HDS 9/50 DE TR1

Αυτόνομο μηχάνημα καθαρισμού υψηλής πίεσης ζεστού νερού, με πίεση στα 500 bar! Διαθέτει ισχυρό κινητήρα ντίζελ και βάση τρέιλερ και προτείνεται για εργοτάξια, βιομηχανίες ή το δημοτικό τομέα



WORLD'S NO. 1 PRESSURE WASHER BRAND

DESIGN AWARD 2017

Made in Germany

Stage V

4–8 h

Αριθμός παραγγελίας	1.524-521.2

- Αυτόματη μείωση ταχύτητας
- Έλεγχος ταχύτητας
- Διατίθεται σε σταθερή και κινητή έκδοση

Τεχνικά Στοιχεία

		4054278141640
Τύπος κίνησης		Πετρελαίου
Κατασκευαστής κινητήρα		Yanmar
Χαρακτηριστικά κινητήρα	**kW / hp**	19 / 26
Παροχή	**l/h**	500 – 900
Πίεση	**bar / MPa**	150 – 500 / 15 – 50
Κατανάλωση πετρελαίου θέρμανσης, eco!efficiency	**kg/h**	7,5
Βάρος (με τα εξαρτήματα)	**kg**	945
Διαστάσεις (L × W × H)	**mm**	3635 × 1747 × 1730

Πεδίο προμήθειας

Πιστόλι ψεκασμού: Βιομηχανία

Σωλήνας υψηλής πίεσης: 30 m

Ακροφύσιο ψεκασμού: 700 mm

Ακροφύσιο ισχύος

Εξοπλισμός

Ρύθμιση της πίεσης πάνω στη ρύθμιση της ταχύτητας

Για να εκτελεστεί η παραγγελία αυτού του μηχανήματος, θα προηγηθεί τηλεφωνική επικοινωνία από εκπρόσωπο της Kärcher Greece. Μάθε περισσότερα εδώ.

HDS 9/50 De Tr1, 1.524-521.2, 2026-11-19



Εύκολη λειτουργία

- Το μηχάνημα λειτουργεί εύκολα με έναν κεντρικό διακόπτη
- Εύκολο στη συναρμολόγηση και στην αποσυναρμολόγηση, χάρη σε δυο προαιρετικές ανέμες λάστιχου στην περιοχή ελέγχου.
- Ασφαλής αποθήκευση του προσταυτευτικού εξοπλισμού, των αξεσουάρ και των χημικών καθαριστικών, χάρη στον άφθονο χώρο αποθήκευσης του



Αυτάρκης εφαρμογή

- Μεγάλη δεξαμενή νερού 500 l για εφαρμογές καθαρισμού έως 30 λεπτά με πλήρη απόδοση νερού.
- Με δεξαμενή ντίζελ 100 l – ιδανικό για μακροχρόνιες εργασίες.
- Ισχυρός κινητήρας πετρελαίου επιτρέπει στο μηχάνημα να χρησιμοποιηθεί ανεξάρτητα από την παροχή ρεύματος.



Μεγάλη ευελιξία

- Χάρη στη δυνατότητα παραμετροποίησης, κάθε τρέιλερ μπορεί να προσαρμοστεί στις εκάστοτε ανάγκες.
- Διατίθεται στην Skid ή Cab παραλλαγή για την κινητή εφαρμογή ή ως ένα τρέιλερ ή ως ένα στατικό λύση.

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HDS 9/50 DE TR1 1.524-521.2


1


2–7


8


9


10


11–14

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
KIT				
Fleet mounting kit				
Add-on kit	1	2.644-391.0		☐
ΑΥΤΌΝΟΜΕΣ ΜΟΝΆΔΕΣ ΥΨΗΛΉΣ ΠΊΕΣΗΣ ΚΡΎΟΥ ΝΕΡΟΎ				
Μάνικες υψηλής πίεσης				
Σωλήνας Πίεσης, 3 m, 640 bar, M22 × 1,5	2	6.391-856.0	650 bar, M 22 × 1,5.	☐
Σωλήνας Πίεσης, 10 m, 640 bar, M22 × 1,5	3	6.391-848.0	650 bar, M 22 × 1,5	☐
Σωλήνας Πίεσης, 20 m, 640 bar, M22 × 1,5	4	6.391-857.0	650 bar, M 22 × 1,5.	☐
Σωλήνας Πίεσης, 30 m, 640 bar, M22 × 1,5	5	6.391-020.0	Ανθεκτικό και εύκαμπτο λάστιχο πολλαπλών στρώσεων με ενίσχυση χάλυβα, αντοχή στη διάβρωση και μέγεθος συνδέσμου M 22 × 1,5. Κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 640 bar.	☐
Σωλήνας Πίεσης, 10 m, 620 bar, M22 × 1,5	6	6.391-846.0	650 bar, M 22 × 1.5	☐
Σωλήνας Πίεσης, 20 m, 620 bar, M22 × 1,5	7	6.391-847.0	650 bar, M 22 × 1.5.	☐
Σύνδεσμος και ένωση				
Συζεύκτης -2xM22x1,5	8	4.403-004.0	Για σύνδεση και προέκταση εύκαμπτων σωλήνων υψηλής πίεσης. Σύνδεσμος 2 × M22 × 1,5, από ορείχαλκο με προστατευτικό περίβλημα από καουτσούκ.	☐
Κάνες				
Βιομηχανικό πιστόλι Kärcher	9	4.775-824.0	650 bar – επαγγελματικό πιστόλι ψεκασμού με βελτιστοποιημένη ροή υγρού. Στιβαρή κατασκευή και ανθεκτικότητα για επαγγελματική χρήση. Υλικά ασφαλή για χρήση με τρόφιμα και ανθεκτικά στο θαλασσινό νερό. Σύνδεσμος για σωλήνες υψηλής πίεσης (HP) M 22 × 1,5.	☐
Πρόσθετο κιτ με στήριγμα ώμου	10	2.639-251.0	Στιβαρό στήριγμα ώμου που πρέπει να χρησιμοποιείται όταν η δύναμη ανάκρουσης είναι μεγαλύτερη από 150 N. Κατάλληλο για όλες τις κάνες επαγγελματικής χρήσης της Kärcher.	☐
Πιστόλι ψεκασμού				
Κάνη ψεκασμού	11	4.760-679.0	Με στήριγμα ακροφυσίου.	☐
	12	4.760-653.0		☐
ΚΑΝΗ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ 1550 mm 65 MPa	13	4.760-675.3		☐
Κάνη ψεκασμού	14	4.760-677.0		☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

KÄRCHER

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HDS 9/50 DE TR1 1.524-521.2


15


16


17


18


19–21


22


23


24


25


26


27


28

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΆΔΕΣ ΥΨΗΛΉΣ ΠΊΕΣΗΣ ΚΡΎΟΥ ΝΕΡΟΎ				
Καθαρισμός σωληνώσεων				
Βαλβίδα ποδιού για καθαρισμό σωληνώσεων	15	6.470-223.0	Βαλβίδα ποδιού για βολική και ασφαλή χρήση των εξαρτημάτων για αποτελεσματικό καθαρισμό σωληνώσεων.	☐
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, τυπικό, 030 50MPa	16	4.765-013.0	Βασικό ακροφύσιο για λάστιχο καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση σπειρώματος G1/4". Διαμόρφωση ακροφυσίου: 3x προς τα πίσω.	☐
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, τέσσερα, 030 50MPa	17	4.765-019.0	Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων Quattro (500/15) για σωλήνες καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση με σπείρωμα G1/4". Η διαμόρφωση του ακροφυσίου με μυτερή άκρη είναι 3x προς τα πίσω και 1x προς τα μπροστά.	☐
Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων, Rotor	18	5.763-095.0	Ακροφύσιο καθαρισμού σωληνώσεων Rotor για σωλήνες καθαρισμού σωληνώσεων με σύνδεση με σπείρωμα G1/4". Διαμόρφωση ακροφυσίου: 3x προς τα πίσω.	☐
Σωλήνας καθαρισμού σωληνώσεων	19	6.392-401.0	Εύκαμπτος σωλήνας πίεσης (DN 8) για σχολαστικό καθαρισμό σωληνώσεων. Μήκος 10 μ. Σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο G1/4".	☐
	20	6.392-402.0	Εύκαμπτος σωλήνας πίεσης (DN 8) για σχολαστικό καθαρισμό σωληνώσεων. Με σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο G1/4" και μήκος 20 μ.	☐
	21	6.392-403.0	Για σχολαστικό καθαρισμό σωληνώσεων: εύκαμπτος σωλήνας πίεσης 30 μ. με σύνδεση με σπείρωμα για ακροφύσιο G1/4.	☐
Καθαριστής επιφανειών				
FRI 50 Me 50 MPa	22	2.643-577.0	Μηχάνημα καθαρισμού επιφανειών για τον αποτελεσματικό καθαρισμό επιφανειών με 500 bar το ανώτερο και ζεστό νερό θερμοκρασίας έως 100°C. 4 βολικοί κύλινδροι διεύθυνσης. Πρέπει να παραγγείλετε ξεχωριστά τα κιτ ακροφυσίου για συγκεκριμένο μηχάνημα.	☐
Πακέτο ακροφυσίων 015 FRI 50	23	6.415-044.0	Κιτ ακροφυσίου ειδικά για το μηχάνημα καθαρισμού επιφανειών FRI 50 Me. Μέγεθος ακροφυσίου: 015.	☐
Ψεκαστήρας ψηγματοβολής				
Αντάπτορας που απαιτείται για φυσητήρες λειαντικού μέσου	24	5.401-325.0	M 20 × 1 IG to 9/16" UNF AG.	☐
Ακροφύσιο δέσμης	25	6.025-346.0	Ακροφύσιο αντικατάστασης για κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου από βόριο καρβιδίου. Μπλε χρώμα.	☐
Ακροφύσιο F98 για φυσητήρα λειαντικού μέσου	26	6.025-256.0	0,6 χιλ.	☐
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Ακροφύσια ισχύος				
επίπεδο ακροφύσιο, 15030	27	5.765-164.0	15°, 500 bar, 900 λίτρα/ώρα (ηλεκτρ.)	☐
Βιδωτό ακροφύσιο				
πώμα για ακροφύσιο F21	28	6.025-237.0	Βιδωτό ακροφύσιο τυφλής οπής F21 για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HDS 9/50 DE TR1 1.524-521.2


29


30


31


32


33


34

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Βιδωτό ακροφύσιο				
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,7 mm	29	6.025-222.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,70 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΆ ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Τούρμπο μπεκ απλό				
εργαλείο για αλλαγή την θέση του ρότορα	30	6.025-233.0	Για περιστρεφόμενα ακροφύσια μονής δέσμης.	☐
Περιστρεφόμενος εκτοξευτήρας ισχύος F8 030, 030, 1,05 mm	31	6.415-069.0	500 bar, 1,05 mm, 900 λίτρα/ώρα, M 20 × 1, ανοξείδωτος χάλυβας.	☐
Κιτ επισκευής Περιστροφικού ακροφύσιο ισχύος F8	32	6.025-437.0	Κιτ επισκευής για περιστροφική δέσμη ισχύος, Αρ. παραγγελίας 6.415-915.0. Κατάλληλο για πίεση 500 bar και ροή νερού 900 λίτρα/ώρα. Περιλαμβάνει ρότορα, κάθισμα και δακτύλιο κυκλικής διατομής (28 × 2).	☐
Τούρμπο μπεκ πολλαπλό				
Σώμα ακροφύσιο	33	9.917-677.0	Περιστροφική μετάδοση καθοδηγήσεως με έλεγχο αδιαβάθμητης ρύθμισης ταχύτητας. Περιλαμβάνεται προστατευτικός σωλήνας.	☐
Κεφαλή βάσης ακροφυσίου TD 09	34	9.899-828.0	Διάταξη συγκράτησης για το ακροφύσιο F21. Κατάλληλη για πίεση λειτουργίας έως 3000 bar. Γωνία ψεκασμού 35°, περιλαμβάνει προφυλακτήρα και ρευστοποιητικό υγρό.	☐
ΣΦΡΑΓΊΔΕΣ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΟΕΙΔΈΣ ΣΠΕΊΡΩΜΑ				
Spare part set seals TR	35	2.880-001.0		☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα