HD 10/21-4 S ST CLASSIC

Εύκολο στη χρήση με κάθε τρόπο, εξαιρετικά ισχυρό και στιβαρό: το μηχάνημα καθαρισμού υψηλής πίεσης κρύου νερού HD 10/21-4 S St. Classic για σκληρή συνεχή χρήση σε σταθερή λειτουργία.



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

Made in Germany

3-4 h

ANTI-TWIST

1 x 360° EASY!Lock

Αριθμός παραγγελίας	1.367-411.0

- Αερόψυκτος/υδρόψυκτος, 4-πολικός κινητήρας χαμηλών στροφών
- Ανθεκτική αντλία στροφαλοφόρου άξονα
- Εύκολη εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση του μηχανήματος

Τεχνικά Στοιχεία

		4054278967448
Αριθμός φάσεων ηλ. ρεύματος	Ph	3
Τάση	V	376 – 424
Συχνότητα	Hz	50
Παροχή	l/h	500 – 1000
Θερμοκρασία νερού παροχής	°C	60
Πίεση λειτουργίας	bar	50 – 210
Μέγ. πίεση	bar	270
Ισχύς παροχής	kW	8
Καλώδιο σύνδεσης	m	5
Μέγεθος ακροφύσιου		050
Παροχή νερού		1"
Χρώμα		ανθρακί
Βάρος (με τα εξαρτήματα)	kg	50,2
Βάρος συμπεριλαμβανόμενη η συσκευασία	kg	55,9
Διαστάσεις (L × W × H)	mm	720 × 522 × 418

Πεδίο προμήθειας

Μήκος σωλήνα υψηλής πίεσης: 10 m

Προδιαγραφές σωλήνα υψηλής πίεσης: DN 8, 315 bar

Ακροφύσιο ψεκασμού: 840 mm

Ακροφύσιο ισχύος

Εξοπλισμός

Αντλία στροφαλοφόρου άξονα με έμβολα με κεραμική επίστρωση

Τετραπολικό τριφασικό μοτέρ με ψύξη νερού και αέρα

Διακοπή πίεσης

Ενσωματωμένο φίλτρο νερού λεπτού πλέγματος

Παράθυρο επιθεώρησης λαδιού

Εξάρτημα από ορείχαλκο για την είσοδο του νερού



Ισχυρή και στιβαρή αντλία στροφαλοφόρου με ορειχάλκινη κυλινδροκεφαλή και κεραμικά έμβολα

- Υψηλή απόδοση και αποτελεσματικότητα.
- Μεγάλη διάρκεια ζωής και χαμηλό κόστος συντήρησης.
- Με δυνατότητα αναρρόφησης και θερμοκρασία νερού έως 60 °C.



Στιβαρό, σταθερό πλαίσιο

- Ένα στιβαρό σωληνωτό πλαίσιο από χάλυβα προστατεύει αξιόπιστα το μηχάνημα από ζημιές.
- Ανθεκτικό χαλύβδινο πλαίσιο προστατεύει όλα τα εξαρτήματα.
- Ενσωματωμένος αποθηκευτικός χώρος για αξεσουάρ.



Κλασικά αξεσουάρ με συνδέσεις EASY!Lock

- Γρήγορη εγκατάσταση και συσκευασία και εύκολη αντικατάσταση αξεσουάρ.
- Στιβαρά και ανθεκτικά αξεσουάρ.
- Ευκολία στη χρήση

KÄRCHER

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 10/21-4 S ST CLASSIC 1.367-411.0


1


2–3


4


5


6


7


8


9


10


11


12


13


14

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΠΙΣΤΟΛΙΑ ΜΕ ΣΚΑΝΔΆΛΗ				
Πιστόλι με σκανδάλη και μαλακή λαβή				
Pistol TR 155°C with package	1	4.119-002.0		■
EASY!Force Advanced	2	4.118-005.0	Ξεκούραστο, δεν απαιτεί καθόλου κόπο: το πιστόλι υψηλής πίεσης EASY!Force χρησιμοποιεί τη δύναμη παλινδρόμησης της δέσμης υψηλής πίεσης για να μηδενίσει τη δύναμη συγκράτησης που πρέπει να ασκεί ο χειριστής.	☐
EASY!Force Food	3	4.118-015.0	Ιδανικό για τη βιομηχανία τροφίμων: το πιστόλι υψηλής πίεσης EASY!Force με την εξ ολοκλήρου κεραμική βαλβίδα σας επιτρέπει να πραγματοποιείτε τις εργασίες σας χωρίς κόπο, διότι ουσιαστικά μηδενίζει τη δύναμη συγκράτησης που πρέπει να ασκεί ο χειριστής.	☐
Πιστόλι με σκανδάλη HD υψηλής ποιότητας	4	4.118-011.0	Στιβαρό, ανθεκτικό πιστόλι ψεκασμού υψηλής ποιότητας για χρήση στη βιομηχανία τροφίμων και γενικά,στη βιομηχανία. Πολύ μικρές απώλειες πίεσης – ακόμα και σε παροχή νερού έως 2.500 L/h.	☐
ΚΆΝΕΣ ΨΕΚΑΣΜΟΎ				
Περιστρεφόμενη κάνη ψεκασμού				
Jet pipe with transport packaging, 840 mm	5	4.119-003.0		■
Jet pipe TR 1050mm with package, 1050 mm	6	4.119-008.0		☐
Jet pipe TR 600mm with package, 600 mm	7	4.119-009.0		☐
Jet pipe Classic TR 100mm, 100 mm	8	4.119-013.0		☐
Jet pipe Classic TR 200mm, 200 mm	9	4.119-014.0		☐
Jet pipe Classic TR 400mm, 400 mm	10	4.119-015.0		☐
Φωτισμός ακροφυσίου LED	11	2.680-002.0	Φωτεινό, ελαφρύ φως εργασίας LED για την άμεση συναρμολόγηση της κάνης ψεκασμού που πιστολιού υψηλής πίεσης EASY!Force στην κάνη ψεκασμού. Καλύτερη ορατότητα σε μη ευνοϊκές συνθήκες φωτισμού για έως και 5 ώρες εργασίας.	☐
Κάνη ψεκασμού, 250 mm, περιστρεφόμενο	12	4.112-027.0	Κάνη ψεκασμού, 250 mm, περιστρεφόμενη, εργονομική	☐
Κάνη ψεκασμού, 400 mm, περιστρεφόμενο	13	4.112-024.0	Κάνη ψεκασμού, 400 mm, περιστρεφόμενη, εργονομική	☐
Κάνη ψεκασμού, 600 mm, περιστρεφόμενο	14	4.112-007.0	Κάνη 600 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	☐

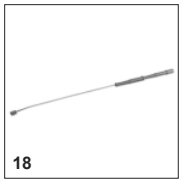
■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία ☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 10/21-4 S ST CLASSIC 1.367-411.0


15


16


17


18


19


20


21


22


23


24–30

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΚΆΝΕΣ ΨΕΚΑΣΜΟΎ				
Περιστρεφόμενη κάνη ψεκασμού				
Κάνη ψεκασμού, 840 mm, περιστρεφόμενο	15	4.112-006.0	Κάνη 850 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	☐
Κάνη ψεκασμού, 1050 mm, περιστρεφόμενο	16	4.112-000.0	Κάνη 1.050 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	☐
Κάνη ψεκασμού, 1550 mm, περιστρεφόμενο	17	4.112-018.0	Κάνη 1.550 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	☐
Κάνη ψεκασμού, 2050 mm, περιστρεφόμενο	18	4.112-021.0	Κάνη 2.050 χιλ. από ανοξείδωτο χάλυβα (χειροκίνητος σύνδεσμος) με εργονομική λαβή για ευκολία στη χρήση και προστασία. Περιστρέφεται κατά 360° υπό πίεση.	☐
Διπλή κάνη				
Διπλή κάνη, 960 mm	19	2.112-016.0	Διπλή κάνη 960 mm για συνεχή ρύθμιση της μεταβαλλόμενης πίεσης από τη λαβή κατά τη μέγιστη παροχή νερού. Κατάλληλη για χρήση στον τομέα της γεωργίας / κτηνοτροφίας (π.χ. καθαρισμός στάβλων).	☐
Ευέλικτη κάνη ψεκασμού				
Εύκαμπτη κάνη, 1050 mm	20	4.112-035.0	Εύκαμπτη κάνη 1.050 χιλ. με μεταβλητή γωνία από 20° έως 140°, ιδανική για τον καθαρισμό δυσπρόσιτων σημείων, π.χ. υδρορροές.	☐
Αρθρωτός σύνδεσμος για υψηλή πίεση	21	4.112-057.0	Για δυσπρόσιτα σημεία: Αρθρωτός σύνδεσμος υψηλής πίεσης με αδιαβάθμητα ρυθμιζόμενη γωνία έως 120°. Απλά τοποθετήστε την κάνη ψεκασμού στο πλυστικό μηχάνημα υψηλής πίεσης.	☐
Κάνη ψεκασμού για καθαρισμό κάτω από το αυτοκίνητο				
Κάνη για κάτω από το αμάξωμα	22	4.112-032.0	Φορητό. Για αποτελεσματικο και άνετο καθαρισμό του κάτω μέρους των αμαξωμάτων (σασί) και των θόλων των τροχών. Ανοξείδωτος χάλυβας. Χωρίς ακροφύσιο υψηλής πίεσης	☐
Πρόσθετη λαβή				
Πρόσθετη λαβή για τις κάνες ψεκασμού EASY!Lock	23	4.321-380.0	Βολική σε όλες τις περιπτώσεις – η πρόσθετη λαβή συνδέεται εύκολα στην κάνη ψεκασμού της νέας γενιάς EASY!Lock και κάνει πιο εύκολη την εργασία επιτρέποντάς σας να προσαρμόζετε τη στάση του σώματός σας ανάλογα με κάθε εργασία. Αλλάζοντας συχνά στάση, το σώμα καταπονείται λιγότερο και η εργασία γίνεται πιο ξεκούραστη. Χάρη στην περιστρεφόμενη κατά 360° κάνη ψεκασμού, η πρόσθετη λαβή μπορεί να περιστραφεί πλήρως κατά την εργασία για μεγαλύτερη ευελιξία.	☐
ΑΚΡΟΦΎΣΙΟ ΙΣΧΎΟΣ KÄRCHER				
Ακροφύσιο ισχύος 25°				
Ακροφύσιο ισχύος 25°, 050	24	2.113-023.0	Ακροφύσιο ακτινωτής ρίψης για μεγάλη κάλυψη επιφάνειας και επίμονη ακαθαρσία	■
Ακροφύσιο ισχύος 25°, 052	25	2.113-024.0		☐
Ακροφύσιο ισχύος , 055	26	2.113-025.0	Ακροφύσιο δέσμης ριπιδίου για απόδοση μεγάλης επιφάνειας κάλυψης και αφαίρεση επίμονων ρύπων.	☐
Ακροφύσιο υψηλής πίεσης 0°				
Ακροφύσιο ισχύος 0°, 050	27	2.113-034.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης με ισχυρό εκτοξευτήρα για εξαιρετικά επίμονους ρύπους.	☐
Ακροφύσιο ισχύος 0°, 055	28	2.113-035.0		☐

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία ☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 10/21-4 S ST CLASSIC 1.367-411.0


24–30


31


32


33


34


35–37


38


39


40


41


42–44

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΚΡΟΦΎΣΙΟ ΙΣΧΎΟΣ KÄRCHER				
Ακροφύσιο ισχύος 15°				
Ακροφύσιο ισχύος 15°, 055	29	2.113-047.0	Ακροφύσιο ακτινωτής ρίψης για επίμονη ακαθαρσία	☐
Ακροφύσιο υψηλής πίεσης 40°				
Ακροφύσιο ισχύος 40°, 050	30	2.113-054.0	Ακροφύσιο ισχύος με γωνία ψεκασμού 40° και ακτινωτή δέσμη, κατάλληλο για μεγάλους χώρους και ευαίσθητες επιφάνειες.	☐
ΣΥΝΔΕΤΙΚΌ / ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΌ ΑΚΡΟΦΥΣΊΟΥ				
Ένωση ακροφυσίου				
Προστατευτικό εξάρτημα TR μόνο για αντικατάσταση	31	4.112-011.0	Βίδες ακροφυσίου με προστατευτικά για ακροφύσια υψηλής πίεσης και ισχύος	■
ΣΩΛΉΝΕΣ ΥΨΗΛΉΣ ΠΊΕΣΗΣ				
Classic				
Σωλήνας υψηλής πίεσης Classic, 10 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	32	4.119-005.0		■
Hose TR DN8 31,5MPa 20m with package, 20 m, ID 8, 315 bar × , EASY!Lock	33	4.119-006.0		☐
Standard με ενώσεις και στις δύο πλευρές				
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 10 m, ID 10, 220 bar, 2 × EASY!Lock	34	6.110-041.0	Εντυπωσιακές επιδόσεις και βασικός εξοπλισμός: Σωλήνας υψηλής πίεσης μήκους 10 m (DN 10) σχεδιασμένος για πίεση έως 220 bar.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 10 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	35	6.110-031.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης (DN 8), κατάλληλος για πίεση έως 315 bar. Με την πρωτοποριακή σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες, ANTI!Twist και μήκος 10 μ.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 15 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	36	6.110-030.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης μήκους 15 μ., DN 8, με ANTI!Twist και τη σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες και εξασφαλίζει εξοικονόμηση χρόνου.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης, 20 m, ID 8, 315 bar, 2 × EASY!Lock	37	6.110-032.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης μήκους 20 μ., (DN 8) με την ανθεκτική σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες και εξασφαλίζει εξοικονόμηση χρόνου. Εγκεκριμένος για πίεση έως 315 bar.	☐
Longlife 400 με ενώσεις και στις δύο πλευρές				
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	38	6.110-024.0	Κοντός σωλήνας υψηλής πίεσης 1,5 μ. (DN 8). Πρακτική σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες για ανθεκτικές και γρήγορες συνδέσεις. Ανθεκτικός και σχεδιασμένος για πίεση έως 400 bar.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	39	6.110-069.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης (DN 8) μήκους 1,5 μ. κατάλληλος για πίεση έως 400 bar με διπλό χαλύβδινο πυρήνα. Συνδέσεις: M 22 × 1,5, καθώς και η πρακτική και γρήγορη σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες.	☐
Σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 1,5 m, ID 8, 400 bar, 2 × M22 × 1,5	40	6.390-178.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης 1,5 μ. (DN 8, M 22 × 1,5) με προστασία από τη συστροφή και συνδέσμους και στις δύο άκρες. Για σύνδεση σε καρούλια σωλήνα με τον κατάλληλο σύνδεσμο (M 22 × 1,5).	☐
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	41	6.110-038.0	Ανθεκτικός, σωλήνας υψηλής πίεσης μήκους 10 μ. (DN 8) με διπλό χαλύβδινο πυρήνα και σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες και εξασφαλίζει εξοικονόμηση χρόνου, καθώς και ANTI!Twist. Εγκεκριμένος για πίεση 400 bar.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 30 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	42	6.110-023.0	Ανθεκτικός σωλήνας υψηλής πίεσης με διπλό χαλύβδινο πυρήνα, ANTI!Twist και σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες. Ονομαστικό μέγεθος DN 8, μήκος 30 μ., για πίεση έως 400 bar.	☐

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία ☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 10/21-4 S ST CLASSIC 1.367-411.0


42–44


45


46


47


48


49


50


51–52


53


54, 56


55, 57

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΣΩΛΉΝΕΣ ΥΨΗΛΉΣ ΠΊΕΣΗΣ				
Longlife 400 με ενώσεις και στις δύο πλευρές				
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	43	6.110-027.0	Σωλήνας υψηλής πίεσης με ANTI!Twist και σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες, καθώς και με διπλό χαλύβδινο πυρήνα. Μήκος 20 μ., ονομαστικό μέγεθος DN 8, σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι και στις δύο άκρες.	☐
Εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης Longlife, 15 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	44	6.110-029.0	Ο διπλός χαλύβδινος πυρήνας εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη διάρκεια ζωής για αυτόν τον σωλήνα υψηλής πίεσης 15 μ. (DN 8). Ο σωλήνας είναι εγκεκριμένος για πίεση έως 400 bar.	☐
Εκδοση για τη βιομηχανία τροφίμων με ένωση και στις δύο πλευρές				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 10 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	45	6.110-051.0	Έκδοση για τη βιομηχανία τροφίμων με ένωση M 22x1,5 στα δύο άκρα, προστασία από στρέβλωση, ID 8, με περιστροφικό σύνδεσμο, για βιομηχανία τροφίμων, έως 230 bar	☐
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα, 20 m, ID 8, 250 bar, 2 × EASY!Lock	46	6.110-052.0		☐
Longlife σχεδιασμός βιομηχανίας τροφίμων με βιδωτές συνδέσεις και στις δύο πλευρές				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα Longlife, 10 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	47	6.110-053.0	Με μπλε εξωτερικό κάλυμμα που δεν αφήνει σημάδια και είναι ανθεκτικό στα ζωικά λιπαρά: ανθεκτικός σωλήνας υψηλής πίεσης (ID 8), 10 μ., σύνδεση που βιδώνει με το χέρι ANTI!Twist και EASY!Lock και στις δύο άκρες.	☐
Σωλήνας υψηλής πίεσης κατάλληλος για τρόφιμα Longlife, 20 m, ID 8, 400 bar, 2 × EASY!Lock	48	6.110-054.0	Ανθεκτικός σωλήνας υψηλής πίεσης με διπλή ενίσχυση από χάλυβα και μπλε εξωτερικό κάλυμμα που δεν αφήνει σημάδια και είναι ανθεκτικό στα ζωικά λιπαρά. Με μήκος 20 μ. και συνδέσεις EASY!Lock που βιδώνουν με το χέρι.	☐
Ειδικά λάστιχα				
Σωλήνας υψηλής πίεσης κυρτός, 1.5 m, ID 8, 400 bar, 1 × EASY!Lock / 1 × M22 × 1,5	49	6.110-068.0	Για σύνδεση σε καρούλια σωλήνα: σωλήνας υψηλής πίεσης, με σύνδεση M 22 × 1,5 και κυρτή σύνδεση EASY!Lock που βιδώνει με το χέρι. Με μήκος 1,5 μ., κατάλληλος για πίεση λειτουργίας έως 400 bar.	☐
ΤΟΎΡΜΠΟ ΜΠΕΚ (DIRT BLASTER)				
Τούρμπο μπεκ (Dirt Blaster), μη ρυθμιζόμενο				
Dirt blaster vibra soft 050, 050	50	4.114-066.0		☐
Φυσητήρας ρύπων, Μεγάλο, 050	51	4.114-027.0	Ο φυσητήρας ρύπων με τον περιστρεφόμενο εκτοξευτήρα τύπου μολυβιού προσφέρει 10 φορές καλύτερη απόδοση καθαρισμού. Κεραμικό ακροφύσιο και δακτύλιος ρουλεμάν για μεγάλη διάρκεια ζωής. Περισσότερα στοιχεία: Μέγ. 300 bar, 30 MPa, 85°C.	☐
Τούρμπο μπεκ, Μεγάλο, 055/060	52	4.114-036.0	Περιστρεφόμενη ευθεία ρίψη για μέγιστη ισχύ απομάκρυνσης ακαθαρσίας.	☐
Κλασικό περιστροφικό ακροφύσιο				
Rotor nozzle TR 060	53	4.119-025.0		☐
ECO!BOOSTER				
eco!Booster TR 050	54	2.113-088.0	eco!Booster με 50% μεγαλύτερη απόδοση περιοχής από το ακροφύσιο ισχύος της Kärcher- ιδανικό για ευαίσθητες επιφάνειες. Για πλυστικά μηχανήματα υψηλής πίεσης κρύου και ζεστού νερού (μέγεθος ακροφυσίου 050).	☐
Eco!Booster MAX TR 050	55	2.113-097.0		☐
Eco!Booster TR 060	56	2.113-090.0		☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 10/21-4 S ST CLASSIC 1.367-411.0


55, 57


58


59


60

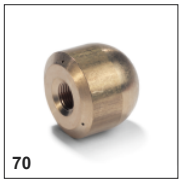

62–64


65


66


67


68–69


70

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ECO!BOOSTER				
Eco!Booster MAX TR 060	57	2.113-098.0		☐
ΤΑΧΥΣΎΝΔΕΣΜΟΣ				
Τραπεζοειδής συζεύκτης ένωσης σωλήνα που τοποθετείται γρήγορα	58	2.115-000.0	Για γρήγορες αλλαγές ανάμεσα σε διαφορετικές κάνες ψεκασμού/εξαρτήματα. Ιδανικός για τη μονάδα ψεκασμού Kärcher, κατάλληλος για τη διεπαφή πιστολιού με σκανδάλη/κάνης ψεκασμού. Με εσωτερικό σπείρωμα M 22 × 1,5.	☐
Τραπεζοειδές βύσμα στομίου ένωσης σωλήνα που τοποθετείται γρήγορα	59	2.115-001.0	Αρσενικός σύνδεσμος από σκληρυμένο ανοξείδωτο χάλυβα για τον ταχυσύνδεσμο 2.115-000. Με εξωτερικό σπείρωμα M 22 × 1,5.	☐
ΕΞΟΠΛΙΣΜΌΣ ΘΈΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΊΑΣ (ΣΤΑΘΕΡΈΣ ΜΟΝΆΔΕΣ)				
Υποδοχή σωλήνα και κάνης ψεκασμού VA	60	2.042-003.0	Επιτοίχια βάση για σωλήνα και κάνη ψεκασμού για πρακτική και ασφαλή αποθήκευση σωλήνων ή κανών ψεκασμού υψηλής πίεσης. Επιτοίχια βάση από ανοξείδωτο χάλυβα.	☐
ΣΦΡΑΓΊΔΕΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΈΣ ΣΠΕΊΡΩΜΑ				
Spare part set seals TR	61	2.880-001.0		☐
ΣΕΤ ΑΠΌΦΡΑΞΗΣ				
Σωλήνας απόφραξης, ID 6				
Συναρμολόγηση σωλήνα TR καθαρισμός σωλήνα DN6 max.2	62	6.110-046.0	Ο σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων 10 μ. είναι ένας εξαιρετικά εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό του εσωτερικού των σωληνώσεων (σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο R 1/8).	☐
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων, ID 6, 20 μ., μέγ. 250 bar	63	6.110-008.0	Πολύ εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό σωλήνων (σύνδεση 1/8"για ακροφύσιο)	☐
Συναρμολόγηση σωλήνα TR καθαρισμός σωλήνα DN6 max.2	64	6.110-047.0	Ο σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων 30 μ. είναι ένας εξαιρετικά εύκαμπτος σωλήνας υψηλής πίεσης για τον καθαρισμό του εσωτερικού των σωληνώσεων (σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο R 1/8).	☐
Ακροφύσιο απόφραξης				
Dirt blaster pipe cleaning D21/060	65	4.765-002.0	Η περιστρεφόμενη σημειακή δέσμη με κατεύθυνση προς τα εμπρός αφαιρεί ακόμα και τους πιο επίμονους ρύπους. Οι τρεις εκτοξευτήρες με κλίση προς τα πίσω εξασφαλίζουν την απαραίτητη κίνηση προς τα εμπρός καθώς και τον βολικό χειρισμό.	☐
Dirt blaster pipe cleaning D30/060	66	4.765-005.0		☐
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων 080	67	5.763-087.0	Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων με διάμετρο 24 χιλ. Με 4 ακροφύσια με κλίση προς τα πίσω σε γωνία 30°.	☐
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων	68	5.763-019.0	Με θηλυκό σπείρωμα, διαφορετικές κατευθύνσεις ψεκασμού για φιλικό προς το περιβάλλον καθαρισμό των φραγμένων αποχετεύσεων και αγωγών. Τα στόμια των ακροφυσίων βρίσκονται σε θέση τέτοια ώστε το ακροφύσιο να ωθεί τον εύκαμπτο σωλήνα και τον εαυτό του μέσα στον αγωγό. 3 × 30 ° προς τα πίσω, 16 mm	☐
	69	5.763-016.0	Με θηλυκό σπείρωμα, διαφορετικές κατευθύνσεις ψεκασμού για φιλικό προς το περιβάλλον καθαρισμό των φραγμένων αποχετεύσεων και αγωγών. Τα στόμια των ακροφυσίων βρίσκονται σε θέση τέτοια ώστε το ακροφύσιο να ωθεί τον εύκαμπτο σωλήνα και τον εαυτό του μέσα στον αγωγό. 1x προς τα εμπρός, 3x30° προς τα πίσω, 16 mm	☐
	70	5.763-021.0	Με θηλυκό σπείρωμα, διαφορετικές κατευθύνσεις ψεκασμού για φιλικό προς το περιβάλλον καθαρισμό των φραγμένων αποχετεύσεων και αγωγών. Τα στόμια των ακροφυσίων βρίσκονται σε θέση τέτοια ώστε το ακροφύσιο να ωθεί τον εύκαμπτο σωλήνα και τον εαυτό του μέσα στον αγωγό. 1x προς τα εμπρός, 3x30° προς τα πίσω, 30 mm	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 10/21-4 S ST CLASSIC 1.367-411.0


71


72

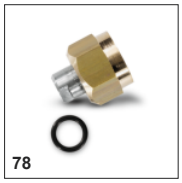

73


74


75


76


77


78


79


80


81


82


83


84

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΣΕΤ ΑΠΌΦΡΑΞΗΣ				
Ακροφύσιο απόφραξης				
Περιστρεφόμενο ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων	71	6.415-440.0	Με θηλυκό σπείρωμα, διαφορετικές κατευθύνσεις ψεκασμού για φιλικό προς το περιβάλλον καθαρισμό των φραγμένων αποχετεύσεων και αγωγών. Τα στόμια για τα ακροφύσια βρίσκονται σε θέση τέτοια ώστε το ακροφύσιο να ωθεί τον εαυτό του και τον εύκαμπτο σωλήνα μέσα στον αγωγό. 4 περιστροφικές ρίψεις	☐
ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΆ ΔΑΠΈΔΟΥ ΚΑΙ ΣΚΛΗΡΏΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΏΝ				
Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FR Classic				
FR TR 40 Classic	72	4.119-029.0		☐
FR TR 30 Classic	73	4.119-030.0		☐
Surface cleaner medium M with package	74	4.760-876.0		☐
Εξάρτημα καθαρισμού επίπεδων επιφανειών FR Me 30				
Μηχάνημα καθαρισμού σκληρών επιφανειών FR 30 Me	75	2.640-355.0	Ο περιστρεφόμενος βραχίονας ακροφυσίου με τα ακροφύσια ισχύος της Kärcher έχει μια επιφάνεια κάλυψης έως και 10 φορές μεγαλύτερη από τις συμβατικές μεθόδους. Έκδοση από ανοξείδωτο χάλυβα. Κεραμικά έδρανα. Ενσωματωμένη σύνδεση κενού.	☐
Εξάρτημα καθαρισμού σκληρών επιφανειών FR 50				
Μηχάνημα Καθαρισμού Επιφανειών FR 50 Me	76	2.111-023.0	Μηχάνημα καθαρισμού επιφανειών από ανοξείδωτο χάλυβα ανθεκτικών στο ζεστό νερό με πλάτος εργασίας 500 χιλ. Ιδανικό για μεγάλους χώρους. Με διπλά κεραμικά ρουλεμάν, λαβή ώθησης, περιστρεφόμενους τροχίσκους που δεν αφήνουν σημάδια και σύστημα δοσολογίας απορρυπαντικού.	☐
Μηχάνημα καθαρισμού σκληρών επιφανειών FR 50	77	2.640-679.0		☐
Κιτ ειδικού στομίου μηχανής για FR				
Κιτ ακροφυσίων για FR, 850 l/h – 1100 l/h	78	2.640-442.0	Για τα 2.838-821 και 2.640-355	☐
ΣΥΣΤΉΜΑΤΑ ΑΦΡΟΎ				
Cup κάνης αφρού				
Κάνη αφρού Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	79	4.112-065.0		☐
Κάνη αφρού DUO Advanced 3, 900 l/h – 2500 l/h	80	4.112-069.0		☐
Κάνη αφρού Basic 3, 900 l/h – 2500 l/h	81	4.112-055.0	Υψηλής ποιότητας, απλή και ανθεκτική: Κάνη κυπέλλου αφρού Basic 3 ειδικά για μηχανήματα καθαρισμού υψηλής πίεσης με ρυθμό ροής 900-2.500 λίτρα/ώρα. Μειώνει κατά το ήμισυ την κατανάλωση χημικού προϊόντος καθαρισμού διατηρώντας τη βέλτιστη ποιότητα αφρού.	☐
Σετ αφρού Inno				
Σετ Foam Set με ψεκαστήρα απορρυπαντικού	82	2.112-000.0	Ολοκληρωμένο, έτοιμο προς χρήση σύστημα αφρού υψηλής πίεσης για τις φορητές και τις σταθερές μονάδες HD/HDS για καθαρισμό και απολύμανση. Διπλή κάνη ψεκασμού με ακροφύσιο αφρού και εναλλαγή σε εκτοξευτήρα υψηλής πίεσης για ξέπλυμα κλπ., εγχυτήρας απορρυπαντικού υψηλής πίεσης με δοσομετρική βαλβίδα ακριβείας 0-5%.	☐
Σετ Inno Foam	83	2.112-008.0		☐
Σετ αφρού Easy				
Σετ Easy Foam με ψεκαστήρα RM	84	2.112-010.0	Πλήρες, έτοιμο προς χρήση σύστημα αφρού υψηλής πίεσης για χρήση με τις μονάδες HD/HDS για καθαρισμό και απολύμανση. Ακροφύσιο αφρού για σύνδεση στην κάνη ψεκασμού και εγχυτήρας χημικού υψηλής πίεσης με δοσομετρική βαλβίδα ακριβείας 0-5%.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 10/21-4 S ST CLASSIC 1.367-411.0


85


86


87


88


89


90


91


92


93


94


95


96–97


98

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΣΥΣΤΉΜΑΤΑ ΑΦΡΟΎ				
Κιτ συναρμογής ακροφυσίου αφρού				
Κιτ εξαρτημάτων ακροφυσίου αφρού	85	2.112-013.0	Για την εφαρμογή καθαριστικού αφρού, σε ρυθμισμένες ποσότητες, για χώρους υγιεινής και τροφίμων, ή όπου απαιτείται μεγάλος χρόνος αντίδρασης. Τοποθετείται στην κάνη ψεκασμού, στη θέση του ακροφυσίου υψηλής πίεσης.	☐
ΑΝΑΜΕΊΚΤΕΣ ΚΑΙ ΨΕΚΑΣΤΉΡΕΣ				
Εκτόξευση απορρυπαντικού υψηλής πίεσης				
Ψεκαστήρας χημικού προϊόντος καθαρισμού για υψηλή πίεση (χωρίς ακροφύσιο)	86	4.637-033.0	Προσθέτει έως 5% απορρυπαντικό σε κατάσταση λειτουργίας υψηλής πίεσης	☐
Ψεκαστήρας, πλήρης HD 10/25-4S	87	6.645-761.0	Ψεκαστήρας από ανοξείδωτο χάλυβα για εφαρμογές με χημικά προϊόντα καθαρισμού και αφρού. Ειδικά για το μηχάνημα καθαρισμού υψηλής πίεσης HD 10/25-4 S. Για ακριβή δοσολογία του χημικού προϊόντος καθαρισμού.	☐
Κιτ ειδικού στομίου μηχανής				
Τραπεζοειδές σπείρωμα εισαγωγής ακροφυσίου	88	4.769-013.0	Για HD/HDS 1.000 – 1.200 λίτρα/ώρα. Αποτελείται από επίθεμα ακροφυσίου + ακροφύσιο ισχύος υψηλής πίεσης (HP) + ένωση	☐
ΣΎΝΔΕΣΜΟΙ				
Σύνδεσμος				
Διανομέας Y	89	4.111-024.0	Προσφέρει τη δυνατότητα σύνδεσης δύο μονάδων ψεκασμού στη μηχανή. Εγκατάσταση στην έξοδο υψηλής πίεσης.	☐
Ένωση βίδας	90	4.111-038.0	Για τη σύνδεση ακροφυσίων υψηλής πίεσης και εξαρτημάτων στο πιστόλι υψηλής πίεσης με σκανδάλη (HP) (με βίδες ακροφυσίου). Δεν είναι συμβατή με τριπλά ακροφύσια.	☐
Αντάπτορας EASY!Lock				
Αντάπτορας 2 M22IG-TR22AG	91	4.111-030.0	Αντάπτορας 2 για τη σύνδεση της παλιάς συσκευής και του παλιού πιστολιού με τον καινούριο σωλήνα	☐
Αντάπτορας 6 TR22IG-M22AG	92	4.111-034.0	Αντάπτορας 6 για τη σύνδεση της καινούριας με τον παλιό σωλήνα και του παλιού σωλήνα με το καινούριο πιστόλι	☐
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ 2 × EASY!Lock	93	4.111-037.0	Για τη σύνδεση και την επέκταση εύκαμπτων σωλήνων υψηλής πίεσης. 2 × EASY!Lock συνδέσεις, ορειχάλκινες με ελαστικό προστατευτικό	☐
ΑΝΈΜΗ ΤΥΛΊΓΜΑΤΟΣ ΣΩΛΉΝΑ				
Ανέμη αυτόματου τυλίγματος για σύνδεση σε τοίχο				
Αυτόματη ανέμη σωλήνα, επικαλυμμένη, 20 m	94	6.392-106.0	Ανέμη αυτόματης τύλιξης ελαστικού σωλήνα (χωρίς σωλήνα υψηλής πίεσης)	☐
Αυτόματη ανέμη σωλήνα απο ανοξείδωτο ατσάλι, 40 m	95	6.392-442.0	Τα αυτόματο καρούλι σωλήνα παρέχει το υψηλότερο επίπεδο ασφάλειας και άνεσης για την τύλιξη και εκτύλιξη λάστιχων υψηλής πίεσης (HP). Συμβατό λάστιχο υψηλής πίεσης π.χ. αρ. παραγγελίας 6.110-076.0 (ID 8, 40 m, 400 bar, 1x κιτ εξαρτημάτων καρουλιού λάστιχου).	☐
ΠΡΟΣΆΡΤΗΜΑ ΥΔΡΑΜΜΟΒΟΛΉΣ				
Προσάρτημα υδραμμοβολής (χωρίς ακροφύσιο)				
Εξάρτημα υγρής αμμοβολής με έλεγχο ροής (χωρίς ακροφύσια)	96	4.115-000.0	Προσθέτει λειαντικό μέσο στη ρίψη υψηλής πίεσης. Για την αφαίρεση χρώματος, σκουριάς, αποθέσεων. Τοποθετείται στην κάνη ψεκασμού στη θέση του ακροφυσίου υψηλής πίεσης. Με έλεγχο της ροής του λειαντικού μέσου	☐
Εξάρτημα υγρής αμμοβολής χωρίς έλεγχο ροής (δεν περιλαμβάνονται ακροφύσια)	97	4.115-006.0	Προσθέτει λειαντικό μέσο στη ρίψη υψηλής πίεσης. Για την αφαίρεση χρώματος, σκουριάς, αποθέσεων. Τοποθετείται στην κάνη ψεκασμού στη θέση του ακροφυσίου υψηλής πίεσης. Χωρίς έλεγχο της ροής του λειαντικού μέσου	☐
Πακέτο ακροφυσίων για υδραμμοβολή				
Πακέτο ακροφυσίων TR σετ υγρής δέσμης 0050	98	2.112-023.0	Κιτ ακροφυσίου με ακροφύσιο υγρής αμμοβολής και επίθεμα ακροφυσίου (για συγκεκριμένο τύπο). Για βέλτιστη απόδοση του εξαρτήματος υγρής αμμοβολής Kärcher. Μόνο σε συνδυασμό με το εξάρτημα υγρής αμμοβολής.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

KÄRCHER

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 10/21-4 S ST CLASSIC 1.367-411.0


99


100


101


102


103


104


106


107


108


109

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΠΡΟΣΆΡΤΗΜΑ ΥΔΡΑΜΜΟΒΟΛΉΣ				
Ακροφύσιο καρβιδίου του βορίου				
Βόριο καρβιδίου, για μηχανήματα από 1.000 λίτρα/ώρα	99	6.415-083.0	(Επιπλέον των πακέτων ακροφυσίων. Ιδιαίτερα ανθεκτικό ακροφύσιο για συνεχή λειτουργία)	☐
ΚΑΘΑΡΙΣΜΌΣ ΒΑΡΕΛΙΏΝ ΚΑΙ ΔΕΞΑΜΕΝΏΝ				
Βαρελοκαθαριστής BC 14/12				
Σύστημα καθαρισμού βαρελιών BC 14/12 C	100	2.112-020.0	Το σύστημα καθαρισμού βαρελιών BC 14/12 είναι μια συσκευή ψεκασμού για τον καθαρισμό του εσωτερικού δοχείων και βαρελιών – ιδίως δρύινων βαρελιών χωρητικότητας 225 έως 600 λίτρων.	☐
Κεφαλή ψεκασμού HKF 30/14-E	101	6.751-061.0	Συμπαγής κεφαλή εσωτερικού καθαρισμού από ανοξείδωτο χάλυβα για τον καθαρισμό του εσωτερικού τυμπάνων και δοχείων με ανοίγματα 65 mm ή μεγαλύτερα. Προσφέρει εντυπωσιακά χαμηλό βάρος και σταθερή ταχύτητα περιστροφής μέσω ηλεκτρικού μοτέρ.	☐
ΕΠΙΠΡΌΣΘΕΤΑ KIT				
Ασύρματο σετ ελέγχου				
Add-on kit Fernbedienung	102	2.637-023.0		☐
ΣΎΝΔΕΣΗ ΝΕΡΟΎ				
Σύνδεσμος Geka				
Σύνδεσμος Geka με ρουξούνι σωλήνα, R 1"	103	6.388-465.0	με ρουξούνι σωλήνα	☐
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΛΑΣΤΙΧΟΥ	104	6.388-458.0	Με θηλυκό σπείρωμα	☐
Φίλτρο νερού με λεπτό πλέγμα				
Λεπτό φίλτρο νερού, 25 µm, γενικής χρήσης	105	2.637-020.0	Λεπτό φίλτρο νερού, μέγεθος πλέγματος 25 µm, μέγιστη θερμοκρασία 50 °C. Προστατεύει το μηχάνημα από τα σωματίδια ρύπων που περιέχει το νερό. Παροχή νερού έως 1.200 l/h. Σύνδεσμος 3/4", με προσαρμογέα 1".	☐
Λεπτό φίλτρο νερού, 100 µm, R 1"	106	2.638-270.0	Τοποθετείται στην είσοδο του μηχανήματος 150 øm	☐
Εύκαμπτος σωλήνας παροχής νερού				
Σωλήνας παροχής νερού	107	4.440-270.0	ID 19 R1"/R1" – έως 85°C	☐
ΒΟΎΡΤΣΕΣ ΠΛΎΣΗΣ				
Περιστρεφόμενη βούρτσα πλύσης				
Περιστροφική βούρτσα πλύσης	108	4.113-002.0	Με δέσμη νερού. Αφαιρεί απαλά το λεπτό στρώμα ρύπων και καυσαερίων από οποιαδήποτε επιφάνεια. Ανθεκτική σε θερμοκρασία έως 60°C, M 18 × 1,5, (επίθεμα βούρτσας με δυνατότητα αντικατάστασης).	☐
ΣΤΑΘΕΡΈΣ ΜΟΝΆΔΕΣ				
Παραγωγή ζεστού νερού				
HWE 12/20-42kW	109	3.070-035.0	Ο θερμαντήρας νερού της Kärcher είναι μια ηλεκτρική γεννήτρια ζεστού νερού με ισχυρή απόδοση θέρμανσης 42 kW, η οποία μπορεί να εγκατασταθεί με ευελιξία στην πλευρά υψηλής πίεσης ενός μηχανήματος καθαρισμού υψηλής πίεσης.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα