



RackGuard Regalbeinschutz

Schützt Regalbeine vor seitlichen und frontalen Anstößen sowie Kratzern durch Arbeitsfahrzeuge.

Der RackGuard Schutz absorbiert Stöße und leitet die Anprallenergie um das Regalbein herum anstatt hindurch, wodurch Schäden an den Ständern reduziert werden und die Standsicherheit der Regalsysteme bewahrt wird. Gummieinlagen sorgen für einen sicheren Halt an allen gängigen Regalbeinen.

Mithilfe des RackGuard-Monatgewerkzeugs können RackGuards ungeachtet der jeweiligen Regalbeinabmessungen sehr schnell angebracht werden.



Das extrem wartungsarme Material ist feuchtigkeits- und chemikalienbeständig, korrosionsfrei, kratzfest und durchgefärbt, wodurch ein Nachlackieren entfällt und keine Roststellen oder Abplatzungen entstehen können.

Hoher Return on Investment durch die Vermeidung von Unfällen und Ausfallzeiten dank den elastischen Produktmerkmalen und dem einzigartigen Material, das auch wiederholten Anprällen standhalten kann.



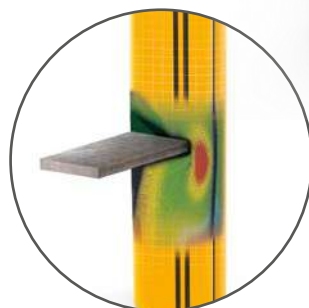
Umfangreich getestet und vollständig konform mit DIN EN 15512, DIN EN 15635 und dem australischen Standard AS 4084.



Unabhängig zertifiziert durch das international führende Prüfinstitut TÜV NORD.



Ein Kompressionsgummi sorgt für zusätzliche Stoßfestigkeit und erhöht dadurch die Effektivität und Haltbarkeit.



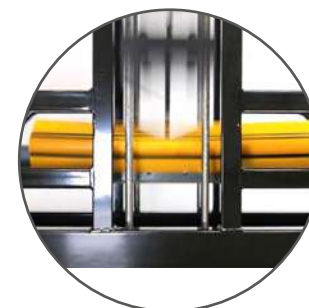
Die molekulare Neuausrichtung im Fertigungsprozess schafft ein besonderes Formgedächtnis, durch das sich der RackGuard nach einem Anprall in seine Ausgangsform zurückbildet.



Der RackGuard kann mit Ihrem Firmenlogo individualisiert werden und sorgt so auch in Ihrem Lager für einen einheitlichen Markenauftritt. Ihr Logo wird über dem A-SAFE-Logo auf den RackGuards angebracht.



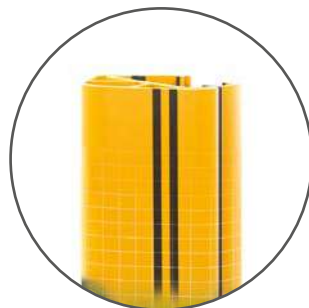
Mit dem speziell entwickelten Montagewerkzeug kann die Installation einfach und sicher durchgeführt werden.



RackGuard wurde umfangreich getestet und ist vollständig konform mit den anspruchsvollsten Normen für Lagereinrichtungen, unter anderem DIN EN 15512, DIN EN 15635 und der australischen Norm AS 4084. Darüber hinaus wurden die durchgeführten Prüfungen vom international führenden Prüfinstitut TÜV NORD verifiziert und die Zuverlässigkeit somit von unabhängiger Stelle bestätigt.



Auch für den Tiefkühlbereich erhältlich. Speziell entwickelt für Temperaturen von bis zu -30°C. Weitergehende Informationen auf den separaten Datenblättern.



Der energieabsorbierende Spezialkunststoff Memaplex™ besteht aus einer besonderen Mischung der hochwertigsten Polyolefine und Kautschukadditive, die fachmännisch zu einem robusten, dabei aber flexiblen Material verarbeitet werden.



Durchdachtes Design mit einem schmalen Profil für einen minimalen Überstand in die Regalgänge.



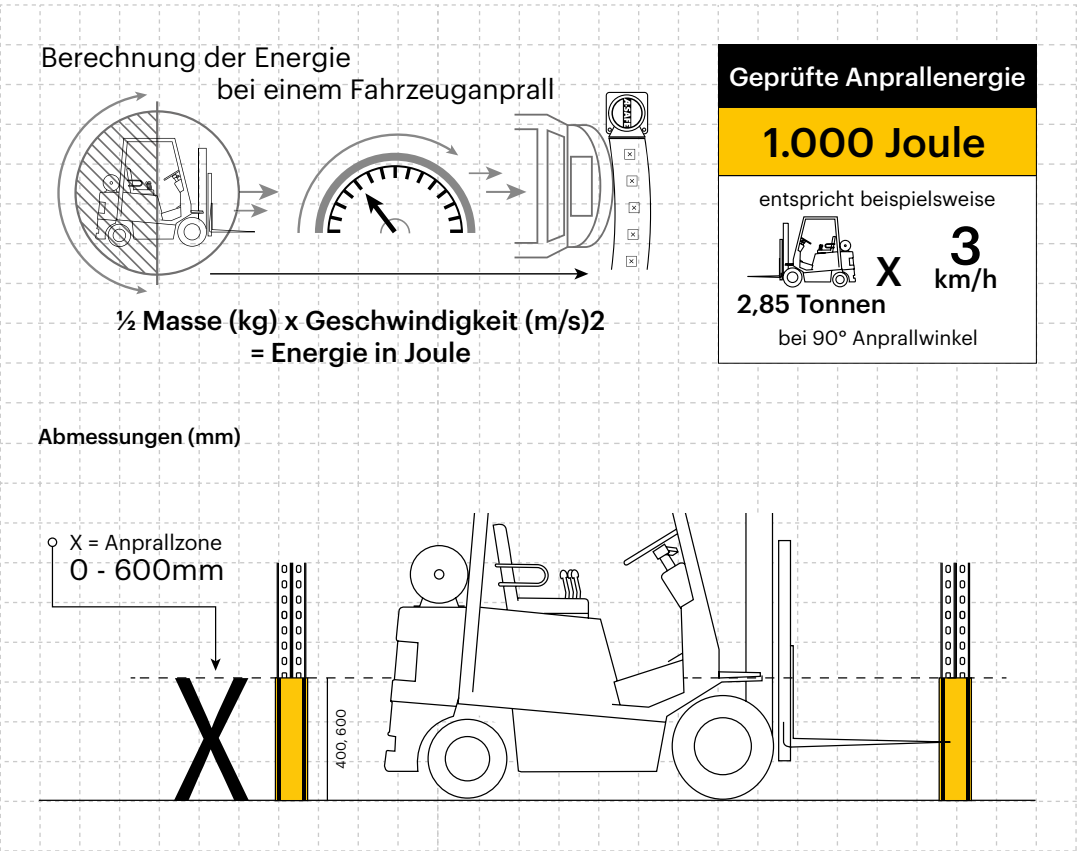
Umweltfreundlich und 100% recycelbar.



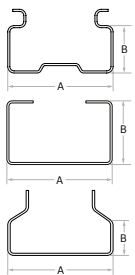
RackGuards können auch auf höheren Ebenen installiert werden, um das Regal in diesen Bereichen vor Be- und Entladeschäden zu schützen.



Technische Informationen



Regalbein-Profile



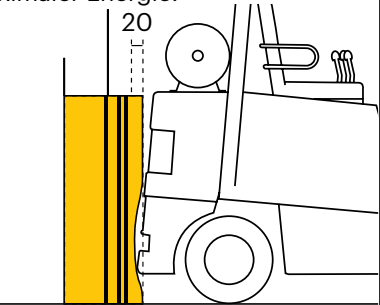
Regalbein-Abmessungen

Beschreibung	A - Breite (max)	B - Tiefe (max)
RackGuard (S) SL	102	44
RackGuard (S) ML	102	68
RackGuard (S) LL	102	80
RackGuard (S) SLR	85	45
RackGuard (S) MLR	85	68
RackGuard (S) LLR	85	80
RackGuard (L) SL	126	75
RackGuard (L) SLR	112	75

Anpralltest

Maximale Energie (in Joule) **1.000**

Verformung bei maximaler Energie:
20 mm



Materialeigenschaften MEMAPLEX™

Temperaturbereich	-10°C bis 50°C
Entzündungstemperatur	370°C bis 390°C
Flammpunkt	350°C bis 370°C
Toxizität	Ungefährlich
Chemische Beständigkeit	Hervorragend - ISO/TR 10358
Witterungsbeständigkeit (Grauskala)	5/5*
Farbbeständigkeit (Wollskala)	7/8**
Elektrostatischer Nennwert (Oberflächenwiderstand)	1015 - 1016 Ω
Hygienesichtung	Nein

* Witterungsbeständigkeit: 1 = sehr schlecht, 5 = sehr gut
** Farbbeständigkeit : 1 = sehr schlecht, 8 = sehr gut

Verschiedene Varianten für einen passgenauen Schutz der Regalbeine

