






MADE IN
ITALY

Butler

Logic

35
40
50
65
80

LIFT

- SOLLEVATORI ELETTRIDRAULICI A 4 COLONNE** 
- ELECTRO-HYDRAULIC 4-POST LIFTS** 
- ELEKTROHYDRAULISCHE 4-SÄULEN-HEBEBÜHNEN** 
- ELEVATEURS ELECTRO-HYDRAULIQUES A 4 COLONNES** 
- ELEVADORES ELECTROHIDRÁULICOS DE 4 COLUMNAS** 





VERSIONI CON PEDANE PIANE
VERSIONS WITH FLAT PLATFORMS
VERSIONEN MIT FLACHEN FAHRSCHIENEN
VERSIONS AVEC CHEMINS DE ROULEMENT PLATS
VERSIONES CON PLATAFORMAS LISAS

Caratteristiche tecniche principali

- Cilindro idraulico inserito all'interno della pedana fissa e quindi completamente protetto.
- Funi di sollevamento ad alta resistenza, zincate e prestirate.
- Puleggie di grande diametro con boccole autolubrificanti esenti da manutenzione.
- Dispositivi di appoggio meccanico (ogni 100mm di corsa) ad inserimento automatico e sblocco pneumatico per lavorare in condizioni di stazionamento a funi scariche.

Main technical features

- The hydraulic cylinder is located inside the fixed platform and is thus perfectly protected.
- High-resistant, galvanised and pre-stretched metal cables.
- Large-diameter pulleys with self-lubricating and maintenance-free bushes.
- Automatic mechanical back-up safety devices (every 100 mm) with pneumatic release allowing stationary operation with unladen cables.

Hauptsächliche technische Eigenschaften

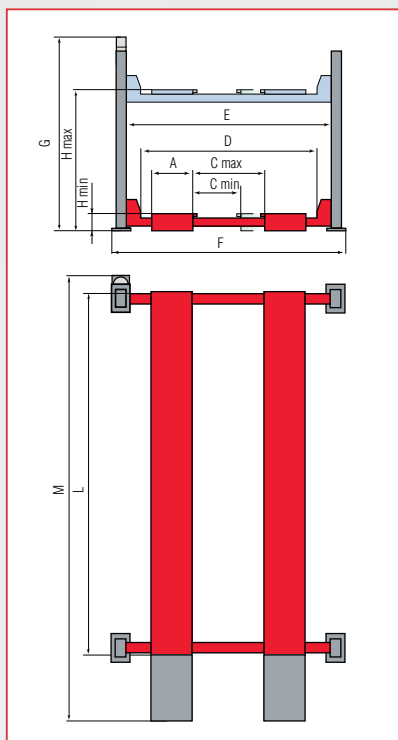
- Hydraulischer, in der festliegenden Fahrschiene angeordneter und so vollkommen geschützter Zylinder.
- Hochwiderstandsfähige, verzinkte und vorgezogene Hebeselle.
- Riemenscheiben mit großem Durchmesser mit selbstschmierenden und wartungsfreien Buchsen.
- Mechanische Auflagevorrichtungen (alle 100 mm im Hublauf mit automatischer Einrastung und pneumatischer Auslösung ermöglichen ein Arbeiten im stationären Zustand bei entlasteten Seilen.

Caractéristiques techniques principales

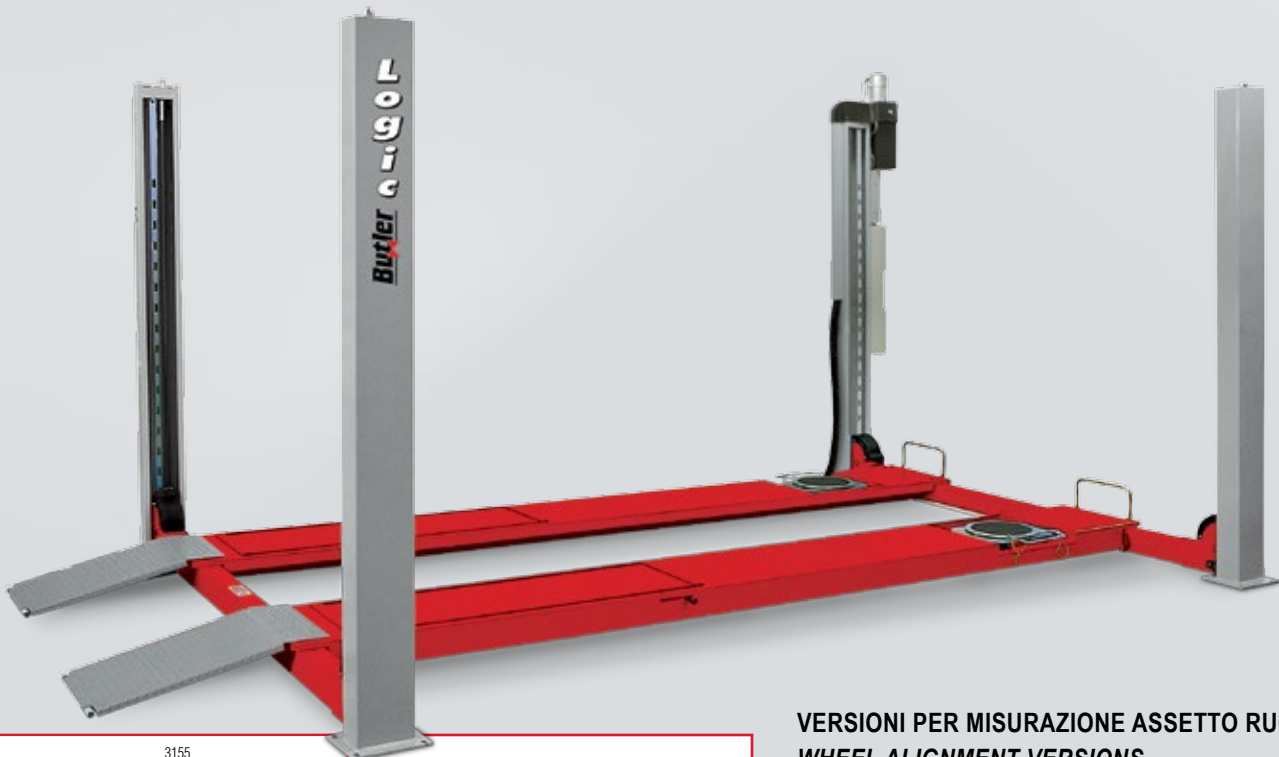
- Vérin hydraulique à l'intérieur du chemin de roulement fixe et donc entièrement protégé.
- Câbles de levage à haute résistance, galvanisés et pré-étirés.
- Poulies de grand diamètre avec douilles autolubrifiantes sans entretien.
- Dispositifs d'appui mécanique (tous les 100 mm) à enclenchement automatique et déblocage pneumatique pour travailler en conditions de stationnement avec câbles déchargés.

Características técnicas principales

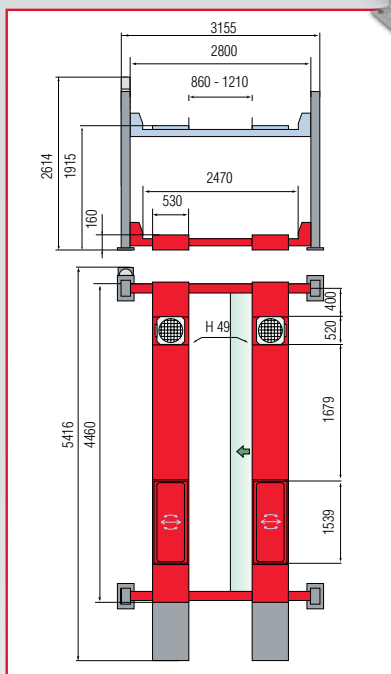
- Cilindro hidráulico montado dentro de la plataforma fija, por lo tanto completamente protegido.
- Cables de elevación de alta resistencia, galvanizados y pre-estirados.
- Poleas de gran diámetro con casquillos autolubricantes que no requieren mantenimiento.
- Dispositivos de apoyo mecánico (cada 100 mm de carrera) con conexión automática y desbloqueo neumático para trabajar en condiciones de estacionamiento y con los cables sin carga.



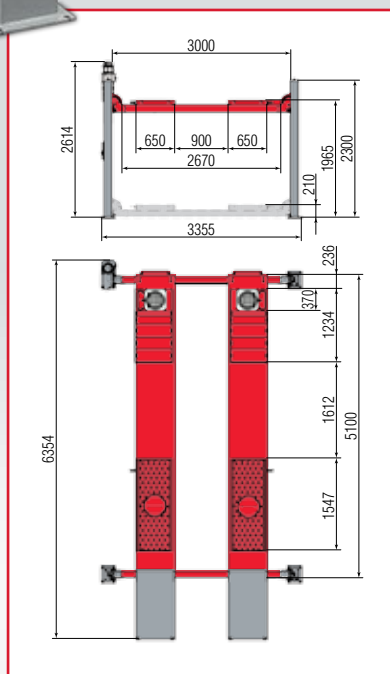
	LOGIC 35	LOGIC 40S	LOGIC 40LL	LOGIC 50L	LOGIC 65L	LOGIC 80	
Dati tecnici / Technical data / Technischdaten / Données techniques / Datos técnicos							
Portata Capacity Tragfähigkeit Capacité Capacidad	kg	3500	4000	4000	5000	6500	8000
Motore Motor	kW	2,6					
Dimensioni / Dimensions / Abmessungen / Dimensiones / Dimensiones							
A		400	500	650	650	650	650
C max		1170	1250	900	940	900	1150
C min		850	910	900	776	900	850
D		2120	2470	2670	2645	2810	
E		2450	2800	3000	3000	3300	
F	mm	2805	3155	3355	3355	3780	
G		2614				2874	
H max		1905		1915		1950	
H min		150		160		200	
L		4300	4460	5100	5700	5700	6000
M		5209	5418	6097	6707	6674	6974



VERSIONI PER MISURAZIONE ASSETTO RUOTE
WHEEL ALIGNMENT VERSIONS
VERSIONEN FÜR DIE ACHSVERMESSUNG
VERSIONS POUR CONTRÔLE DE GÉOMÉTRIE
VERSIONES ALINEADO DE DIRECCION



LOGIC 40 MA



LOGIC 40 LLA

- LOGIC 40 MA / 4000 kg (mm 4460)**
- LOGIC 40 LLA / 4000 kg (mm 5100)**
- LOGIC 50 LA / 5000 kg (mm 5700)**
- LOGIC 65 LA / 6500 kg (mm 5700)**
- LOGIC 80 A / 8000 kg (mm 6000)**

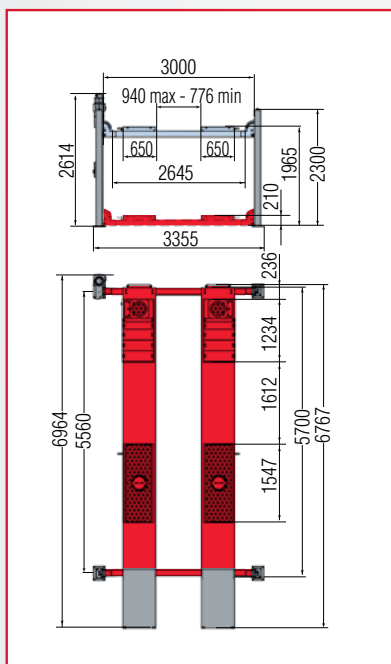
Pedane per assetto totale, con sedi anteriori per piatti rotanti e piani oscillanti posteriori.

Platforms for total wheel alignment, with front turning plates locations and rear slip plates.

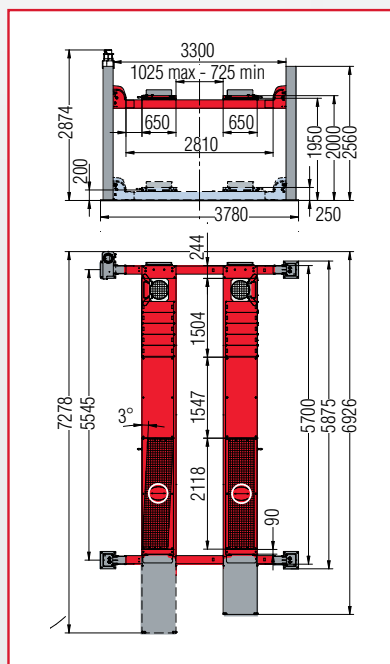
Fahrschiene in Achsmessausführung, mit vorderer Drehtelleraussparung und hinterer Schiebeplatte.

Chemins de roulement pour géométrie totale, avec logements avant pour plateaux pivotants et plans mobiles arrière.

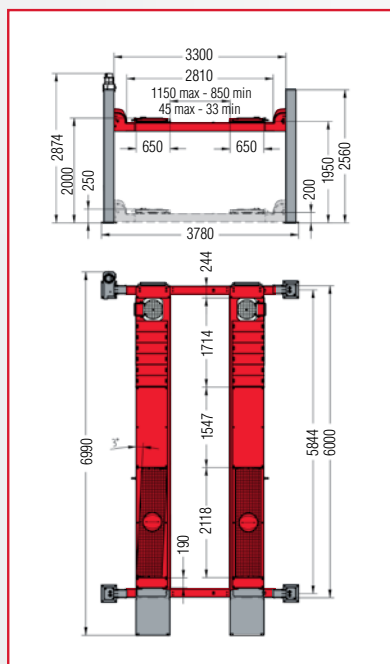
Plataformas para alineación total, con asientos para platos giratorios delanteros y platos oscilantes traseros



LOGIC 50 LA

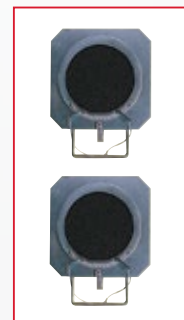


LOGIC 65 LA



LOGIC 80 A

OPTIONS

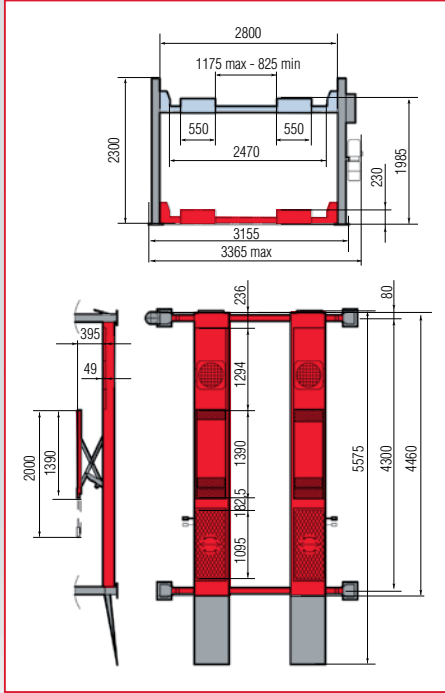


S110A7 Ø 310mm
2 x 1000 kg

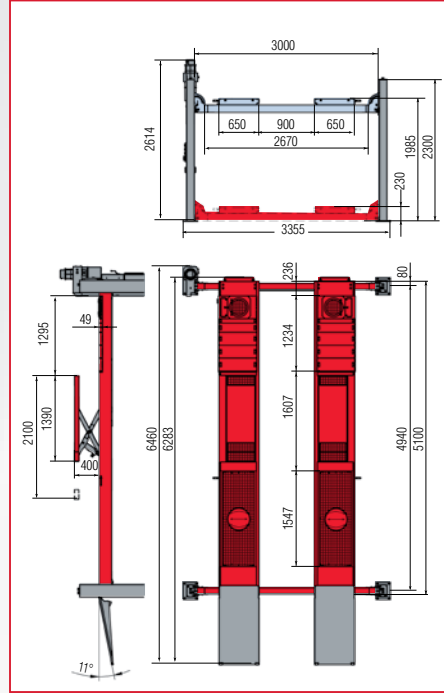
- Piatti rotanti
- Turntables*
- Drehplatten
- Plateaux pivotants*
- Platos giratorios

VERSIONI CON SOLLEVATORE INTEGRATO PER ASSETTO
 VERSIONS WITH WHEEL FREE LIFT FOR WHEEL ALIGNMENT
 VERSIONEN MIT INTEGRIERTEM RADFREIHEBER FÜR ACHSVERMESSUNG
 VERSIONS AVEC ÉLÉVATEUR INTÉGRÉ POUR
 VERSIONES CON ELEVADOR AUXILIAR PARA ALINEADO DE DIRECCIÓN

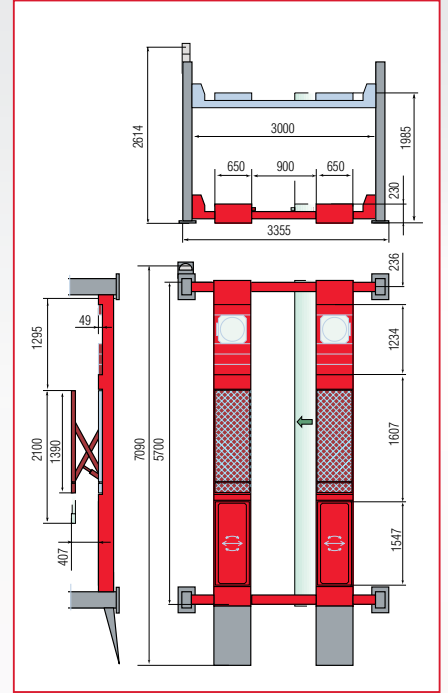
LOGIC 40 MAT / 4000 kg
LOGIC 40 LLAT / 4000 kg
LOGIC 50 LAT / 5000 kg



LOGIC 40 MAT



LOGIC 40 LLAT



LOGIC 50 LAT

LOGIC 40 MAT	3500 kg
LOGIC 40 LLAT	4000 kg
LOGIC 50 LAT	4000 kg





VERSIONI CON SOLLEVATORE INTEGRATO
VERSIONS WITH WHEEL FREE LIFT
VERSIONEN MIT INTEGRIERTEM RADFREIHEBER
VERSIONS AVEC ÉLÉVATEUR INTÉGRÉ
VERSIONES CON ELEVADOR AUXILIAR

LOGIC 40 MT / 4000 kg

Dimensioni ottimali per auto e veicoli commerciali leggeri.

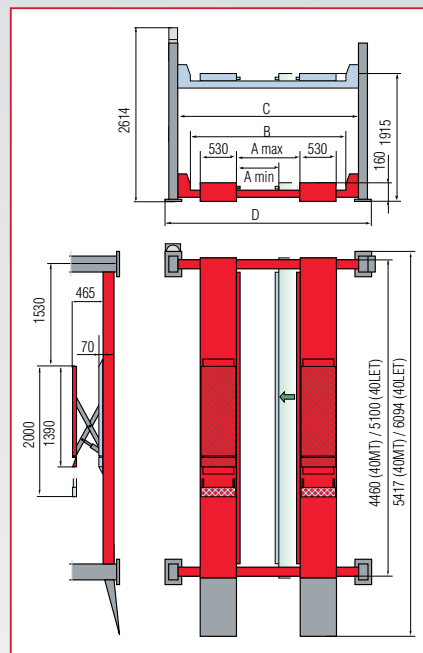
Optimum size for cars and light-duty commercial vehicles.

Optimale Maße für PKW und leichte Lieferwägen.

Dimensions optimales pour voitures et véhicules commerciaux légers.

Dimensiones ideales para coches y vehiculos comerciales ligeros.

	40 MT	40 LET
Motore / Motor / Motor / Moteur / Motor	2,6 KW	
Dimensioni / Dimensions / Abmessungen / Dimensiones / Dimensions		
A max	1210	1260
A min	860	865
B	2470	2670
C	2800	3000
D	3155	3355



LOGIC 40 MT LOGIC 40 LET

LOGIC 40 LET / 4000 kg

La lunghezza delle pedane di 5100 mm e la notevole distanza interno colonne garantiscono il sollevamento ottimale di veicoli commerciali di notevoli dimensioni (es: furgoni a passo lungo).

The long platforms (5100 mm) and the large inner distance between posts allow lifting of light commercial vehicles and long-wheelbase vans.

Die Länge der Fahrschienen von 5100 mm und der erhebliche interne Abstand der Hebesäulen gewährleisten ein optimales Heben von Lieferfahrzeugen mit großen Abmessungen (z.B. Lieferwägen mit langem Achsstand).

La longueur des chemins de roulement de 5100 mm ainsi que la distance considérable à l'intérieur des colonnes garantissent le levage optimal de véhicules commerciaux de grandes dimensions (ex. fourgons à empattement long).

La longitud de las plataformas de 5100 mm y la notable distancia entre las columnas garantizan el levantamiento óptimo de vehículos comerciales de notables dimensiones (ej: furgonetas con paso largo).

S505A2

Traverse

Per il sollevamento in sicurezza a ruote libere di fuoristrada e veicoli con punti di sollevamento ravvicinati.

Cross members

To provide safe wheel free lifting of vehicles with narrow lifting points.

Querstreben

Für ein sicheres Anheben von Geländewägen und Sonderfahrzeugen mit Radfreihebren an aneinander angenäherten Hebeupunkten auf der Hebebühne.




Traverses

Indispensables pour le levage en toute sécurité avec roues libres de véhicules tout-terrain et véhicule spéciaux avec points de levage rapprochés à l'intérieur du chassis.

Traviesas

Indispensables para el levantamiento "ruedas libres" en condiciones de seguridad de vehículos todo terreno y vehículos especiales con puntos de levantamiento al interior del chasis.

S 505 A1 (4 x kit)	H= 200 mm	
S 505A5	H= 120 mm	
S 505A9	H= 60 mm	
S 505A6	H= 40 mm	
S 505A7 (4 x kit)	H= 20 mm	

OPTIONS

Vedere documentazione specifica - See special technical specifications - Siehe spezifische Unterlagen - Voir documentation spécifique - Consultar documentación específica



VAR4400A10

Impianto di illuminazione
Lighting kit
Beleuchtung
Système d'éclairage
Instalación de alumbrado

KP111X / 1000 kg

J17X / 2000 kg
J20 / 2000 kg
J30 / 3000 kg
J40 / 4000 kg
J50 / 5000 kg



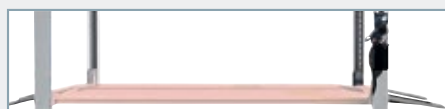
Traverse
Jacking beams
AchsheberTraverses
Traverses
Traviesas



Rampe extralunghe
Long run up ramps
Lange Auffahrampen

Rampes longues
Rampas largas

S4300A2	1000 mm	(→ LOGIC35)
S4351A2	1100 mm	(→ LOGIC40S, LOGIC40MA, LOGIC40MT, LOGIC40LET)
S4405LA2	1000 mm	(→ LOGIC40LL, LOGIC50L)
S4651LA3	1200 mm	(→ LOGIC65L, LOGIC65LA)
S4800A2	1200 mm	(→ LOGIC80, LOGIC80A)
S4352SIA3	1500 mm	(→ LOGIC40MAT)
S4406LA4	1500 mm	(→ LOGIC40LLA, LOGIC50LA)
S4502LSIA2	1500 mm	(→ LOGIC40LLAT, LOGIC50LAT)



Rampe di discesa
Run off ramps
Abfahrampen

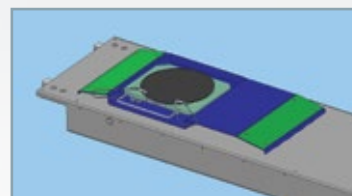
Rampes descente
Rampas de bajada

S4300A1	(→ LOGIC35)
S4351A1	(→ LOGIC40S, LOGIC40MA, LOGIC40MT, LOGIC40LET)
S4405LA1	(→ LOGIC40LL, LOGIC 50L)
S4651LA2	(→ LOGIC65L, LOGIC65LA)
S4800A1	(→ LOGIC80, LOGIC80A)
S4352SIA2	(→ LOGIC40MAT)
S4406LA3	(→ LOGIC40LLA, LOGIC50LA)
S4502LSIA1	(→ LOGIC50LAT, LOGIC40LLAT)

S4300A3

(→ LOGIC35, LOGIC40S, LOGIC40MA, LOGIC40MT, LOGIC40MAT, LOGIC65L, LOGIC65LA, LOGIC80, LOGIC80A)

Copertura colonna con centralina / Power unit cover / Schaltkastenabdeckung
Coverture pupitre / Protección centralità



STDA140 (→ LOGIC35, LOGIC40S, LOGIC80, LOGIC40MT, LOGIC40LL, LOGIC50L)

Sede per piatti rotanti (piatti esclusi)
Seat for turntables (not included)
Satz Achmesskit mit Drehtellerausparung (keine Drehteller)
Kit pour le logement des plateaux tournants (plateaux exclus)
Sede para platos mecanicos (platos no incluidos)

S401A8

S4800A3 (→ LOGIC65L, LOGIC65LA, LOGIC80, LOGIC80A)

Coperture colonne
Post covers
Säulenabdeckungen
Couverture colonnes
Cobertura columnas

Butler

Engineering and Marketing S.p.A. a.s.u.

Via dell'Ecologia 6 - 42047 Rolo (RE)

Ph. +39-0522-647911 - Fax +39-0522-649760

www.butler.it - info@butler.it

A DOVER COMPANY

DBD14U (13)