



**KLEEMANN**  
Park

συστήματα στάθμευσης KPS  
συστήματα ανύψωσης KTS



**KLEEMANN**

H №1 Εταιρία Ανελκυστήρων στην Ελλάδα

## εισαγωγή

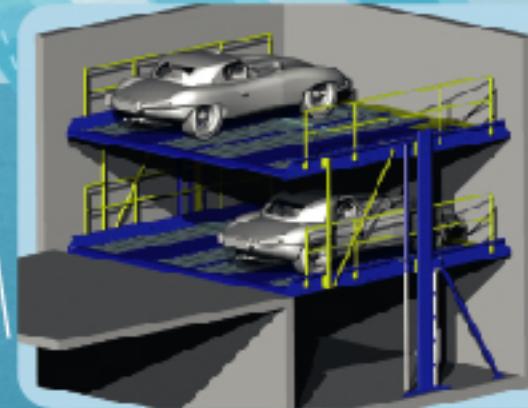
### KleemannPark

Η KLEEMANN, διευρύνοντας ακόμη περισσότερο την γκάμα των προϊόντων της, παρουσιάζει τα συστήματα στάθμευσης KleemannPark, την πλέον ιδανική λύση στο πρόβλημα της δημιουργίας νέων θέσεων πάρκινγκ σε χώρους που δεν έχουν τέτοια δυνατότητα. Με την εγκατάσταση ενός υδραυλικού συστήματος στάθμευσης KleemannPark εξασφαλίζεται η στάθμευση δύο ή τεσσάρων οχημάτων σε χώρο που προορίζονται για ένα (1) ή δύο (2) αντίστοιχα.

Επιπλέον για κτίρια όπου υπάρχει ανάγκη για κατακόρυφη μεταφορά οχημάτων μεταξύ δύο (2) ή περισσοτέρων επιπέδων και δεν είναι δυνατή η κατασκευή τοιμεντένιας ράμπας η KLEEMANN σχεδίασε ειδικά συστήματα ανύψωσης.

#### Πλεονεκτήματα:

- Διπλασιασμός θέσεων στάθμευσης
- Ελάχιστη δέσμευση χώρου
- Μελέτη και σχεδίαση από το Τμήμα Μηχανικών της KLEEMANN, συνοδευόμενη από τη Μελέτη Πολεοδομίας
- Εύκολη και γρήγορη εγκατάσταση
- Κάλυψη νομοθεσίας
- Πλήρης πιστοποίηση και σήμανση CE
- Εγγύηση και ποιότητα KLEEMANN



# συστήματα στάθμευσης KPS

## KleemannPark

Πρόκειται για συστήματα με τα οποία εξασφαλίζονται περισσότερες θέσεις στάθμευσης χωρίς δέσμευση επιπλέον χώρου.

Αποτελούν ιδανική λύση για κάλυψη της υποχρέωσης για θέσεις στάθμευσης σε νεοαναγειρόμενες οικοδομές (ΦΕΚ 76 / 05-03-2004).

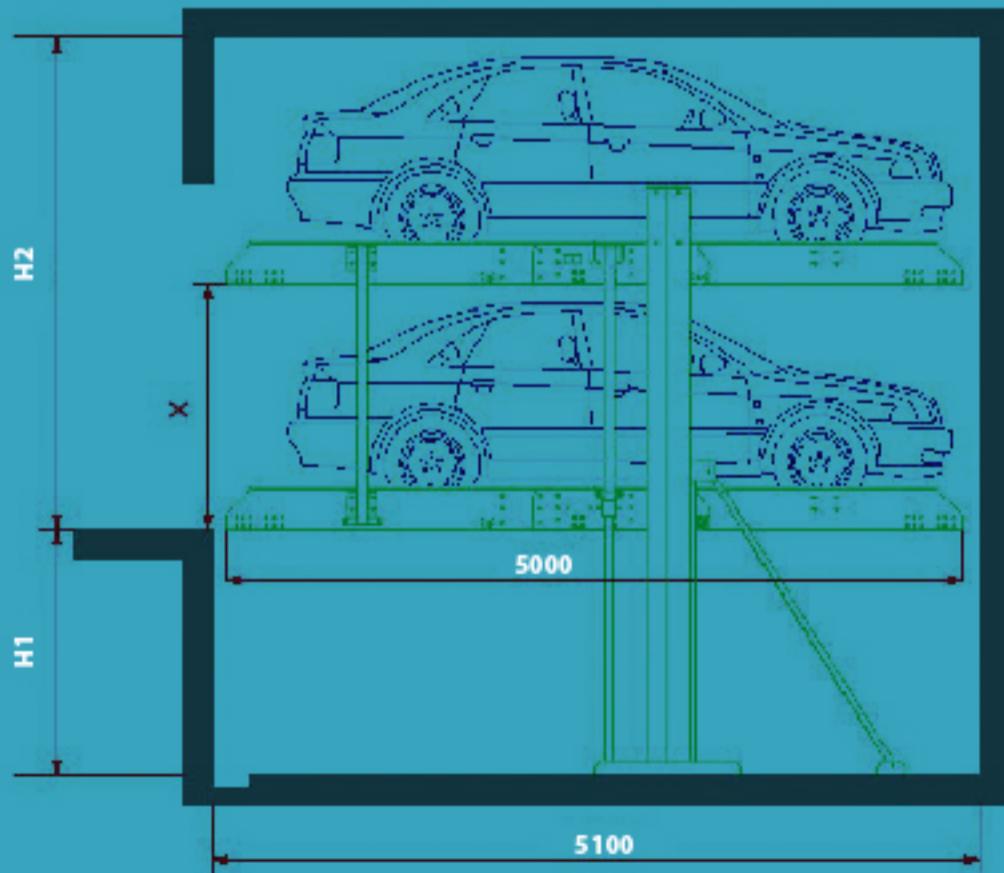
Ανάλογα με τον διαθέσιμο χώρο μπορούν να χρησιμοποιηθούν διάφορες μηχανικές διατάξεις στάθμευσης. Ο κύριος διαχωρισμός τους είναι ως προς το διαθέσιμο βάθος πυθμένα και διαθέσιμο ύψος. Με αυτό τον τρόπο δίνεται η δυνατότητα στάθμευσης οχημάτων διαφόρων τύπων και διαστάσεων.

### KPS 2-4

Αποτελεί την πιο συνηθισμένη μορφή συστήματος ανεξάρτητης στάθμευσης με χωρητικότητα δύο (μονή πλατφόρμα) ή τεσσάρων (διπλή πλατφόρμα) οχημάτων.

#### Πλεονεκτήματα

- Καλύπτει όλους τους τύπους οχημάτων
- Ο έξτρα χώρος στάθμευσης είναι ανεξάρτητος και κατά συνέπεια η στάθμευση στην πάνω πλατφόρμα δεν απαιτεί την απουσία οχήματος στην κάτω θέση
- Για εσωτερικές και εξωτερικές εγκαταστάσεις
- Είναι πιστοποιημένα και με σήμανση CE



Διαστάσεις (mm)

Τύπος	H1	H2	x
Standard	1750	3250	1560
Luxury	1900	3400	1710
Exclusive	2000	3500	1810

Μονή Πλατφόρμα

Πλάτος Φρεατίου (mm)	Πλάτος Πλατφόρμας (mm)
2700	2250
2950	2500
3150	2700

Διπλή Πλατφόρμα

Πλάτος Φρεατίου (mm)	Πλάτος Πλατφόρμας (mm)
4950	4500
5250	4800
5450	5000

## KPS 2/D

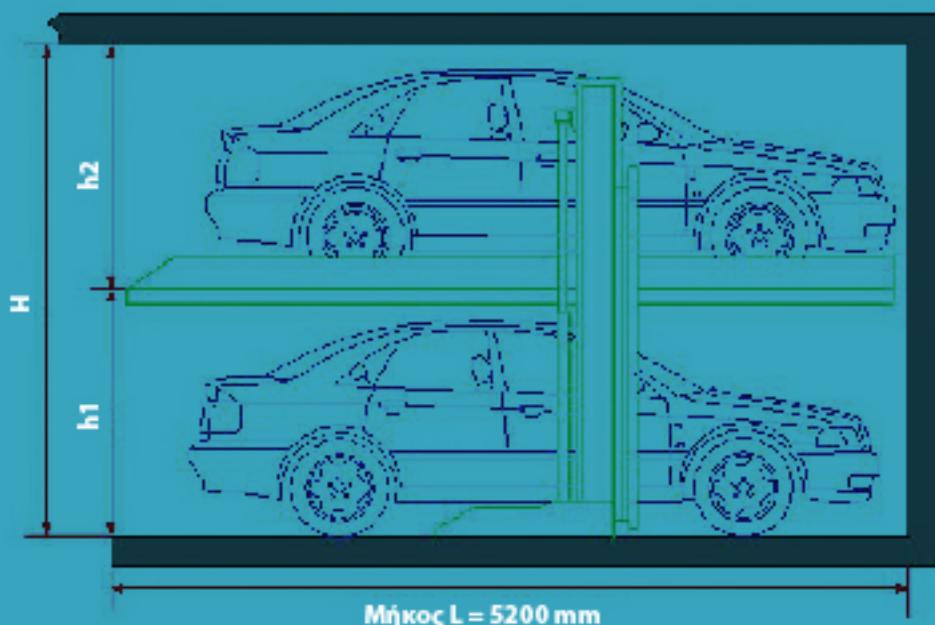
Αποτελεί την πιο απλουστευμένη μορφή συστήματος στάθμευσης και η εγκατάσταση του δεν απαιτεί προεργασία στο περιβάλλοντα χώρο. Η στάθμευση είναι εξαρτημένη και αυτό σημαίνει η μετακίνηση και στάθμευση στην πάνω πλατφόρμα απαιτεί την απουσία οχημάτων στην κάτω.

### Πλεονεκτήματα

- Δεν απαιτείται η διάνοιξη φρεατίου
- Ιδανική λύση για υπαίθριους χώρους

Μονή Πλατφόρμα

Απαιτούμενο Πλάτος (mm)	Πλάτος Πλατφόρμας (mm)
2700	2250
2850	2400
2950	2500
3050	2600
3150	2700



Διαστάσεις (mm)

Τύπος	KPS 2D 155	KPS 2D 165	KPS 2D 175	KPS 2D 185	KPS 2D 195	KPS 2D 205
H	3200	3300	3400	3500	3600	3700
h1	1550	1650	1750	1850	1950	2050
h2	1650	1650	1650	1650	1650	1650

## KPS 2/I

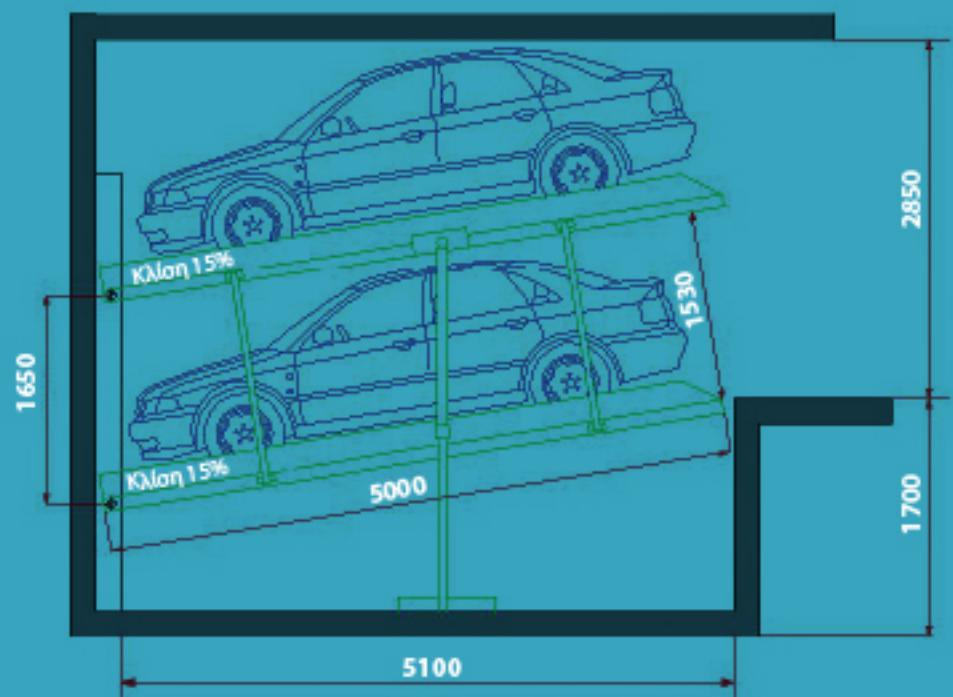
Είναι σύστημα ανεξάρτητης στάθμευσης υπό κλίση για χώρους που έχουν περιορισμό στο ύψος (για συγκεκριμένους τύπους οχημάτων).

### Πλεονεκτήματα

- Το διαθέσιμο ύψος μπορεί να είναι μικρότερο από 3 μέτρα
- Ο έχτρα χώρος στάθμευσης είναι ανεξάρτητος και κατά συνέπεια η στάθμευση στην πάνω πλατφόρμα δεν απαιτεί την απουσία οχημάτων στην κάτω θέση
- Είναι πιστοποιημένα και με σήμανση CE

Μόνη Πλατφόρμα

Πλάτος Φρεατίου (mm)	Πλάτος Πλατφόρμας (mm)
2700	2250
2950	2500
3150	2700



# συστήματα ανύψωσης KTS

## KleemannPark

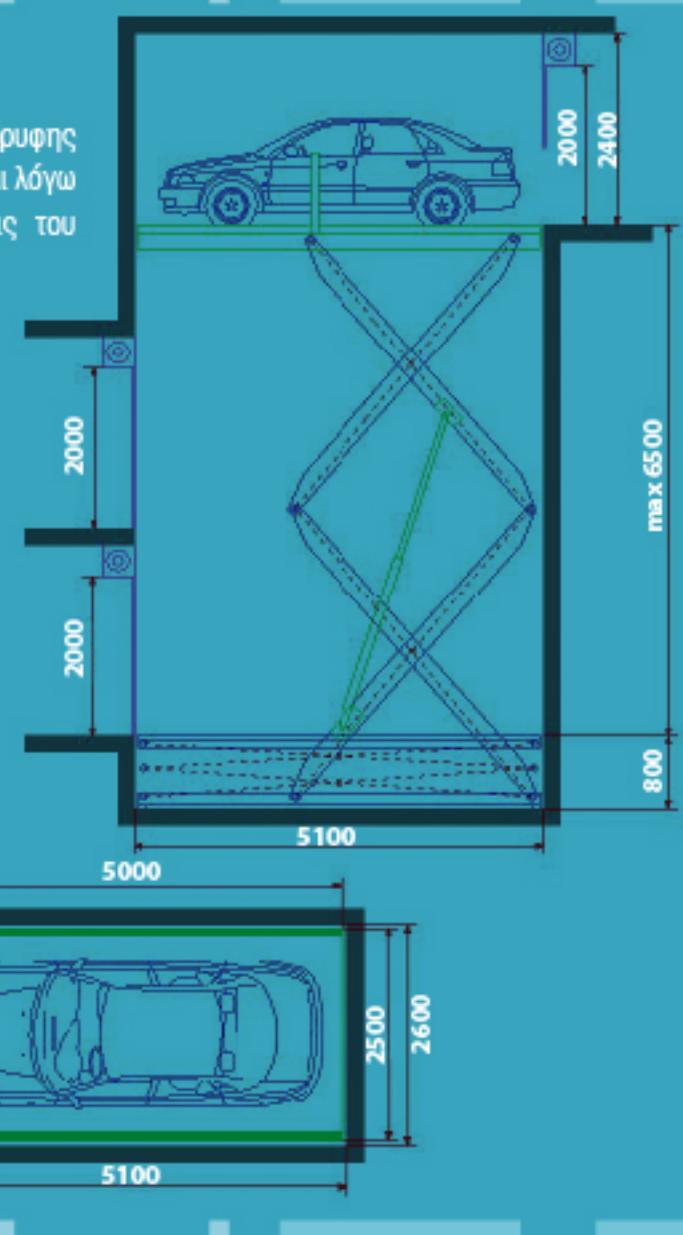
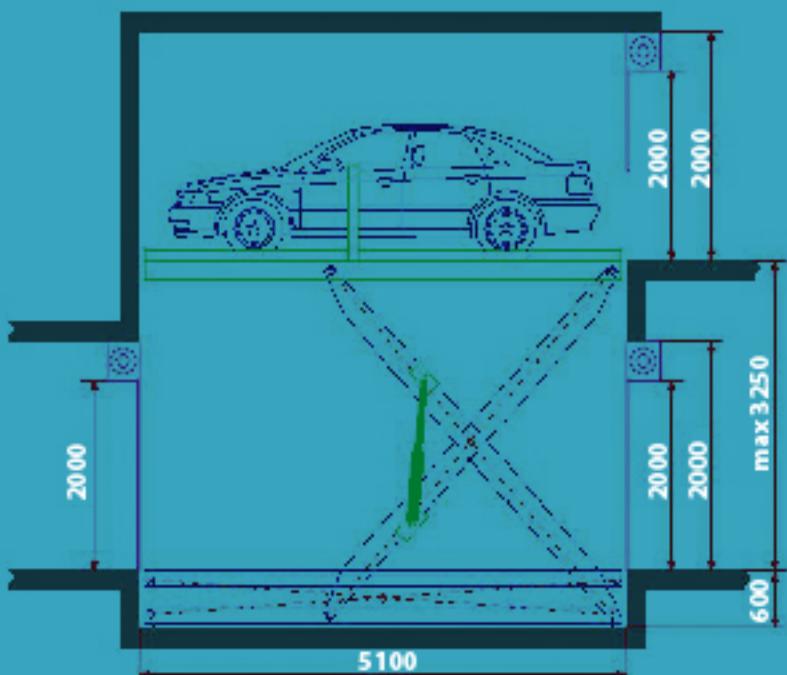
Τα συστήματα ανύψωσης KTS χρησιμοποιούνται για την κατακόρυφη μεταφορά οχημάτων μεταξύ ισογείου και υπογείου ή μεταξύ δύο (2) ή περισσότερων υπογείων, όπου δεν είναι δυνατή η κατασκευή τοιμεντένιας ράμπας ή ανελκυστήρα αυτοκινήτων.

### KTS 2-4/S

Σύστημα ανύψωσης οχημάτων μονού ή διπλού ψαλιδιού με δυνατότητα κατακόρυφης μετακίνησης μέχρι 6 μέτρα. Είναι ιδανικό για σχετικά μικρών διαστάσεων φρεάτια και λόγω κατασκευής έχει τη δυνατότητα να «εκμεταλλεύεται» πλήρως τις διαστάσεις του φρεατίου.

#### Πλεονεκτήματα

- Επιτυγχάνεται πλήρης αξιοποίηση διαστάσεων φρεατίου
- Έχει πολύ μικρές απαιτήσεις για βάθος πυθμένα
- Διαθέτει ανυψωτική ικανότητα μέχρι και 3000Kgr

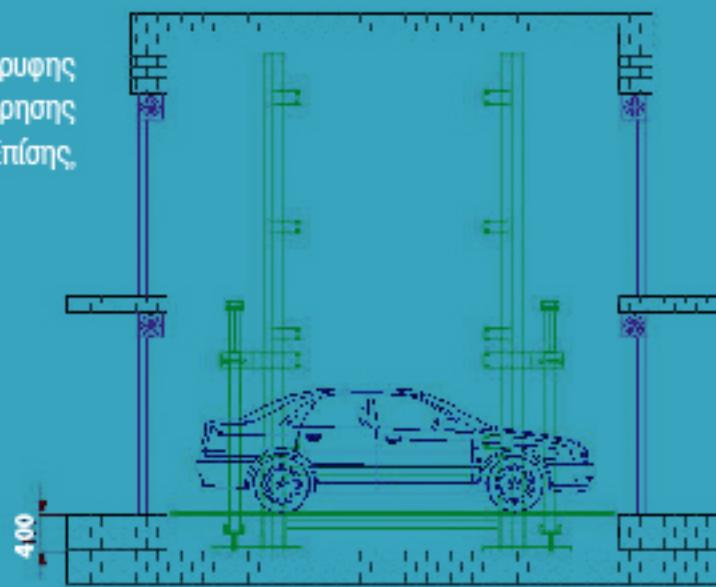


### KTS 2/M

Σύστημα ανύψωσης οχημάτων τύπου compact με δυνατότητα κατακόρυφης μετακίνησης από 2 έως 9 μέτρα. Έχει μεγάλη ευκολία εγκατάστασης και συντήρησης καθώς χρησιμοποιείται η πολύ διαδεδομένη φιλοσοφία κατασκευής compact. Επίσης, προτείνεται για απαιτήσεις μεγάλων διαδρομών.

#### Πλεονεκτήματα

- Διαθέτει φιλοσοφία λειτουργίας αντίστοιχη με Compact
- Έχει πολύ μικρές απαιτήσεις για βάθος πυθμένα
- Δεσμεύει χώρο μόνο από τη μία πλευρά του φρεατίου



[www.kleemann.gr](http://www.kleemann.gr)

Έβρο - Εργοστάσιο: ΒΙ. ΠΕ. Κύλκης, Τ.Θ. 25, Τ.Κ. 61 100, Κίνδυς, Τηλ. Κέντρο: 23410 38 100  
Fax: 23410 38 200, E-Mail: [headoffice@kleemann.gr](mailto:headoffice@kleemann.gr)

Υποκατόστημα & Εκθετήριο Αθηνών: Αλκιβιάτος 81, (Πειραιώς & Χαροκόπειο), Τ.Κ. 11 853, Κ. Πετράκων, Αθήνα  
Τηλ.: 210 34 23 932, Fax: 210 34 24 794, E-Mail: [sales-athena@kleemann.gr](mailto:sales-athena@kleemann.gr)

Κέντρο Διανομών & Εκθετήριο Ασπρόπυργου: Θέση Κύριλλος, Αττική οδός - Κόμβος Ασπρόπυργου  
Εξοδος 4, Τ.Κ. 19 300, Ασπρόπυργος, Τηλ.: 210 55 96 845-6-7-9, Fax: 210 55 96 848

Κέντρο Διανομών Βοτανικού: Ερ. Ποππά 19, Βοτανικός, Τ.Κ. 12 242, Αιγάλεω, Αθήνα  
Τηλ.: 210 34 20 382-3, Fax: 210 34 13 373

Γραφείο & Εκθετήριο Θεσσαλονίκης: Α. Γ. Παπανδρέου 251, Τ.Κ. 56 532, Νεάπολη, Θεσσαλονίκη  
Τηλ.: 2310 623 650, Fax: 2310 612 063



Η Νο1 Εταιρία Ανακυκλώσεων στην Ελλάδα