



We reach for the sky.



Compact, léger et sûr



## Lifts de montage en alu Nacelles individuelles en alu



# Lifts de montage en alu Böcker

## Toujours à jour

Dès 1958, la marque Böcker est renommée pour ses monte-matériaux et monte-personnes, fabriqués en Allemagne.

La combinaison optimale entre les dimensions compactes du lift, son poids léger et sa capacité de levage et de hauteur, sont les principaux avantages de ces machines Böcker. En utilisant les lifts de montage Böcker, les travaux de constructions et d'entretien peuvent être effectués de manière plus sûre, plus efficace et plus rapide.

### Effacité

- La conception légère en aluminium garantit un faible poids et des capacités de levage supérieures.
- Dimensions compactes et hauteurs de travail élevées.

### Vitesse

- Utilisation rapide grâce à une mise en place rapide.
- Transport rapide et facile grâce aux dimensions compactes.

### Confort

- Facile et léger à manoeuvrer et, par conséquent, utilisable partout.
- La commande précise permet d'aller à la hauteur exacte souhaitée.

### Polyvalent

- Pour chaque application, le pilotage optimal
- Une large gamme d'accessoires rend le lift Böcker encore plus polyvalent



LMC 380



LMX 500

Les photos sont à titre indicatif et non contraignantes.

## Précision et sécurité pour chaque projet.

Le concept très convaincant des lifts de montage Böcker assure que, même avec de lourdes charges, tous les travaux peuvent être effectués en toute sécurité et avec précision. Les lifts Böcker sont utilisés dans tous les secteurs de l'industrie, grâce à leurs grande polyvalence. De plus, les lifts de montage Böcker ont un poids faible et une très vaste gamme.

### Une vaste gamme

- LM, LH et LE: 3 entraînements différents et donc toujours le bon choix
- La gamme de lift LMC est caractérisée par des dimensions super compactes et donc facile à transporter.

### Hautes performances

- Hauteur de travail jusqu' à 7,5 m.
- Capacité de levage jusqu' à 500 kg.

### Commande

- Les ascenseurs peuvent être équipés d'un treuil à main, d'un treuil électrique ou d'un entraînement électro-hydraulique
- Les lifts sont très rapides à monter et peuvent donc être utilisés immédiatement

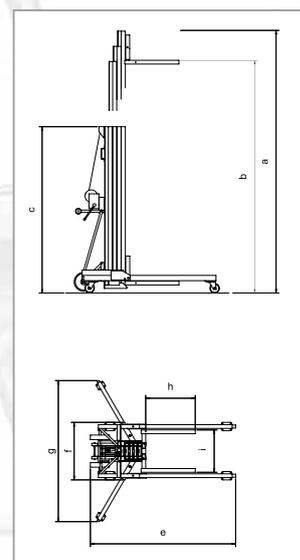
### Faciliter le transport

- Modèles très compacts, par conséquent très peu d'espace requis pendant le transport.

- Grâce à leur faible poids, on peut transporter les lifts à l' horizontal ou à la verticale.

### En option

- Sécurité pour rupture de câble



Type lift	LM <sup>1)</sup> / LH <sup>2)</sup> / LE <sup>3)</sup>				LMC <sup>1)</sup>							LMX <sup>1)</sup>
		400	575	600	750	300	380	450	500	600	620	500
Capacité [kg]		300	300	300	300	250	250	250	250	250	250	500
Hauteur de levage max., fourches vers le haut [mm]	a	3960	5720	6210	7470	3360	3920	4830	5120	6290	6190	4800
Hauteur de levage max., fourches vers le bas [mm]	b	3570	5330	5820	7080	2970	3530	4440	4730	5900	5800	4350
<b>Dimensions fourche [mm]</b>												
Longueur [mm]	h	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650	650
Largeur [mm]	i	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560
<b>Dimensions du lift en fonctionnement</b>												
Largeur lift [mm]	f	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760
Longueur lift [mm]	e	1585	1785	1785	2005	1455	1455	1455	1660	1525	1725	1610
Largeur lift avec stabilisateurs [mm]	g	1800	1800	1800	1800	1820	1820	1820	1420	1820	1420	1920
<b>Dimensions de transport</b>												
Hauteur du mât [mm]	c	2197	2197	1880	2197	1886	1600	1886	1600	1886	1600	1970
Largeur [mm]	f	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760	760
Longueur [mm]	d	880	830	780	780	720	720	760	760	760	780	765
<b>Poids</b>												
LM sans stabilisateurs [kg]		135	158	165	178	99	110	118	128	139	153	199
LH sans stabilisateurs [kg]		215	235	-	255	-	-	-	-	-	-	-
LE sans stabilisateurs [kg]		185	205	-	225	-	-	-	-	-	-	-

1) Propulsion mécanique 2) Propulsion electro- hydraulique 3) propulsion électrique / capacité maximale de 250 kg

# Lift de théâtre

Le lift en alu, série TLC de Böcker est le lift parfait pour le domaine de la technique de scène, de son et de lumière. Le "lift de théâtre" est conçu spécialement pour le montage des constructions truss et pour pendre les line-arrays. Par cette méthode "stand alone", on n'a plus besoin de construction de mâts supplémentaires pour soutenir les installations électriques et chaînes sonores. Selon le modèle, les lifts ont une hauteur de levage jusqu' à 7,50 m et une capacité de charge maximale de 300 kg. Tous les lifts en alu TLC sont équipés d' une protection anti chute et contre la rupture du câble. Ils offrent une protection optimale des personnes et des charges. Ces lifts sont conformes aux directives BGV C1.



Type lift	TLC 600
Hauteur de levage max., fourches vers le haut [mm]	6335
Hauteur de levage max., fourches vers le bas [mm]	5915
Capacité de levage [kg]	300
Longueur fourche [mm]	66
Longueur repliée [mm]	2130
Largeur repliée [mm]	2140
Longueur pliée [mm]	55
Largeur pliée [mm]	60
Hauteur du mât [mm]	1990
Poids [kg]	194

# LMJ-Junior lift

## Type LMJ – compact, efficace

Le LMJ 320 est "le junior" parmi les lifts de montage en alu. Grâce à ses dimensions compactes et un très faible poids, ce lift peut être utilisé presque partout. Le LMJ s'intègre dans chaque coin et ouverture, même dans des trous d'escalier étroits. Grâce à son très faible poids de moins de 50 kg, il peut facilement être exploité par une seule personne, même le déplacement dans les escaliers est possible. Grâce aux stabilisateurs avant compacte, la série LMJ a un rayon de seulement 15 cm du mur et il est donc bien adapté pour le montage des marquises. Ce lift est également idéal pour l'installation des climatiseurs ou des systèmes de ventilation.

Type lift	LMJ 320
Hauteur de levage maximale, fourche en hausse (mm)	3.203
Hauteur de levage maximale, fourche vers le bas (mm)	2.903
Capacité de levage [kg]	120
Longueur fourche [mm]	500
Longueur fourche [mm]	450
Longueur lift [mm]	1.085
Largeur lift [mm]	688
Hauteur du mât [mm]	1.875
Poids [kg]	49,6



# Accessoires



Treuil double



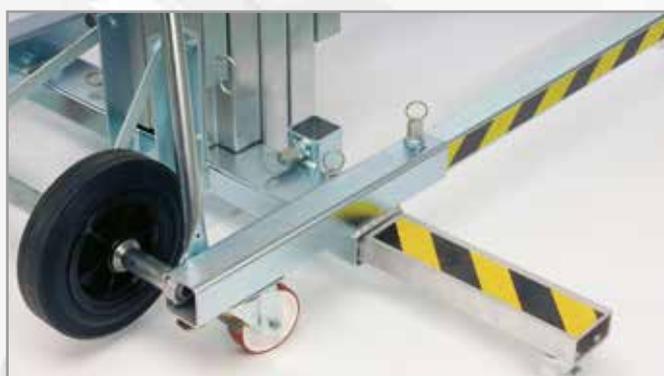
Appareil vide-air pour vitres



Motorisation électrique (LE)



Propulsion électrique/hydraulique (LH)



Supports latéraux



Tubes d'extension fourche



Crochets de charge



Montage des marquises

Les photos sont à titre indicatif et non contraignantes.

# Nacelles individuelles en alu

## Toujours à jour

Dès 1958, la marque Böcker est renommée pour ses monte-matériaux et monte-personnes, fabriqués en Allemagne. La combinaison optimale entre les dimensions compactes du lift, son poids léger et sa capacité de levage et de hauteur, sont les principaux avantages de ces machines Böcker. En utilisant les nacelles individuelles de montage Böcker, les travaux de construction et d'entretien peuvent être effectués d'une manière plus sûre et plus efficace.

### Effacité

- La conception légère en aluminium garantit un faible poids et des capacités de levage supérieures.
- Dimensions compactes et hauteurs de travail élevées.

### Vitesse

- Utilisation rapide grâce à une mise en place rapide.
- Transport rapide et facile grâce aux dimensions compactes.
- Vitesse de levage rapide

### Confort

- Facile et léger à manoeuvrer et, par conséquent, utilisable partout.
- La commande précise permet d'aller à la hauteur exacte souhaitée.

### Polyvalent

- Pour chaque application, le pilotage optimal
- Une large gamme d'accessoires rend le lift Böcker encore plus polyvalent



Petit, compact et utilisable partout



Le lift PHC compact traverse même des portes étroites



Lift PHC – idéal pour les salles de sport

Les photos sont à titre indicatif et non contraignantes.

# L'ascenseur théâtral

## Conçu spécifiquement pour les cinémas, théâtres et auditoriums

L'ascenseur théâtral Böcker n'est pas limité à l'utilisation sur des surfaces planes. Le modèle spécial PHC 1000 S est équipé de tous les avantages de la nacelle et conçu spécifiquement pour une utilisation dans les cinémas, universités, les salles de conseil, théâtres.

Grâce aux pieds réglables, indépendants les uns des autres, Le PHC 1000 S est très stable à toutes les hauteurs. L'ascenseur est idéal pour une utilisation entre deux rangées de chaises.

### Le PHC 1000 S en bref

- Facile à mettre en place en peu de temps par deux personnes.
- Des éléments légers en aluminium facilitent le transport.
- Socle compact qui passe facilement entre deux rangées de chaises. (41cm)
- Les pieds réglables en hauteur peuvent être placés au dessus des sièges.
- Les roues dans le cadre de l'unité de base fournissent un positionnement facile et précis.
- L'installation sur des surfaces inégales ou directement contre le mur est également possible.

### En option

- Trolley électrique pour escalier
- Chariot pour stabilisateur



Type lift	PHC 1000 S
Hauteur de travail [m]	10,50
Hauteur plate-forme [m]	8,50
Capacité [kg]	140
Hauteur du mât [mm]	1,99
Dimensions unité de base (m)	0,41
Moteur	230



# Nacelle pour une personne en alu

## Idéal pour le montage, réparation et entretien

La nacelle pour une personne en alu Böcker est idéale lors d'un montage ou réparation dans des bâtiments avec des plafonds hauts ou sur des sites à l'extérieur. Les nacelles modernes Böcker garantissent une hauteur de travail optimale pour toutes sortes de montages, réparations, entretien et travaux de nettoyage. La mise en place rapide permet de travailler de manière efficace et rapide.

### Une vaste gamme

- Lifts forts PH
- Lifts compacts PHC
- Lifts pratiques avec transpalette intégrée

### Hautes performances

- Hauteur de travail jusqu' à 14 m
- Capacité de levage jusqu' à 140 kg pour personnes et matériaux

### Commande

- Contrôle précis de la commande manuelle
- Performance de la batterie 24 V – courant 230 V
- Commande de pieds

### Faciliter le transport

- Facile à charger grâce au système d' inclinaison intégré
- S'adapte à n'importe quelle porte standard et dans chaque ascenseur



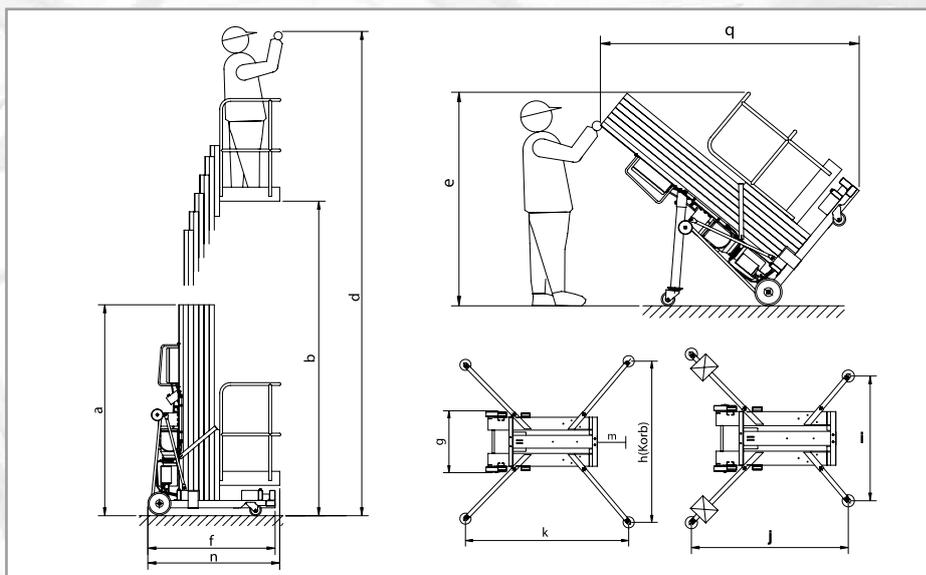
Idéal pour usage dans les hôtels et salles de conseil



Lift PHC, pour usage extérieur

Les photos sont à titre indicatif et non contraignantes.

# Pour chaque travail, la nacelle idéale



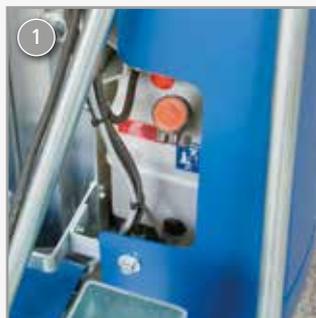
Type lift		PHC 650	PHC 800	PHC 940	PHC 1100	PHC 1200	PH 1300	PH 1400
Hauteur de travail [m]	d	6,50	8,00	9,45	10,85	12,00	12,75	14,00
Capacité [kg]		140	140	140	140	135	135	115
<b>Dimensions</b>								
Hauteur du mât [m]	a	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	2,30	2,77
Largeur [m]	g	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77
Longueur [m]	n	1,26	1,32	1,38	1,44	1,44	1,44	1,44
Longueur, en biais [m]	q	-	-	-	-	-	2,40	2,85
Hauteur, en biais [m]	e	-	-	-	-	-	1,98	1,95
Surface au sol à l'intérieur sans ballast [m]	h x k	1,25x1,26	1,41x1,39	1,53x1,50	1,74x1,78	2,04x2,05	2,18x2,17	2,29x2,25
Surface au sol à l'intérieur avec ballast [m]	h x k	1,25x1,26	1,25x1,26	1,25x1,26	1,41x1,49	1,61x1,67	1,81x1,85	2,04x2,05
Surface au sol à l'extérieur sans ballast [m]	h x k	2,04x1,95	2,43x2,28	2,73x2,55	3,24x3,10	3,67x3,47	3,67x3,47	3,90x3,67
Surface au sol à l'extérieur avec stabilisateurs adaptés avec contrepoids [m]	i x j	1,25x1,62	1,41x1,86	1,53x2,05	1,74x2,46	2,04x2,79	2,18x2,85	2,29x3,00
Distance mur [cm] à l'intérieur ou à l'extérieur avec contrepoids	m	9	10	9	21	34	40	45
Poids de la machine sans ballast [kg]		250	280	300	330	345	394	430
Poids de la machine avec ballast [kg]		294	354	384	414	429	478	514

Type lift		PHC-HI 800	PHC-HI 940	PHC-HI 1100
Hauteur de travail [m]	d	8,00	9,40	10,80
Capacité [kg]	b	140	140	140
<b>Dimensions</b>				
Hauteur du mât [m]	a	1,98	1,98	1,98
Largeur [m]	g	0,79	0,79	0,89
Longueur [m]	n	1,37	1,37	1,43
Monté à l'intérieur [m]	h x k	0,79 x 1,37	0,79 x 1,37	0,89 x 1,43
Distance mur [cm]	m	0	0	0
Vitesse [sec.]		26	21	26
Poids [kg]		678	715	825

Poids et dimensions sous réserve de changements.

# Equipement standard

Toutes les Nacelles individuelles en alu, seront livrées en version standard avec beaucoup d'accessoires, permettant une utilisation conviviale et sûre.



1 Moteur puissant 1,5 CV



2 Commande à main ou à pied, selon votre choix



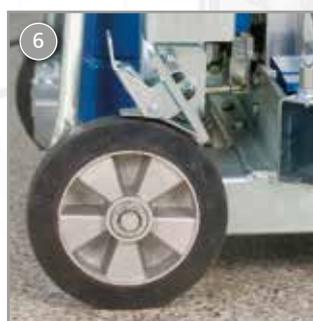
3 Commande possible en haut et en bas



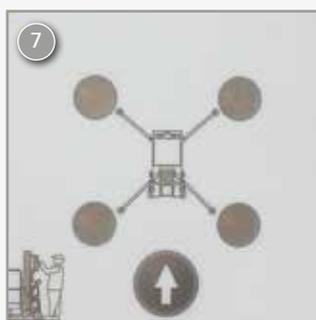
4 Support latéral pour faciliter le transport



5 Emplacement à fourche pour faciliter le chargement et le déchargement



6 Roues avec freins stables



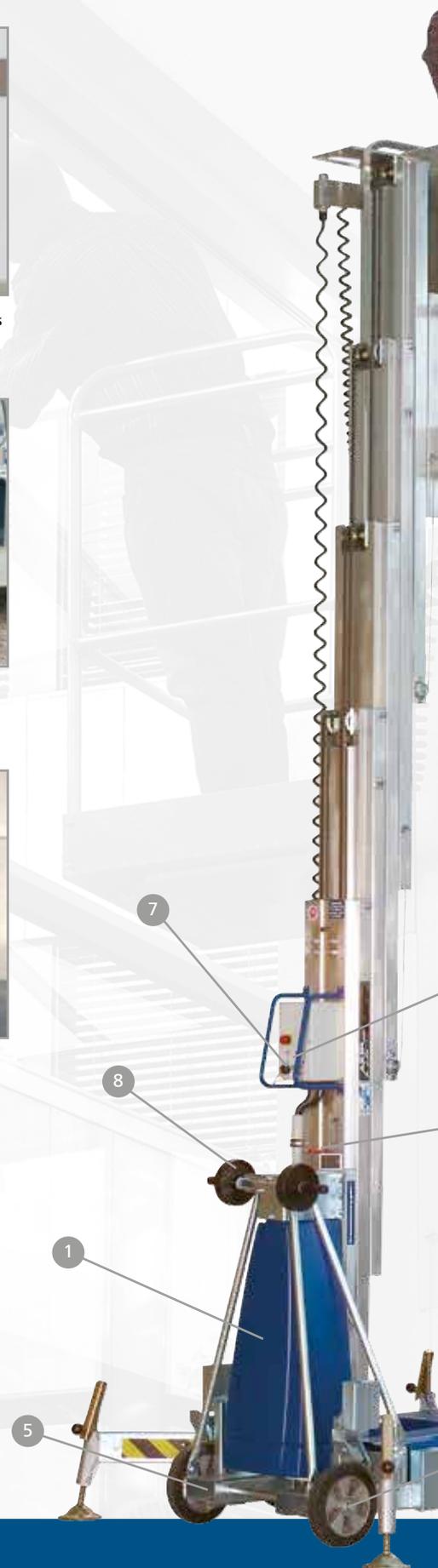
7 Indication support latéral avec lampes témoin



8 Système de chargement avec roues réglables en hauteur



9 Niveau à bulle pour la mise en place sûre et stable du lift

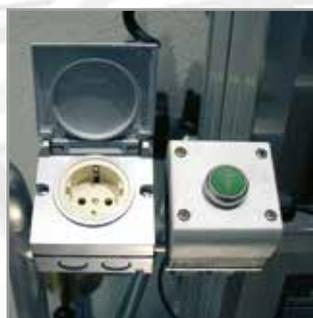


# Accessoires

La vaste gamme d'accessoires pour les nacelles pour une personne, ne laisse pratiquement rien à désirer. Même les besoins spéciaux et les souhaits du client ne causent aucun problème pour nous.



2



Connexion 230 V dans la nacelle



Roues spéciales pour une utilisation polyvalente



Oeillet de levage pour la sécurité du transport vertical



Boîte à outils



Poids du ballast pour une utilisation avec des stabilisateurs plus courts



Contrepoids pour l'utilisation avec stabilisateurs courts.



Roues pivotantes pour le déplacement latéral de la nacelle



Déplacement de la nacelle horizontalement en hauteur



Housse de protection

3

9

4

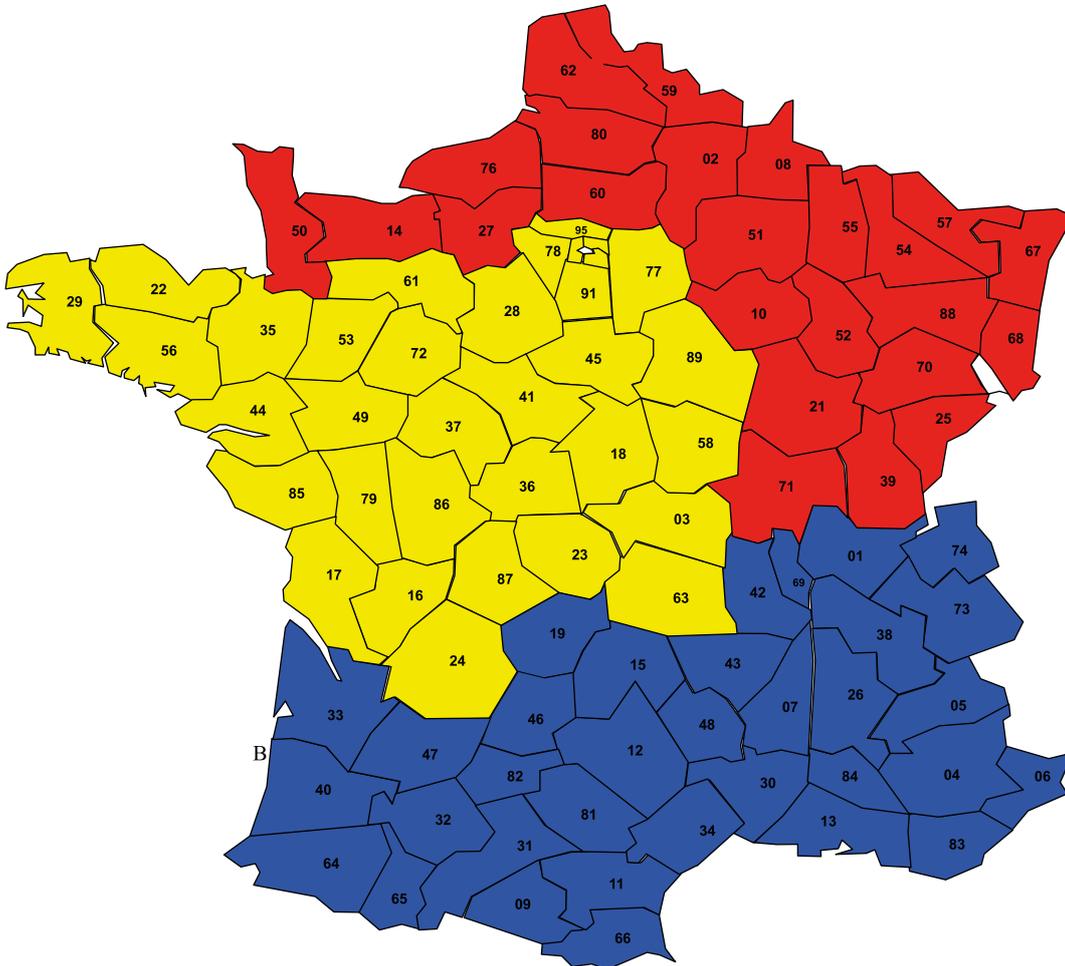
6



Les photos sont à titre indicatif et non contraignantes.



LE RÉSEAU DE  
**SERVICE**  
LE PLUS DENSE D'EUROPE



BOCKER FRANCE SAS
BERTRAND SA
TOM LEVAGE

**Böcker France SAS**

Zac du TEC - 320 Avenue de Magellan  
F-30320 Marguerittes (Nîmes)  
Fon +33 (0)4 6620 9364  
Fax +33 (0)4 6620 9926  
Mail france@boecker-group.com

**Bertrand S.A.**

14, rue Joseph Cugnot  
F-51430 Tinquieux (Reims)  
Fon +33 (0) 3 2679 1215  
Fax +33 (0) 3 2679 1219  
Mail bocker.reims@gmail.com

**T.O.M. Levage**

5, rue Maximilien Robespierre  
F-93130 Noisy-le-Sec (Paris)  
Fon +33 (0) 1 4840 6767  
Fax +33 (0) 1 4840 6768  
Mail info@tom-levage.fr



We reach for the sky.

**Böcker Maschinenwerke GmbH**

Lippestraße 69-73 · D-59368 Werne  
Fon +49 (0) 23 89/79 89-0  
Fax +49 (0) 23 89/79 89-9000  
Mail info@boecker-group.com