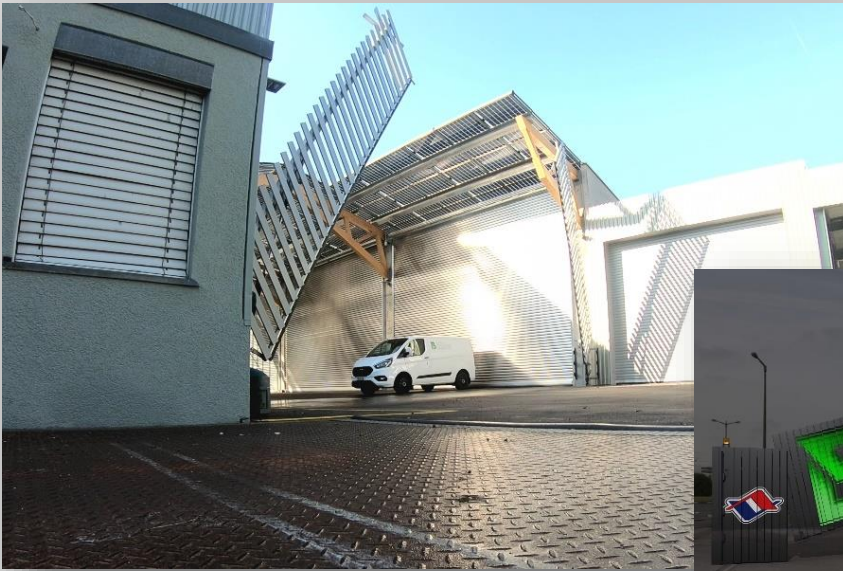




AvantGates 4.X

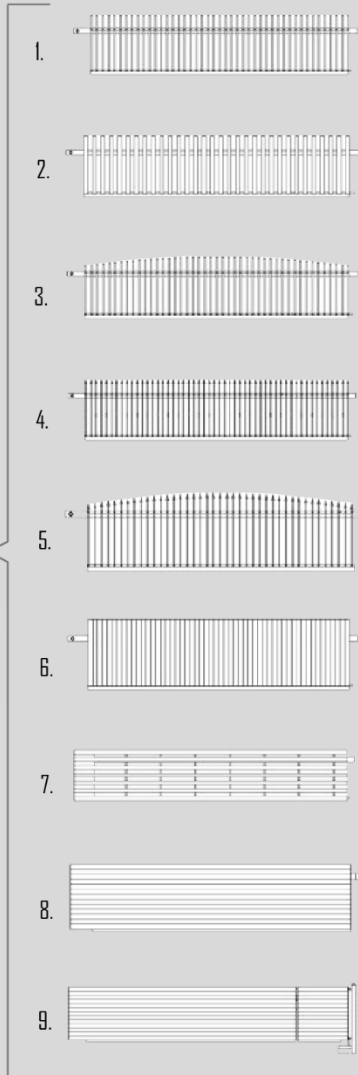
Industrieserie



Technische Daten:

VERSION	MOTORS	LENGHT (max.)	HEIGHT (max.)	OPENING TIME (sec.)	OPERATING TEMPERATURE	MAINTENANCE	BRC SUITABLE
Industrie	1 od. 2	7.50m	1.60m	30sec	-20°C - +65°C	Einfach	Ja

Das einzige 10 m breite Einfahrtstor das seitlich nur 60 cm Platz benötigt! Endlich ein zuverlässiges automatisches Schließsystem für all die Fälle, in denen weite Öffnungen erforderlich sind und eine intensive Nutzung besteht, jedoch ohne dabei auf den Platz verzichten zu müssen, den traditionelle Einfahrtstore benötigen.



Technische Daten Übersicht:		Länge Maximal	Höhe (min. + max.)	Füllungs-Art
Vertikale Füllung	Horizontale Füllung			
1	4.X HB V-STD 40	7.50m	1.25 ÷ 1.60	40x20mm - Aluminium
2	4.X HB V-STD 100			100x25mm Aluminium
3	4.X HB V-A STD			40x20mm - Aluminium
4	4.X HB V-PN			Diam. 20mm - Stahl
5	4.X HB V-APN	6.50m		
6	4.X HB V-DA	7.50m		
7	4.X HB D-STD	7.50m		
8	4.X HB D-PC	6.00m		100x25mm - Aluminium
9	4.X HB D-PCP	7.50m		

DOUBLE POWER PACK
 OPTIONAL

- Extreme Zuverlässigkeit
- Reduzierte Wartung
- Höhere Öffnungsgeschwindigkeit
- Betriebsredundanz



SINGLE POWER PACK
 STANDARD

- Einstellbarer Hydraulikzylinder für schräge Installationen

Lüftungsgitter zur Wärmeabfuhr



• Heizgerät

Optional



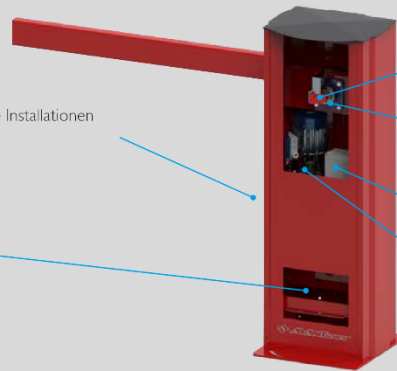
• Drehgeber oder Potentiometer

Optional

• Drehbolzen auf selbstschmierenden Lagern

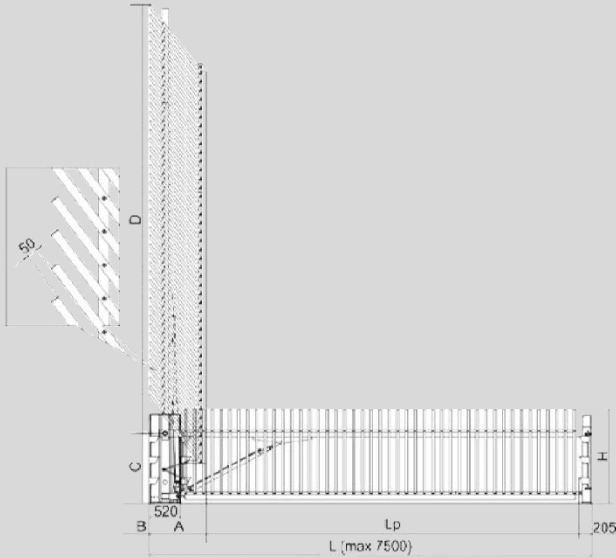
• Steuergerät

• Mini-Hydraulikaggregat





Standard berechnungs-Beispiele :



4.x I HB V-STD (mm)

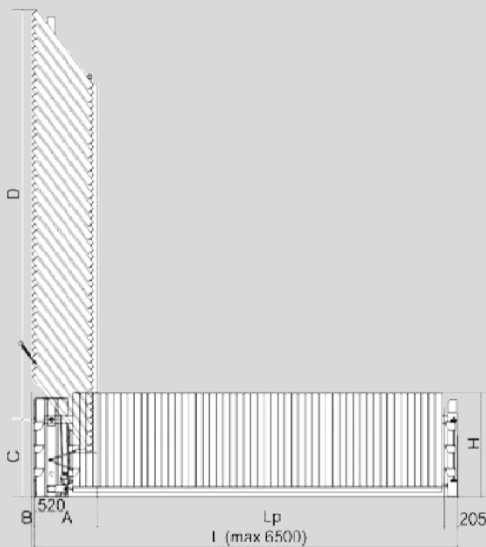
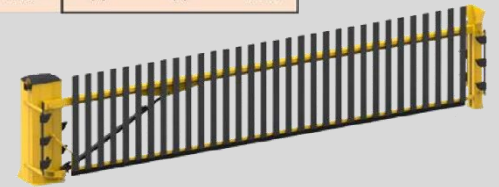
Altezza Height (H) Höhe Hauteur	Rods Type	A	B	C	Lp	L max 7500	D max
1400	40	960	0	1190	(1)	(2)	7200
	100	1070	0	1190	(1)	(2)	7200
1600	40	960	15	1190	(1)	(2)	7260
	100	1070	75	1190	(1)	(2)	7200



4.x I HB V-A STD (mm)

Altezza Height (H) Höhe Hauteur	A	B	C	Lp	L max 7500	D max
1600	960	15	1190	(1)	(2)	7200

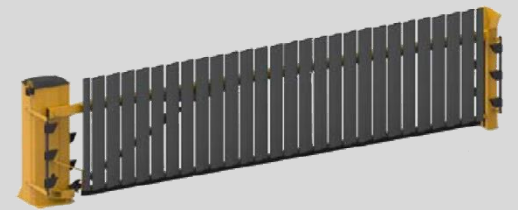
- (1) $Lp = L - A - 205$
- (2) $L = Lp + A + 205$



4.x I HB V-DA (mm)

Altezza Height (H) Höhe Hauteur	A	B	C	Lp	L max 6500	D max
1400	960	0	1190	(1)	(2)	6180
1600	960	40	1190	(1)	(2)	6260

- (1) $Lp = L - A - 205$
- (2) $L = Lp + A + 205$



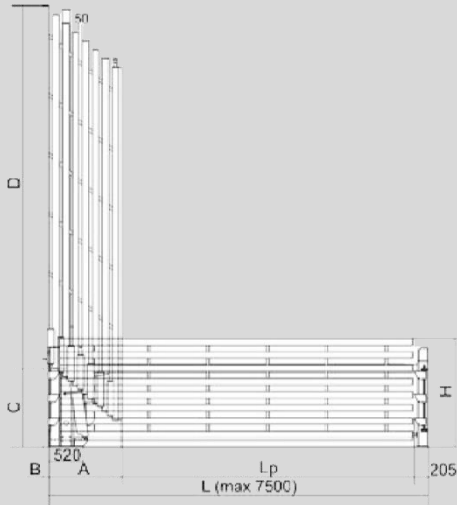
Scheme 2 - Schema 2 - Schéma 2 - Schema 2



Die Avant-Tore der neuen Generation sind die 4er-Serie, die mit LED-Leuchten zur Beleuchtung des Eingangstors ausgestattet werden können (OPTIONAL). Sie werden entweder an einer geschützten Stelle unter dem Fernlicht (Bild 1) oder selbst an der Torseite (Bild 2) installiert. Auf Anfrage ist es auch möglich, die Farbpassung der Leuchte zu wählen. Die Beleuchtung aktiviert sich nur bei Torbewegung. Sie kann während der Nacht eingeschaltet bleiben und von einem speziellen Dämmerungssensor gesteuert werden.

ne 1 - Schema 1 - Schéma 1 - Schema 1



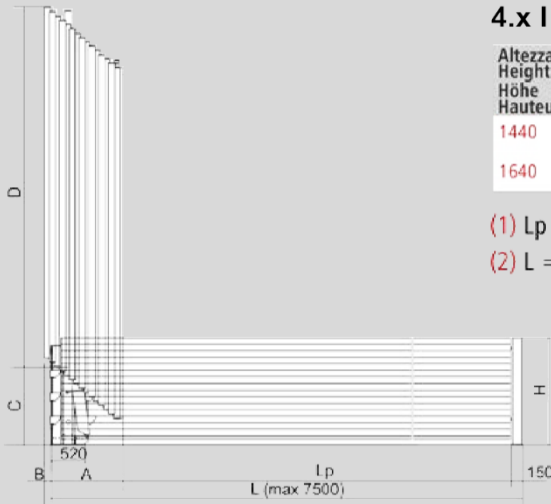


4.x I HB O-STD

(mm)

Altezza Height Höhe Hauteur (H)	A	B	C	Lp	L max 7500	D max
1440	1105	0	1190	(1)	(2)	7200
1640	1105	100	1190	(1)	(2)	7250

- (1) $L_p = L - A - 205$
- (2) $L = L_p + A + 205$

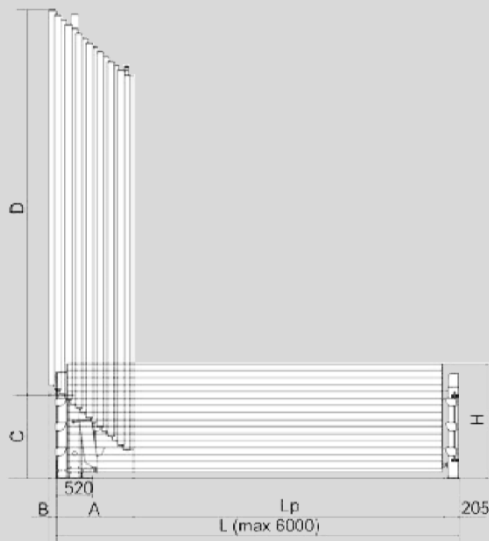
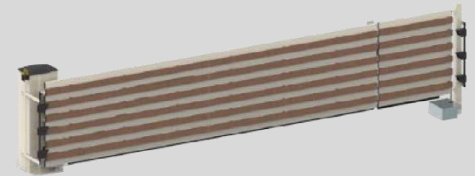


4.x I HB O-PCP

(mm)

Altezza Height Höhe Hauteur (H)	A	B	C	Lp	L max 7500	D max
1440	1105	0	1190	(1)	(2)	5690
1640	1105	100	1190	(1)	(2)	5720

- (1) $L_p = L - A - 150$
- (2) $L = L_p + A + 150$



4.x I HB O-PC

(mm)

Altezza Height Höhe Hauteur (H)	A	B	C	Lp	L max 6000	D max
1440	1105	0	1190	(1)	(2)	5690
1640	1105	100	1190	(1)	(2)	5720

- (1) $L_p = L - A - 205$
- (2) $L = L_p + A + 205$

