

GF 4, GF 6 (AVM/MVM)

Maszyny do cięcia i fazowania rur

Nowa seria GF ustanawia nowe standardy w orbitalnej obróbce rur. Liczne innowacyjne funkcje w połączeniu z ergonomiczną budową wnoszą istotne korzyści dla przemysłowej prefabrykacji systemów rurociągowych.

Zalety:

- Prostopadłe cięcie, bez deformacji i zadziorów
- Obróbka na zimno, cięcie w kilka sekund
- Jednoczesne cięcie i fazowanie rury
- Oszczędna i wydajna
- Dłuższa żywotność narzędzia tnącego

Twoje korzyści:

- Anthracite-colored coated components for improved sliding properties and protection against corrosion
- Możliwość pracy z modułami: obrotu automatycznego AVM i ręcznego MVM
- Zamknięcie w podstawie imadła zapobiega przed nieuprawnionym użyciem lub kradzieżą
- Nowa, ergonomicznie zaprojektowana rękojeść silnika dla bezpiecznej i wygodnej pozycji pracy oraz ułatwienia cięcia kolan
- Wbudowany laserowy wskaźnik miejsca cięcia



→ Dostępna z modułem automatycznego obrotu (AVM) lub ręcznego (MVM)

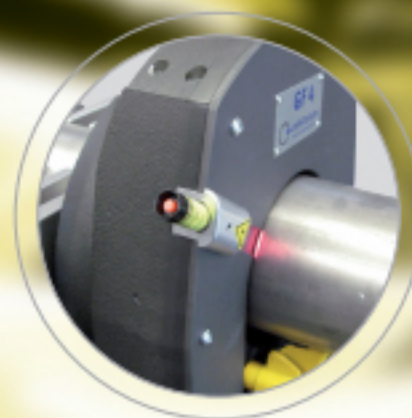
- 2 pozycje ustawienia szczęk mocujących dla zmniejszenia drgań i umożliwienie obróbki krótkich odcinków rur
- 1 klucz do wszystkich nastawień
- Rozszerzenie zakresu prędkości obrotowej (65-215 obr./min.), idealne dla takich materiałów jak Hastelloy®, P91 itp.
- Kabel z krętlikiem połączony szybkozłączem zapewnia szybką i łatwą wymianę uszkodzonego kabla
- Nowy kształt osłony piłki krążkowej zabezpiecza przed rozpryskiem opiłków i posiada wejście na przymiar do cięcia (tylko dla GF 4)



Klucz wielofunkcyjny.
1 klucz = 6 funkcji: mocowanie imadła, zaciskanie szczęk, mocowanie piłki krążkowej i frezu, mocowanie płyty montażowej, zabezpieczenie przed kradzieżą oraz ustawienie maszyny na odpowiednią średnicę.



2 pozycje szczęk mocujących dla ułatwienia cięcia rur cienkościennych.
Nakładki ze stali nierdzewnej na szczęki, dla zabezpieczenia przed korozją, w komplecie.



Zintegrowany laserowy wskaźnik miejsca cięcia.



Nowy kształt osłony piłki krążkowej zabezpiecza przed rozpryskiem opiłków i posiada wejście na przymiar do cięcia (tylko dla GF 4).

Maszyna do cięcia i fazowania rur

Zakrs pracy		GF 4	GF 4 AVM	GF 4 MVM	GF 6	GF 6 AVM	GF 6 MVM
Kod (230 V, 50/60 Hz)	[kod]	790 142 001	790 142 011	790 142 021	790 143 001	790 143 011	790 143 021
Kod (120 V, 50/60 Hz)		790 142 002	790 142 012	790 142 022	790 143 002	790 143 012	790 143 022
Śr. Zew. rury	[mm] [cal]	12 - 120 0.472 - 4.724	12 - 120 0.472 - 4.724	12 - 120 0.472 - 4.724	21,3 - 168,3 0.839 - 6.626	21,3 - 168,3 0.839 - 6.626	21,3 - 168,3 0.839 - 6.626
Grubość ścianki, zależnie od materiału	[mm] [cal]	1 - 9 0.039 - 0.354	1 - 9 0.039 - 0.354	1 - 9 0.039 - 0.354	1,5 - 15 0.059 - 0.591	1,5 - 15 0.059 - 0.591	1,5 - 15 0.059 - 0.591
Min. średnica wew. rury (piłka krążkowa-Ø 63 mm/2.480 inch)	[mm] [cal]	21 0.827	21 0.827	21 0.827	30 1.181	30 1.181	30 1.181
Min. średnica wew. rury (piłka krążkowa-Ø 68 mm/2.677 inch)	[mm] [cal]	16 0.630	16 0.630	16 0.630	25 0.984	25 0.984	25 0.984
Min. średnica wew. rury (piłka krążkowa-Ø 80 mm/3.150 inch)	[mm] [cal]	4 0.157	4 0.157	4 0.157	13 0.512	13 0.512	13 0.512
Min. średnica wew. rury (piłka krążkowa-Ø 100 mm/3.937 inch)	[mm] [cal]	- -	- -	- -	0 0	0 0	0 0
Min. średnica wew. rury (piłka krążkowa-Ø 110 mm/4.331 inch)	[mm] [cal]	- -	- -	- -	0 0	0 0	0 0
Waga maszyny	[kg] [lbs]	55 121.3	64,5 142.2	60 132.3	92,7 204.4	101,7 224.2	97,8 215.6
Moc	[kW]	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Moc AVM	[W]	-	50	-	-	50	-
Wbudowany elektroniczny regulator obrotów	[obr./min]	65 - 215	65 - 215	65 - 215	65 - 215	65 - 215	65 - 215

W komplecie z maszyną dostarczane są:

- 1 maszyna do cięcia i fazowania GF4 lub GF6 (AVM/MVM)
- 1 kufer do transportu i przechowywania
- 1 piłka krążkowa (dla GF 4: kod 790.042.064, GF 6: kod 790 043 018)
- 1 zestaw Nakładek nierdzewnych na szczęki
- 1 płyta montażowa
- 1 zestaw narzędzi
- 1 tubka chłodziwa GF TOP (kod 790.060.228)
- 1 tubka oleju przekładniowego (kod 790.041.030)
- 1 instrukcja obsługi z listą części zamiennych

* Moduł automatycznego/ręcznego posuwu AVM/MVM jest zamontowany na przecinarkę przed wysyłką.

Zgodnie z Ogólnymi Warunkami Dostaw dane techniczne nie są podstawą gwarancji i mogą ulec zmianie.

© Orbitalum Tools GmbH (08.2011)