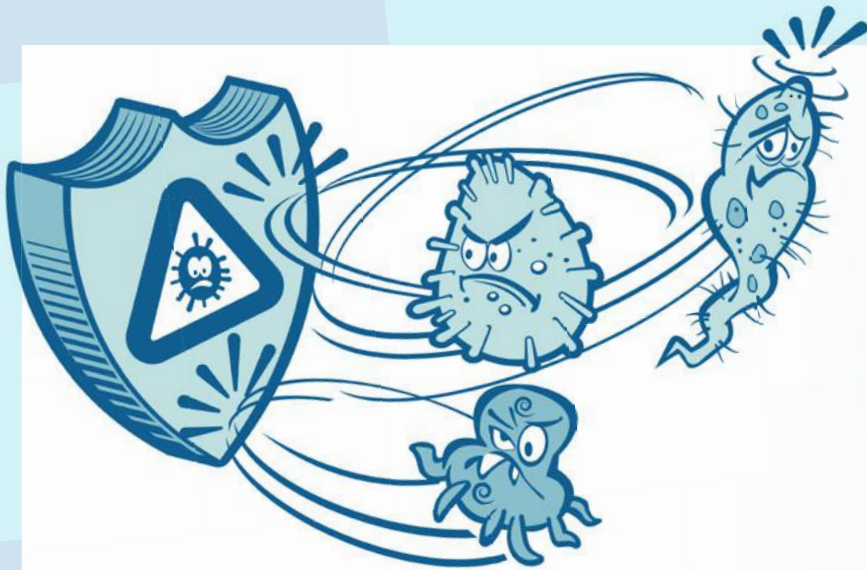




AUTOMATISCHE BEDIENUNG

Ein DYNACO Tor bietet eine vollautomatische Bedienung. Verschiedene Typen von automatischen Öffnungsbefehlen, sowie Radare und Detektoren, öffnen das Tor, wenn eine Person sich annähert und schliessen das Tor innerhalb von wenigen Sekunden. Dieses sorgt für Komfort für die Benutzer und spart Zeit und Energie.

CLEANROOM HERAUSFORDERUNGEN



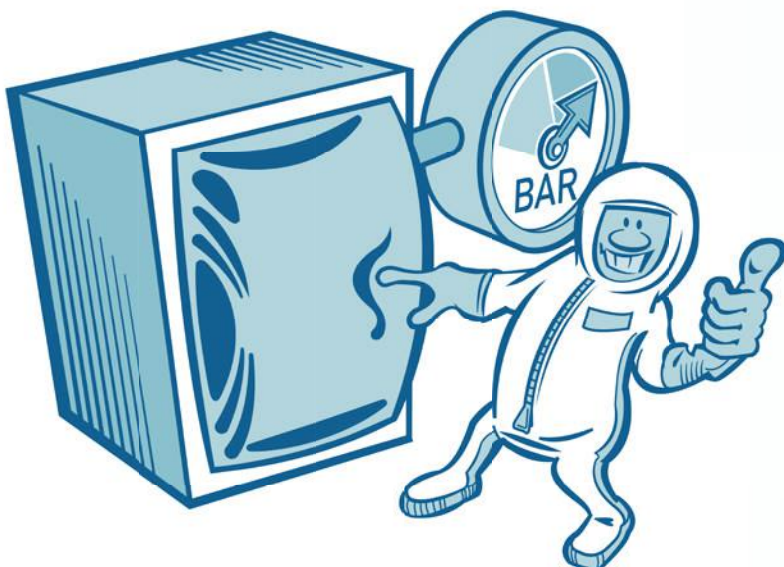
Kontaminierung vermeiden

Minimaler Torzyklus, Möglichkeit zur erweiterten Multi-Schleusenfunktion und Airlock layout helfen der Luftaustausch zu reduzieren und so auch die Kontaminierung von wertvollen Waren innerhalb des Reinraumes. Durch die entsprechende DYNACO-Lösung, kann die Kontaminierung keinesfalls in den Reinraum eindringen.



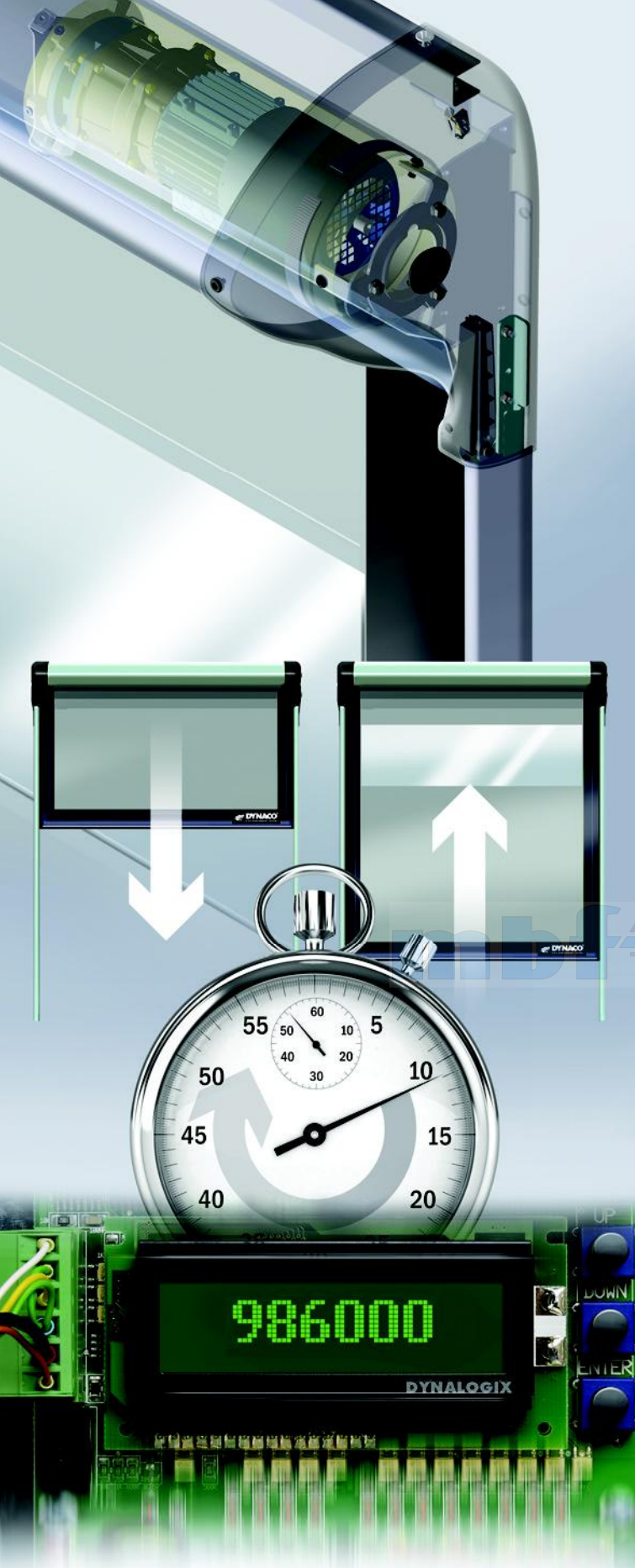
Sauber halten

Die Oberfläche vom DYNACO-Torbehang ist glatt. Sie enthält keine Stangen oder andere Teile, die die Ansammlung von Unsauberkeiten stimulieren können. Optional können Sie unsere Edelstahl Ausführung wählen, hierdurch wird das Reinigen von einem DYNACO Tor noch einfacher.



Druck behalten

In Cleanroomumgebungen ist es wichtig, in kritischen Räumen Oberdruck zu behalten. Der flexible DYNACO-Torbehang bietet einen perfekt Widerstand gegen Druckdifferenzen. Die andauernde Abdichtung hält den Druck auf dem gewünschten Level mit beschränktem Luftverbrauch über Jahre stand.



HIGH PERFORMANCE CLEANROOM TORE

Energieeinsparung

DYNACO-Tore sparen Energie durch zwei wichtige Eigenschaften. Die einzigartige « Push-Pull » Technik bietet den schnellsten Torzyklus, der im Markt angeboten werden kann. Schnellere Torzyklen, avancierte Schleusenfunktion und Airlock layout reduzieren den Austausch von ventilierter Luft in den Räumlichkeiten. Außerdem garantiert die patentierte DYNACO-Technologie eine optimale Abdichtung in allen Bereichen des Tores.

Optimale Abdichtung

Das DYNACO Torblatt wird an beiden Seiten durch speziell entwickelten flexiblen Schienen geführt. Die Seitenschienen decken die Enden des Torblatts völlig luftdicht ab. Die Enden passen perfekt ins Schienenprofil, sodass fast keine Luft durchdringen kann. So wird die Luftdurchlässigkeit auf ein Minimum beschränkt.

Sicherheit

Das flexible Torblatt enthält keine starren Elemente, die den Benutzer verletzen können. Bei einem etwaigen Unfall ist sogar die Person, die sich auf der Gegenseite des Tores befindet, nicht gefährdet.

Niedrige Betriebskosten

DYNACO-Tore verfügen über ein patentiertes Wiedereinführungssystem. Bei einer Kollision mit dem Torblatt reißt dieses aus den Seitenführungen und wird bei der nächsten Öffnung des Tores automatisch wieder eingefädelt, ohne dass manuell eingegriffen werden müsste. So können Sie kostenintensive technische Eingriffe und Arbeitsunterbrechungen vermeiden.

Zuverlässig

DYNACO-Tore weisen sehr wenige Verschleißteile auf. Das stabile und flexible Torblatt ist äußerst widerstandsfähig. Hunderttausende von Torzyklen sind ohne Probleme zu bewältigen. Die Investition in ein DYNACO-Tor erleichtert Ihnen Ihre Arbeit während einer langen Lebenszeit.

Hohe Rentabilität

DYNACO bietet das komplette Programm der Ansteuerungsmöglichkeiten. Öffnen und Schließen des Tores werden optimal auf Ihre Bedürfnisse eingestellt. So sorgt DYNACO dafür, dass Sie Zeit sparen und gleichzeitig die Effizienz Ihrer täglichen Operationen verbessern.



DYNACO

ENTRE//MATIC

DYNACO Waverstraat 21 B 9310 Moorsel Belgien
Tel. +32 53 72 98 98 Fax +32 53 72 98 50
info.dynaco.eu@entrematic.com www.dynaco.eu

