

# *Palazzoli*

**Γενικός  
Κατάλογος**



2019/2020

# ***Palazzoli***





ΣΑΦΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΟΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΛΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ  
ΥΨΗΛΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

---





Οι σταθερές βιομηχανικές πρίζες χαμηλής τάσης της σειράς topTER είναι προϊόντα πίνακα από πολυμερές για απλές χρήσεις, από 16A έως 63A, τα οποία πληρούν τα πρότυπα IEC/EN 60309-1 και IEC/EN 60309-2 και είναι διαθέσιμα σε εκδόσεις IP44 και IP66/IP67.

Η φλάντζα διαθέτει νεύρα ενίσχυσης και στην έκδοση IP66/IP67 η τσιμούχα είναι από ελαστομερές ανθεκτικό στη γήρανση με σύστημα συγκράτησης.

Η βοηθητική επαφή σήμανσης συνδεδεμένου φισ καθιστά ιδανική τη χρήση τους για εφαρμογές βιομηχανικού αυτοματισμού με βοηθητικά κυκλώματα ελέγχου.

Η σειρά συμπληρώνεται από επίτοιχα μοντέλα κουτιού για έως 3 πρίζες, στοιχειακούς πίνακες για έως 8 πρίζες και γωνιακές πρίζες 15° και 90° για επίτοιχη εγκατάσταση.

**Χαρακτηριστικά καλωδίου:**

Όνομαστ. ρεύμα (A)	Πόλοι	Σπείρωμα εισόδου επίτοιχες πρίζες	Διάμετρος καλωδίων στην είσοδο επίτοιχων πριζών (mm)	Ικανότητα σύσφιξης (mm <sup>2</sup> )
16	2P+⊕	M25	14-18	1 - 2,5
	3P+⊕			
	3P+N+⊕			
32	2P+⊕	M25	14-18	2,5 - 6
	3P+⊕			
	3P+N+⊕			
63	2P+⊕	M40	24-28	4 - 25
	3P+⊕			
	3P+N+⊕			

Τηρούμενα πρότυπα	IEC/EN 60309-1 IEC/EN 60309-2
Υλικό	Θερμοπλαστικό
Βαθμός προστασίας: (IP κατά IEC/EN 60529)	IP44 – IP66/IP67
Χρώμα	RAL7035
Υλικό επαφών	Επινικελωμένος ορείχαλκος
Αντοχή σε μη φυσιολογικές θερμοκρασίες και σε φωτιά ("Glow Wire" κατά IEC/EN 60695-2-10)	850°C (πρίζες) 650°C (κουτιά)
Αυτοσβαινόμενο (κατά UL94)	V2 (πρίζες) HB (κουτιά)
Αντοχή σε κρούση (βαθμός IK κατά IEC/EN 62262)	IK08
Όνομαστικό ρεύμα	16A – 32A – 63A
Τάση λειτουργίας	110V -440V
Συχνότητα λειτουργίας	50-60Hz
Τάση μόνωσης	690V
Επαφή πιλότος	Πρίζες 63A
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-30°C - +70°C
Θερμοκρασία λειτουργίας	-25° - +50°



**Αντοχή στα χημικά**

ΝΕΡΟ	ΑΛΑΤΟΥΧΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	ΟΞΕΑ		ΒΑΣΕΙΣ		ΔΙΑΛΥΤΕΣ			
		ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΑ	ΑΡΑΙΩΜΕΝΑ	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΕΣ	ΑΡΑΙΩΜΕΝΕΣ	ΑΛΚΟΟΛΕΣ	ΑΚΕΤΟΝΗ	ΤΕΤΡΑΧΛΟΡΕΘΙΟΛΕΝΙΟ	ΒΕΝΖΟΛΙΟ
↑	→	↓	→	↑	↑	→	↑	↑	↑
ΕΛΑΙΑ		ΛΙΠΗ		ΑΜΜΟΝΙΑ	ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΑ	ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΑΛΑΤΑ	ΚΑΥΣΙΜΑ	ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΑ	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ U.V.
ΟΡΥΚΤΑ	ΦΥΤΙΚΑ	ΖΩΙΚΑ	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ						
↑	↑	↑	↑	↑	↓	↑	↑	↑	↑

Επεξηγήσεις: ↑ υψηλή αντοχή → μερική αντοχή ↓ χαμηλή αντοχή



**Φλάντζα** για εγκατάσταση σε πίνακα μιας σταθερής πρίζας πίνακα πολύ χαμηλής τάσης IP66/IP67

Διαστάσεις φλάντζας (mm)	Τοποθετούμενες πρίζες	Απόσταση κέντρων οπών (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
88x100	CEE πολύ χαμηλής τάσης	41x41	579849	1

**Εξοπλισμός:** σασουλάκι με 4 ανοξείδωτες βίδες για στερέωση της πρίζας.

**Συμπληρωματικά είδη:**



**Φλάντζα** για εγκατάσταση σε πίνακα μιας πρίζας οικιακού τύπου διεθνών προτύπων μεγέθους 50x50 IP54

Διαστάσεις φλάντζας (mm)	Τοποθετούμενες πρίζες	Απόσταση κέντρων οπών (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
65x83	πίνακα με φλάντζα 50x50	38x38	579848	1

**Εξοπλισμός:** σασουλάκι με 4 ανοξείδωτες βίδες για στερέωση της πρίζας.



**Πρίζες πίνακα** οικιακού τύπου διεθνών προτύπων, μέγεθος 50x50 IP54

Όνομαστ. ρεύμα (A)	Όνομαστ. τάση (V)	Πρότυπο	Διαστάσεις φλάντζας (mm)	Χώρα	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
16	250	DIN49440	50x50	Γερμανία	579845	10
16	250	DIN49440	50x50	Ιταλ./Πολ./Ουγγ.	579830	10
13	250	BS1363	50x50	Μεγ. Βρετανία	579831	10
16	250	CEE 7/Ν	50x50	Βέλγ./Γαλλ./Τσεχ.	579832	10

**Χαρακτηριστικά:** κωδ. 579830 με προστατευμένες υποδοχές.

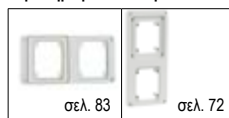


**Πρίζα σούκο** οικιακού τύπου διπλού προτύπου P17/P30 με περίβλημα για εγκατάσταση σε πίνακα IP66

Περιγραφή	Διαστάσεις φλάντζας (mm)	Βήμα	Τύπος	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
φλάντζα με μία πρίζα οικιακού τύπου 2P+⊕ 10/230V	65 x 83	19	P17/P30	579840	5

**Σημειώσεις:** ο κωδικός 579840 σχηματίζεται με τοις κωδ. 579847 + 630052.

**Συμπληρωματικά είδη:**



**Περίβλημα** γενικής χρήσης για εγκατάσταση σε πίνακα πριζών σούκο domoTER IP66

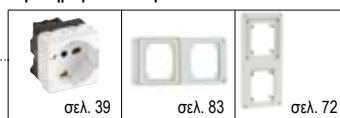
Διαστάσεις φλάντζας (mm)	Αρ. εγκαθιστώμενων στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
65 x 83	2	579847	10



**Στεγανό περίβλημα με συνδεδεμένο φισ** για εγκατάσταση σε πίνακα πριζών σούκο domoTER IP66

Διαστάσεις φλάντζας (mm)	Αρ. εγκαθιστώμενων στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
65 x 83	2	579860	1

**Συμπληρωματικά είδη:**



Συνιστώμενες χρήσεις του περιβλήματος 579860 με πίνακες topTER





**Κουτιά βάσης**  
για επίτοιχη τοποθέτηση  
συσκευών topTER  
IP66/IP67

Τύπος εισόδου	Διαστάσεις (mm)	Υποδοχή για φλάντζα μεγέθους	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
M25	84 x 100	65 x 83	579750	1
M25	106 x 128	88 x 100	579751	1

**Εξοπλισμός:** στυπιοθλίπτρες. Ανοξείδωτες βίδες για στερέωση πριζών. Κορνίζα φινιρίσματος για πρίζες χαμηλού προφίλ.



**Κουτιά βάσης**  
για επίτοιχη τοποθέτηση  
2 μηχανισμών topTER  
IP55

Διαστάσεις (mm)	Αρ. εγκαθιστώμενων συσκευών	Μέγ. αρ. με φλάντζα 65x83	Μέγ. αρ. με φλάντζα 88x100	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
103x206	2	2	1	579702	1

**Εξοπλισμός:** ανοξείδωτες βίδες για στερέωση πριζών. Κορνίζα φινιρίσματος για πρίζες χαμηλού προφίλ.



**Κουτιά βάσης**  
για επίτοιχη τοποθέτηση  
3 μηχανισμών topTER  
IP55

Διαστάσεις (mm)	Αρ. εγκαθιστώμενων συσκευών	Μέγ. αρ. με φλάντζα 65x83	Μέγ. αρ. με φλάντζα 88x100	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
116x291	3	3	1	579703	1

**Εξοπλισμός:** ανοξείδωτες βίδες για στερέωση πριζών. Κορνίζα φινιρίσματος για πρίζες χαμηλού προφίλ.

Συμπληρωματικά είδη:



σελ. 163



**Φλάντζα στεγάνωσης**  
για πίνακες της σειράς topTER  
IP66/IP67

Διαστάσεις φλάντζας (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
65x83	579843	1
88x100	579842	1

**Χρήσεις:** επιτρέπει την κάλυψη περιβλημάτων για μη χρησιμοποιούμενες πρίζες.



**Ισοδυναμικές ράβδοι**  
για γείωση

Αρ. οπών	Τύπος σύνδεσης	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
4	βίδες M5 για ακροδέκτες έως 25 mm <sup>2</sup>	579013	1
10		579014	1

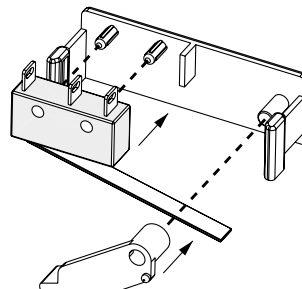
**Εξοπλισμός:** βίδες σύνδεσης και στηρίγματα στερέωσης.



**Βοηθητική επαφή NO+NC**  
σήμανσης συνδεδεμένου φως

Για πρίζες	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
σταθερές πρίζες με μανδάλωση topTER	579850	1

**Εξοπλισμός:** αντάπτορας για τοποθέτηση σε σταθερές πρίζες.







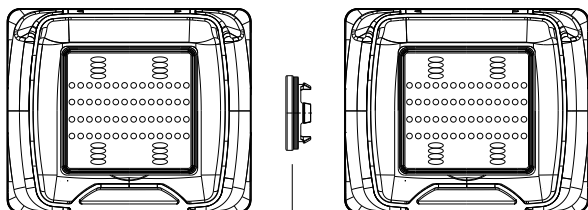
Οι μικροί μηχανισμοί domoTER είναι μια πλήρης σειρά για χειρισμό, λήψη σήματος και σήμανση.

Η σειρά περιλαμβάνει μηχανισμούς με δυνατότητα τοποθέτησης σε προστατευμένα και στεγανά κουτιά με μία έως τρεις θέσεις. Μέσω ειδικών τεχνικών συμπληρωματικών ειδών καθίσταται δυνατή η στερέωση των προϊόντων domoTER σε ράγα DIN και στους πίνακες της σειράς topTER.

Πρότυπα	<b>CEI EN 60669-1</b> <b>CEI 23-50</b>
Υλικό	<b>Θερμοπλαστικό</b>
Βαθμός προστασίας: (IP κατά IEC/EN 60529)	<b>IP40 - IP55 (κουτιά)</b> <b>IP66 με συνδεδεμένο φιν (περίβλημα)</b>
Χρώμα	<b>RAL7035</b>
Αντοχή σε μη φυσιολογικές θερμοκρασίες και σε φωτιά ("Glow Wire" κατά IEC/EN 60695-2-10)	<b>850°C (στοιχείο)</b> <b>650°C (περίβλημα)</b>
Αυτοσβαινόμενο (κατά UL94)	<b>V2 (στοιχείο)</b> <b>HB (περίβλημα)</b>
Αντοχή σε κρούση (βαθμός IK κατά IEC/EN 62262)	<b>IK08</b>
Κλάση μόνωσης	<b>II □</b>
Θερμοκρασία αποθήκευσης	<b>-30°C - +70°C</b>
Θερμοκρασία λειτουργίας	<b>-15□ - +50□</b>



## ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΞΕΣΟΥΑΡ



■ Ταχυσύνδεσμος  
κωδ. 658529



**Επίτιχα** κουτιά  
για μηχανισμούς domoTER  
**IP40**

Διαστάσεις (mm)	Αρ. εγκαθιστούμενων στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
76x82x58	1	<b>630001</b>	36
98x82x58	2	<b>630002</b>	36
120x82x58	3	<b>630003</b>	24



**Επίτιχα** κουτιά  
για μηχανισμούς domoTER  
**IP55**

Διαστάσεις (mm)	Αρ. εγκαθιστούμενων στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
76x82x58	1	<b>630011</b>	30
98x82x58	2	<b>630012</b>	30
120x82x58	3	<b>630013</b>	24

Συμπληρωματικά είδη:



σελ. 41



**Περίβλημα** γενικής χρήσης  
για εγκατάσταση πριζών οικιακού  
τύπου domoTER  
**IP66**

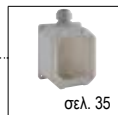
Διαστάσεις φλάντζας (mm)	Αρ. εγκαθιστούμενων στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
65 x 83	2	<b>579847</b>	10



**Στεγανό περίβλημα με συνδεδεμένο φιν** για εγκατάσταση πριζών οικιακού τύπου domoTER  
**IP66**

Διαστάσεις φλάντζας (mm)	Αρ. εγκαθιστούμενων στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
65 x 83	2	<b>579860</b>	1

Συμπληρωματικά είδη:



σελ. 35



**Στηρίγματα για εγκατάσταση σε ράγα DIN συσκευών domoTER**

Πλάτος (mm)	Αρ. εγκαθιστώμενων στοιχείων	Χρώμα	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
27 (1,5 στ. DIN)	1	Γκρι RAL 7035	630021	20
52 (3 στ. DIN)	2		630022	8



**Πρίζα διπλού ιταλικού προτύπου P11/P17**

Όνομαστ. ρεύμα (A)	Όνομαστική τάση	Αρ. πόλων	Τύπος	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
10/16	250V	2P+⊕	P11/P17	1	630050	20

Χαρακτηριστικά: υποδοχές με καλύμματα προστασίας.



**Πρίζα βρετανικού προτύπου UK**

Όνομαστικό ρεύμα (A)	Όνομαστική τάση	Αρ. πόλων	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
13	250V	2P+⊕	2	630056	8



**Πρίζα οικιακού τύπου σούκο ιταλικού/γερμανικού προτύπου P17/P30**

Όνομαστ. ρεύμα (A)	Όνομαστική τάση	Αρ. πόλων	Τύπος	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
10/16	250V	2P+⊕	P17/P30	2	630052	8

Χαρακτηριστικά: υποδοχές με καλύμματα προστασίας.



**Πρίζα γαλλικού προτύπου**

Όνομαστικό ρεύμα (A)	Όνομαστική τάση	Αρ. πόλων	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
16	250V	2P+⊕	2	630055	8



**Πρίζα οικιακού τύπου σούκο διπλού ιταλικού/γερμανικού προτύπου P30**

Όνομαστ. ρεύμα (A)	Όνομαστική τάση	Αρ. πόλων	Τύπος	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
16	250V	2P+⊕	P30	2	630051	8

Χαρακτηριστικά: υποδοχές με καλύμματα προστασίας.





**Πρίζα σούκο κόκκινη**  
ιταλικού/γερμανικού προτύπου  
**P30**

Όνομαστ. ρεύμα (A)	Όνομαστική τάση	Αρ. πόλων	Τύπος	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
16	250V	2P+⊕	P30	2	630053	8

Χαρακτηριστικά: υποδοχές με καλύμματα προστασίας.



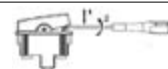
**Μηχανισμός πολλαπλών λειτουργιών,**  
διακόπτης 1P ή 2P, διακόπτης αλέ-ρετούρ  
1P, μπουτόν NO/NC  
16A 250V

Λειτουργία (mm)	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
διακόπτης 1P ή 2P, μπουτόν NO 1P ή 2P διακόπτης αλέ-ρετούρ 1P, μπουτόν NC 1P	1	630030	20

Συμπληρωματικά προϊόντα: Ενδεικτική λυχνία κωδ. 630091.

Χαρακτηριστικά: ο κωδ. 630030 διατίθεται σε διάταξη "μπουτόν NO".

Για τη δημιουργία διατάξεων Διακόπτη και Διακόπτη αλέ-ρετούρ, αφαιρέστε το ελατήριο κάτω από τον διακόπτη με ένα κατσαβίδι και εκτελέστε την καλωδίωση σύμφωνα με τα ακόλουθα σχέδια.



**Πρίζα σούκο κόκκινη**  
ιταλικού/γερμανικού προτύπου  
διπλού προτύπου  
**P17/P30**

Όνομαστ. ρεύμα (A)	Όνομαστική τάση	Αρ. πόλων	Τύπος	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
10/16	250V	2P+⊕	P17/P30	2	630054	8

Χαρακτηριστικά: υποδοχές με καλύμματα προστασίας.



**Αναστροφέας γραμμής**  
16A 250V

Αρ. πόλων	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
1	1	630031	20

**ΣΧΕΔΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Διακόπτης 1P</li> <li>- Μπουτόν 1P NO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Διακόπτης 2P</li> <li>- Μπουτόν 2P NO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Διακόπτης αλέ-ρετούρ</li> <li>- Διακόπτης αλέ-ρετούρ με θέση μπουτόν</li> </ul>	Μπουτόν 1P NC
<b>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ</b>	 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 1P ΜΠΟΥΤΟΝ 1P NO με ελατήριο	 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ 2P ΜΠΟΥΤΟΝ 2P NO με ελατήριο	 ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΛΕ-ΡΕΤΟΥΡ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΑΛΕ-ΡΕΤΟΥΡ ΜΕ ΘΕΣΗ ΜΠΟΥΤΟΝ με ελατήριο	 ΜΠΟΥΤΟΝ 1P NC
<b>ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ</b>				



Πρίζες TV

Πρότυπο	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
TV 9,5 mm τερματικό	1	630070	20
TV 9,5 mm διέλευσης/τερματικό	1	630071	20



Πρίζες δεδομένων Rj

Περιγραφή	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
Rj 12 6/6 επαφές	1	630080	20
Rj 45 κατηγορία 5E	1	630081	20
Rj 45 κατηγορία 6	1	630082	20



Πρίζα USB

Περιγραφή	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
τροφοδοτικό USB 5V 1A	1	630085	4



Ασφαλειοθήκη  
5x20 mm 10A max

Τύπος ασφάλειας	Αρ. στοιχείων	Ονομαστικό ρεύμα μέγ. (A)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
5x20mm	1	10A	630035	20



Αυτόματη ασφάλεια  
1P+N C16A PdI 3kA

Ονομαστικό ρεύμα (A)	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
16	1	630036	20



Ενδεικτικές λυχνίες  
230V - 50/60Hz

Χρώμα καλύμματος	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
λευκό	1	630040	20
κόκκινο	1	630041	20
πράσινο	1	630042	20



Κάλυμμα στοιχείου

Περιγραφή	Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
κάλυμμα στοιχείου	1	630090	100



Ενδεικτική λυχνία 230V  
με καλώδιο 100mm

Αρ. στοιχείων	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
1	630091	200

**Χαρακτηριστικά:** μπορεί να τοποθετηθεί στον μηχανισμό πολλαπλών λειτουργιών κωδ. 630030 και να χρησιμοποιηθεί ως ανταλλακτικό στις ενδεικτικές λυχνίες domoTER.



Ταχυσύνδεσμος  
Για κουτιά domoTER

Εσωτερική διάμετρος (mm)	Στερέωση	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
20	μηχανική	658529	1

**Εξοπλισμός:** τσιμούχα.

**Χρήσεις:** επιτρέπει τη δημιουργία πολλαπλών συνθέσεων κουτιών.

# Palazzoli

— excellence —  
**FROM ITALY**

---

Palazzoli S.p.A  
25128 Brescia - Italia - Via F. Palazzoli, 31  
Τηλ. +39 030 2015.1  
Fax +39 030 2015.217  
[www.palazzoli.com](http://www.palazzoli.com)  
[export@palazzoli.com](mailto:export@palazzoli.com)

---