HD 9/100-4 CAGE CLASSIC

Το μηχάνημα καθαρισμού υπερυψηλής πίεσης HD 9/100-4 Cage Classic ξεχωρίζει χάρη στα ακόλουθα χαρακτηριστικά του: πίεση λειτουργίας 1.000 bar, παροχή νερού 900 λίτρα/ώρα και πιστόλι σκανδάλης με bypass. Αφαιρεί ακόμα και τους εξαιρετικά επίμονους ρύπους.



Made in Germany

4-6 h

FLAT FREE TIRES

1000 bar

ELECTRIC

Αριθμός παραγγελίας	1.812-000.0

- 4-πολικός αερόψυκτος ηλεκτροκινητήρας

Τεχνικά Στοιχεία

		4054278303130
Πίεση λειτουργίας	**bar / MPa**	1000 / 100
Παροχή	**l/h**	980
Θερμοκρασία νερού παροχής	**°C**	45
Καύσιμο		Ηλεκτροκίνητο
Χαρακτηριστικά κινητήρα	**kW**	35
Αριθμός φάσεων ηλ. ρεύματος	**Ph**	3
Τάση	**V**	380 – 415
Συχνότητα	**Hz**	50
Τύπος αντλίας		Στροφαλοφόρος άξονας
Βάρος χωρίς αξεσουάρ	**kg**	378
Βάρος (με τα εξαρτήματα)	**kg**	392
Βάρος συμπεριλαμβανόμενη η συσκευασία	**kg**	395,5
Διαστάσεις (L × W × H)		1395 × 789 × 1088

Πεδίο προμήθειας

Πιστόλι ψεκασμού: Πιστόλι υπερυψηλής πίεσης με σκανδάλη (ταχεία εκκένωση, Dump Gun)

Κάνη ψεκασμού από ανοξείδωτο ατσάλι: 750 mm

Στενό ακροφύσιο ψεκασμού

Εξοπλισμός

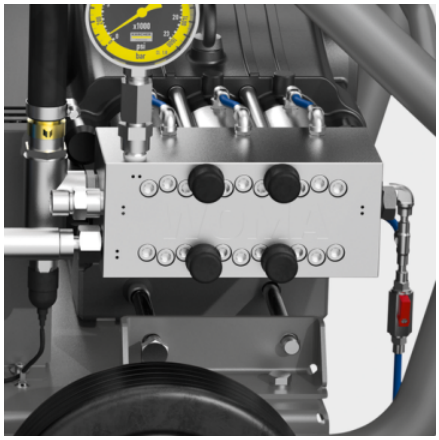
Μήκος σωλήνα υψηλής πίεσης: 20 m

Βαλβίδα ασφαλείας

Μετρητής ωρών λειτουργίας

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

HD 9/100-4 Cage Classic, 1.812-000.0, 2026-11-19



Ισχυρή αντλία υψηλής πίεσης για χρήση στον βιομηχανικό τομέα

- Εμβολέας από καρβίδιο για μεγάλη διάρκεια ωφέλιμης λειτουργίας.
- Σχεδίαση που διευκολύνει την εκτέλεση εργασιών συντήρησης, για εύκολη αντικατάσταση των εξαρτημάτων που έχουν υποστεί φθορά, όπως βαλβίδες, στεγανοποιητικά και εμβολείς.
- Σχεδιασμός με κεντρική βαλβίδα για υψηλή ογκομετρική απόδοση.



Εύχρηστο πιστόλι με σκανδάλη της εταιρείας WOMA

- Εργονομική λαβή και ελαφρύς σχεδιασμός για εύκολο χειρισμό.
- Μειωμένη δύναμη συγκράτησης σκανδάλης για ξεκούραστη εργασία.



Ανθεκτικά και στιβαρά

- Χαμηλό κόστος λειτουργίας και συντήρησης.
- Αποτρέπει τυχόν ξαφνικές δονήσεις για τον χρήστη καθώς η πίεση αυξάνεται αργά όταν πατήσει το πιστόλι με σκανδάλη.

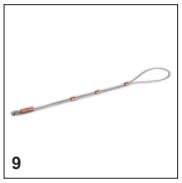
ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/100-4 CAGE CLASSIC 1.812-000.0

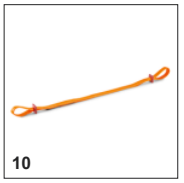

1


3


4


5–6


9


10


11


12


13

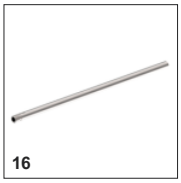

14

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΆΔΕΣ ΥΨΗΛΉΣ ΠΊΕΣΗΣ ΚΡΎΟΥ ΝΕΡΟΎ				
Πρόσθετα κιτ				
Περίβλημα φίλτρου από μη υφαντό ύφασμα 100 µm	1	6.414-074.0	5τμχ. σακούλες φίλτρου από μη υφαντό ύφασμα, 100 µm για το περίβλημα φίλτρου.	■
Κιτ εξαρτημάτων για προηγμένη αντλία πίεσης	2	2.637-017.0	Κιτ εξαρτήματος αντλίας ώθησης για αξιόπιστη παροχή νερού μέσω της αντλίας υψηλής πίεσης. Η προηγμένη αντλία πίεσης είναι εγκατεστημένη στη μηχανή.	□
Περίβλημα φίλτρου από μη υφαντό ύφασμα 50 µm	3	6.414-073.0	5 τεμάχια ανά συσκευασία.	□
Προφυλακτήρας πιτσιλίσματος	4	9.871-040.0	Προφυλακτήρας πιτσιλίσματος για τοποθέτηση πάνω στην κάνη ψεκασμού.	□
Μάνικες υψηλής πίεσης				
Σωλήνας Πίεσης, 20 m, 1100 bar, M24 × 1,5	5	9.919-791.0	Ανθεκτικό και εύκαμπτο λάστιχο με αντοχή στη διάβρωση και μέγεθος συνδέσμου M 24 × 1,5 και περίβλημα πολλαπλών στρώσεων από χάλυβα. Κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 1100 bar.	■
Σωλήνας Πίεσης, 40 m, 1100 bar, M24 × 1,5	6	9.919-912.0	Εύκαμπτο λάστιχο μήκους 40 m, με αντοχή στη διάβρωση και υψηλή ανθεκτικότητα χάρη στο περίβλημα πολλαπλών στρώσεων χάλυβα που διαθέτει. Κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 1100 bar. Μέγεθος συνδέσμου M 24 × 1,5.	□
Σωλήνας Πίεσης, 10 m, 1250 bar, M24 × 1,5	7	9.887-894.0		□
Σωλήνας Πίεσης, 20 m, 1250 bar, M24 × 1,5	8	9.887-895.0		□
Μεταλλική ταινία ασφαλείας	9	9.887-583.0	Θηλιά συγκράτησης λάστιχου για σταθεροποίηση του λάστιχου υψηλού πίεσης πάνω στη μηχανή. Αποτρέπει το μη ελεγχόμενο τίναγμα του λάστιχου σε περίπτωση δυσλειτουργίας και ελαχιστοποιεί, με αυτόν τον τρόπο, τον κίνδυνο τραυματισμού του χειριστή.	□
Υφασμάτινη ταινία ασφαλείας	10	9.920-368.0		□
Σχοινί τοποθέτησης, 0.5 m	11	6.025-311.0	Συρματόσχοινο συγκράτησης	□
Αγκιστρο	12	6.025-195.0	Αγκύλιο υψηλής αντοχής για την πρόσδεση θηλιών συγκράτησης για σωλήνες υψηλής πίεσης πάνω στο μηχάνημα.	□
Κάνες				
ΠΙΣΤΟΛΙ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ HP-DG	13	9.918-187.0	Το πιστόλι υπερυψηλής πίεσης με παράκαμψη είναι κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar. Το νερό εισέρχεται στην παράκαμψη όταν το πιστόλι σκανδάλης είναι κλειστό. Σύνδεσμος για λάστιχο υψηλής πίεσης, 9/16" UNF.	■
Στόμιο σύνδεσης λάστιχου	14	9.871-969.0	Σύνδεσμος λάστιχου μεγέθους M 24 × 1,5 για στερέωση στο πιστόλι υπερυψηλής πίεσης με σκανδάλη.	■

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα

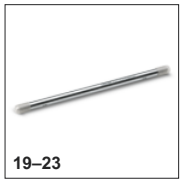
ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/100-4 CAGE CLASSIC 1.812-000.0


15


16


17


18


19–23


24


25


26


27

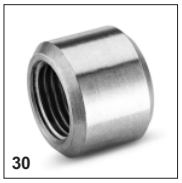

28

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΆΔΕΣ ΥΨΗΛΉΣ ΠΊΕΣΗΣ ΚΡΎΟΥ ΝΕΡΟΎ				
Κάνες				
Σύνδεση 1 1/8"-12UNF M22x1,5	15	9.918-624.0	Προσαρμογέας για πιστόλι σκανδάλης με παράκαμψη για πιέσεις λειτουργίας έως 1.500 bar. Σύνδεσμος για λάστιχο υψηλής πίεσης, M24 × 1,5.	■
Παρακαμπτήριος σωλήνας 500 mm	16	9.918-623.0	Αγωγός παράκαμψης για εναλλακτική όδευση του νερού που παρακάμπτεται από την αντίστοιχη διάταξη του πιστολιού με σκανδάλη.	■
Στήριγμα σώματος	17	9.918-752.0	Στιβαρό στήριγμα ώμου που πρέπει να χρησιμοποιείται όταν η δύναμη ανάκρουσης είναι μεγαλύτερη από 150 N.	□
DSA 1500 M24X1,5 24°DK	18	9.872-437.0	Απαραίτητο στοιχείο σύνδεσης (M 24 × 1,5) για την τοποθέτηση του λάστιχου υψηλής πίεσης στο πιστόλι υπερυψηλής πίεσης με σκανδάλη. Η δυνατότητα περιστροφής του λάστιχου σε σχέση με το πιστόλι σκανδάλης διατηρείται. Κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 1.500 bar.	□
Πιστόλι ψεκασμού				
Κάνη ψεκασμού	19	9.891-183.0	Κάνη ψεκασμού με σύνδεσμο μεγέθους 9/16" UNF. Κατάλληλη για πίεση λειτουργίας έως 1.500 bar.	■
Ακροφύσιο αγωγού	20	9.891-182.0		□
Κάνη ψεκασμού	21	9.891-184.0		□
	22	9.891-207.0		□
	23	9.891-185.0		□
Λαβή κάνης ψεκασμού	24	6.025-300.0	Λαβή κάνης ψεκασμού.	□
Λαβή κάνης ψεκασμού, 90°	25	9.871-675.0	Πλαϊνή λαβή κάνης ψεκασμού. Γωνία 90° σε σχέση με τον άξονα της κάνης ψεκασμού. Ευέλικτη και ατομικά ρυθμιζόμενη.	□
Σύνδεσμος και ένωση				
Σωληνομαστός M24x1,5DK-M24x1,5DK	26	9.877-911.0	Για σύνδεση και προέκταση σωλήνων υψηλής πίεσης με σύνδεσμο M 24 × 1,5.	□
Ωστικός κοχλίας M26 × 1,5	27	9.883-492.0	Ωστικός κοχλίας με μέγεθος συνδέσμου M26 × 1,5.	□
Δακτύλιος πίεσης A19 – I9/16-18UNF L	28	9.883-570.0	Ωστικός δακτύλιος με μέγεθος συνδέσμου 9/16" UNF.	□

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία □ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/100-4 CAGE CLASSIC 1.812-000.0


29


30


31


32


33


34


35


38


39


40


41


42, 48–55

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΆΔΕΣ ΥΨΗΛΉΣ ΠΊΕΣΗΣ ΚΡΎΟΥ ΝΕΡΟΎ				
Σύνδεσμος και ένωση				
Ωστικός κοχλίας	29	9.883-669.0	Ωστικός κοχλίας, μέγεθος συνδέσμου 1 1/8" UNF.	☐
Ωστικός δακτύλιος	30	9.883-670.0	Ωστικός δακτύλιος, μέγεθος συνδέσμου 9/16" UNF.	☐
Γράσο για ενώσεις με σπείρωμα από ανοξείδωτο χάλυβα	31	6.280-180.0	Λιπαντικό ράσο για ενώσεις με σπείρωμα από ανοξείδωτο χάλυβα.	☐
Ψεκαστήρας ψηγματοβολής				
Ακροφύσιο δέσμης	32	6.025-346.0	Ακροφύσιο αντικατάστασης για κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου από βόριο καρβιδίου. Μπλε χρώμα.	☐
Ακροφύσιο F98 για φυσητήρα λειαντικού μέσου	33	6.025-256.0	0,6 χιλ.	☐
Κάνη αναρρόφησης	34	6.025-258.0	Για την αναρρόφηση ψεκαστικού υγρού.	☐
Εργαλείο τοποθέτησης για σετ ακροφύσιο	35	6.025-257.0	Για τα ακροφύσια F98.	☐
Λειαντικό	36	6.025-309.0	25 kg, 0,5–1,00 mm, γρανάτης.	☐
	37	6.025-310.0	25 kg, 0,7–1,40 mm, γρανάτης.	☐
Λειαντικός ψεκαστήρας	38	9.872-250.0	Κεφαλή ψεκασμού λειαντικού μέσου για υγρή αμμοβολή. Μέγεθος ακροφυσίου: 3 × 0,6. Περιλαμβάνει μόνο την κεφαλή ψεκασμού. Το λάστιχο και η κάνη δεν διατίθενται.	☐
Σωλήνας λειαντικού μέσου	39	6.025-308.0	Λάστιχο λειαντικού μέσου.	☐
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
F4 / F19 ακροφύσια τύπου				
βάση ακροφυσίου F4/F19	40	9.872-008.0	Διάταξη συγκράτησης για το ακροφύσιο F4/F19. Κατάλληλη για πίεση λειτουργίας έως 1.500 bar.	■
Τσιμούχες	41	6.025-168.0	Για βραχίονα ακροφυσίου F4 / F19	■
επίπεδο ακροφύσιο F19, 1,1 mm, 20 °	42	6.025-466.0	Επίπεδο ακροφύσιο δέσμης: 1,10 χιλ., 20°, 1.500 bar.	■

■ Περιλαμβάνεται στη συσκευασία ☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/100-4 CAGE CLASSIC 1.812-000.0


43–47


42, 48–55


56

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
F4 / F19 ακροφύσια τύπου				
στρογγυλό ακροφύσιο F4, 0,9 mm	43	6.025-470.0	Στρογγυλό ακροφύσιο ψεκασμού: 0,90 χιλ., 1.500 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F4, 1 mm	44	6.025-198.0	Εμβυσματούμενο στρογγυλό ακροφύσιο ψεκασμού F4, διαμέτρου 1,00 mm, για πίεση λειτουργίας έως 1.500 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F4, 1,1 mm	45	9.885-951.0	Εμβυσματούμενο στρογγυλό ακροφύσιο ψεκασμού F4, διαμέτρου 1,10 mm, για πίεση λειτουργίας έως 1.500 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F4, 1,2 mm	46	6.025-199.0	Στρογγυλό ακροφύσιο ψεκασμού: 1,20 χιλ., 1.500 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F4, 1,3 mm	47	6.025-196.0	Ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F4, 1,3 mm. Εμβυσματούμενο, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 250 bar με ρυθμό παροχής νερού 900 λίτρων/ώρα.	☐
επίπεδο ακροφύσιο F19, 1,2 mm, 20 °	48	6.025-207.0	Επίπεδο ακροφύσιο δέσμης: 1,20 χιλ., 20°, 1.500 bar.	☐
επίπεδο ακροφύσιο F19, 1,4 mm, 20 °	49	6.025-211.0	Ακροφύσιο μορφής ριπιδίου: 1,40 mm, 20°, 1.500 bar.	☐
επίπεδο ακροφύσιο F19, 1,5 mm, 20 °	50	6.025-203.0	1.500 bar, 1,50 mm, 20°.	☐
επίπεδο ακροφύσιο F19, 1,1 mm, 30 °	51	6.025-467.0	Ακροφύσιο μορφής ριπιδίου: 110 mm, 30°, 1.500 bar.	☐
επίπεδο ακροφύσιο F19, 1,2 mm, 30 °	52	6.025-208.0	Επίπεδο ακροφύσιο δέσμης: 1,20 χιλ., 30°, 1.500 bar.	☐
επίπεδο ακροφύσιο F19, 1,3 mm, 30 °	53	6.025-469.0	Επίπεδο ακροφύσιο δέσμης: 1,30 χιλ., 30°, 1.500 bar.	☐
επίπεδο ακροφύσιο F19, 1,4 mm, 30 °	54	6.025-212.0	Ακροφύσιο μορφής ριπιδίου: 1,40 mm, 30°, 1.500 bar.	☐
επίπεδο ακροφύσιο F19, 1,5 mm, 30 °	55	6.025-204.0	1.500 bar, 1,50 mm, 30°.	☐
Βιδωτό ακροφύσιο				
βάση ακροφυσίου F21	56	9.878-291.0	Διάταξη συγκράτησης για το ακροφύσιο από σάπφειρο F21. Κατάλληλη για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/100-4 CAGE CLASSIC 1.812-000.0



57



58–73

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Βιδωτό ακροφύσιο				
πώμα για ακροφύσιο F21	57	6.025-237.0	Βιδωτό ακροφύσιο τυφλής οπής F21 για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,35 mm	58	9.886-208.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,35 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,4 mm	59	9.886-209.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,40 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,45 mm	60	6.025-220.0	2.500 bar, 0,45 mm.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,55 mm	61	9.886-211.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,55 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,6 mm	62	9.886-212.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,60 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,65 mm	63	6.025-221.0	2.500 bar, 0,65 mm.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,7 mm	64	6.025-222.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,70 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,75 mm	65	9.886-213.0	Βιδωτό στρογγυλό ακροφύσιο ψεκασμού F21 από σάπφειρο με διάμετρο 0,75 mm. Κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,8 mm	66	9.886-214.0	Στρογγυλό ακροφύσιο ψεκασμού βιδωτού τύπου F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,80 mm, για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,85 mm	67	9.886-215.0	Στρογγυλό ακροφύσιο ψεκασμού βιδωτού τύπου F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,85 mm, για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,9 mm	68	9.886-216.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,90 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,95 mm	69	9.886-217.0	Στρογγυλό ακροφύσιο ψεκασμού βιδωτού τύπου F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,95 mm, για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 1 mm	70	9.886-218.0	Στρογγυλό ακροφύσιο ψεκασμού βιδωτού τύπου F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 1,00 mm, για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα

ΕΞΑΡΤΉΜΑΤΑ ΓΙΑ HD 9/100-4 CAGE CLASSIC 1.812-000.0


58–73


74–75


76


77


78


79


80


81


82

		Αριθμός παραγγελίας	Περιγραφή	
ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Βιδωτό ακροφύσιο				
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 1,1 mm	71	9.886-219.0	Βιδωτό στρογγυλό ακροφύσιο ψεκασμού F21 από σάπφειρο με διάμετρο 1,10 mm. Κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,3 mm	72	9.886-207.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,30 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
στρογγυλό ακροφύσιο F21, Saphir, 0,5 mm	73	9.886-210.0	Βιδωτό ακροφύσιο στρογγυλής δέσμης F21 από σάπφειρο, διαμέτρου 0,50 mm, κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar.	☐
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΉ ΕΝΔΥΜΑΣΊΑ				
HD Overall size M	74	6.547-055.0		☐
HD Overall size XL	75	6.547-057.0		☐
ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΆ ΑΚΡΟΦΎΣΙΑ				
Τούρμπο μπεκ απλό				
Orbimaster, 1 mm	76	9.886-666.0	Περιστρεφόμενο ακροφύσιο μονής δέσμης, 1,00 mm για πίεση λειτουργίας έως 1,500 bar.	☐
κιτ επισκευής Orbimaster, 1 mm	77	9.884-069.0	Κιτ επισκευής για περιστρεφόμενο ακροφύσιο που αποτελείται από ρότορα, ρακόρ και δακτύλιο κυκλικής διατομής. Κατάλληλο για το περιστρεφόμενο ακροφύσιο μονής δέσμης (Αρ. παραγγελίας 9.886-666.0). Δυνατότητα χρήσης με πίεση νερού έως 1.500 bar.	☐
Τούρμπο μπεκ πολλαπλό				
κεφαλή βάσης ακροφυσίου TD 06	78	9.886-875.0	Διάταξη συγκράτησης για το ακροφύσιο F21. Κατάλληλη για πίεση λειτουργίας έως 3000 bar. Γωνία ψεκασμού 30°, περιλαμβάνει προφυλακτήρα και ρευστοποιητικό υγρό.	☐
Κεφαλή βάσης ακροφυσίου TD 08	79	9.886-879.0	Κεφαλή ερπύστριας ακροφυσίου 6 οπών για το ακροφύσιο F21. Κατάλληλο για πίεση λειτουργίας έως 3.000 bar. Γωνία ψεκασμού 25°, περιλαμβάνεται προφυλακτήρας και ρευστοποιητικό υγρό.	☐
κεφαλή βάσης ακροφυσίου TD 10	80	9.918-067.0	Κεφαλή συγκράτησης ακροφύσιου 4 οπών για το ακροφύσιο F21. Κατάλληλη για πίεση λειτουργίας έως 3000 bar. Γωνία ψεκασμού 45°, περιλαμβάνει προφυλακτήρα και ρευστοποιητικό υγρό.	☐
Σώμα ακροφύσιο	81	9.917-677.0	Περιστροφική μετάδοση καθοδηγήσεως με έλεγχο αδιαβάθμητης ρύθμισης ταχύτητας. Περιλαμβάνεται προστατευτικός σωλήνας.	☐
Κεφαλή βάσης ακροφυσίου TD 09	82	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.	☐

☐ Διαθέσιμα εξαρτήματα