



FK GROUP SPA

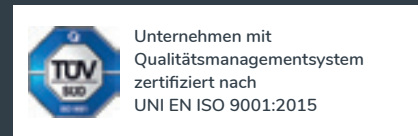
Via Friuli, 21
24044 Dalmine (BG) - Italy
Tel. +39 035 565633

Vertriebsbüro

commercial@fkgroup.com
Tel. +39 035 565633
Fax +39 035 564445

Kundendienst

customer.service@fkgroup.com
Tel. +39 035 566647
Fax +39 035 564445



www.fkgroup.com
fkgroup@fkgroup.com

07/2020



Zuschnittsystem
AUTOMOTIVE



Made in Italy

Zuschnittsystem Automotive

AUTOMOTIVE 9 UND SUPER AUTO 6

Automatisches Zuschnittsystem mit Förderband für die Automobilindustrie. Es ist in der Lage, die Beschleunigung der Arbeitszyklen in Bezug auf Geschwindigkeit und Produktivität zu unterstützen, wobei durch eine Reihe innovativer technologischer Merkmale und Materialien eine noch nie dagewesene Schneidleistung erreicht wird. Der Kopf wurde zum Schneiden von großen Lagen entwickelt, ist aber auch für andere Arten von Hartgewebe geeignet.

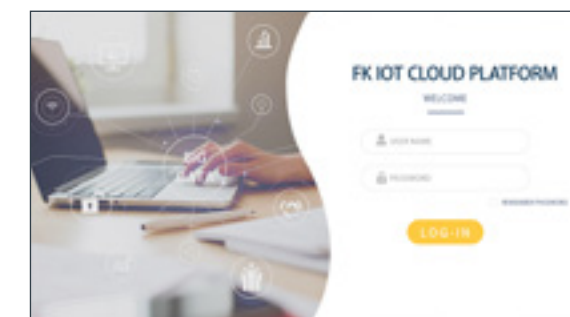
- Mit der Anwendung **JUST CUT** ist es möglich, die Einstellung und Handhabung der Schneidparameter schnell und sicher zu gestalten;
- Absaugung mit **Eco Power System**, das eine enorme Energieeinsparung garantiert;
- Patentiertes Hochgeschwindigkeits-Klingenschärfsystem;
- **Mectronics Blade Sense**: automatische Klingenbiegesteuerung;
- Patentiertes paraffiniertes Klingenschmiersystem (Seifenwasser, verschiedene Silikontypen);
- **Vortec**: Klingenkühlsystem mit Druckluftstrahl;
- Rotierende Masse mit Temperatursteuersystem;
- Verstärktes Gestell aus Stahl und Aluminium;
- Automatische Schmierung des Messerschlittens;
- **Quick Release Vacuum**: System, das die Wartezeiten des Fortlaufs der Schnittfenster reduziert.

Durchschnittliche Leistungsaufnahme 5,9kW



Schnittbereich (cm)	180 x 170	200 x 170	180 x 240	200 x 240
Gesamtabmessungen B x T x H (cm)	470 x 290 x 220	470 x 310 x 220	592,3 x 290 x 220	592,3 x 310 x 220
Gewicht (Kg)	2880	2960	3220	3300
Installierte Leistung (kW)	14	14	15	15
Durchschnittlicher Verbrauch (kW)	5,9	5,9	6,2	6,2
Spannungsversorgung	400V±10%			
Maximale Dicke der komprimierten Lagen	Super-Auto 6 = 6 cm compressed / Automotive 9 = 9 cm compressed			

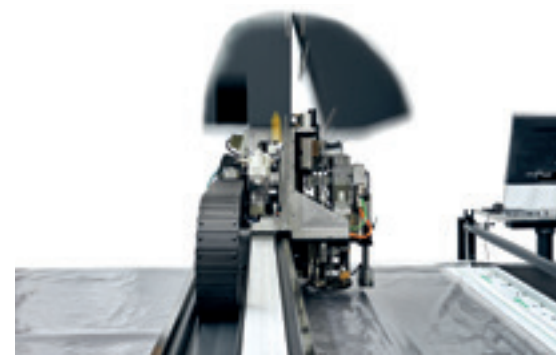
Für besondere Fälle kann Fkgroup auf Anfrage auch Schnittfenster bis zu 420 cm Breite x 240 cm Länge herstellen. Mit dem ständigen Ziel, die Maschinen zu verbessern, behält sich die Fkgroup das Recht vor, ihre technischen oder funktionellen Eigenschaften ohne vorherige Ankündigung zu ändern.



BIG DATA - Cloud-Schnittstelle.



IOT - Instant analysis of production.



Automatischer pneumatischer Gehäusehub mit doppelter Öffnung.



Doppelstempelbohrsystem mit einem Durchmesser von 5 bis 25 mm.



Klingenkühl- oder Schmiersystem je nach Gewebe.



Bohrvorrichtung mit Temperaturregelung oder Drehstempeln.

CERTIFICATE N. TUV IT 722149954
DATED 15 JUNE 2018

MACHINE ENERGY PROTOCOL

Manufacturer: **FKgroup**
Type of machine: **CUTTING MACHINE**
Medium Consumption [kW]: **from 5.9 to 6.3**

MEP Smart Label:

A+
A
B
C
D
E
F

A+
gold
IDCL 100

Das **MEP (Maschinenenergieprotokoll)** erteilt der Fkgroup die Zertifizierung **A + Gold idcl 100**. Die durchschnittliche CO2-Reduzierung pro Jahr liegt, je nach Arbeitsstunden, zwischen 10 und 30 Tonnen unter der von Handarbeit oder konkurrierenden Maschinen.

ISO 5011 - AIR FILTER CERTIFICATION TEST - 2014

Specification for air filters

Item	Value
1. Filter designation	G 99 B995
2. Filter type	HEPA
3. Filter efficiency	99.999%
4. Filter efficiency at 0.3 μm	99.999%
5. Filter efficiency at 0.5 μm	99.999%
6. Filter efficiency at 1.0 μm	99.999%
7. Filter efficiency at 3.0 μm	99.999%
8. Filter efficiency at 5.0 μm	99.999%
9. Filter efficiency at 10.0 μm	99.999%
10. Filter efficiency at 20.0 μm	99.999%
11. Filter efficiency at 30.0 μm	99.999%
12. Filter efficiency at 50.0 μm	99.999%
13. Filter efficiency at 100.0 μm	99.999%
14. Filter efficiency at 200.0 μm	99.999%
15. Filter efficiency at 300.0 μm	99.999%
16. Filter efficiency at 500.0 μm	99.999%
17. Filter efficiency at 1000.0 μm	99.999%
18. Filter efficiency at 2000.0 μm	99.999%
19. Filter efficiency at 3000.0 μm	99.999%
20. Filter efficiency at 5000.0 μm	99.999%
21. Filter efficiency at 10000.0 μm	99.999%
22. Filter efficiency at 20000.0 μm	99.999%
23. Filter efficiency at 30000.0 μm	99.999%
24. Filter efficiency at 50000.0 μm	99.999%
25. Filter efficiency at 100000.0 μm	99.999%
26. Filter efficiency at 200000.0 μm	99.999%
27. Filter efficiency at 300000.0 μm	99.999%
28. Filter efficiency at 500000.0 μm	99.999%
29. Filter efficiency at 1000000.0 μm	99.999%
30. Filter efficiency at 2000000.0 μm	99.999%
31. Filter efficiency at 3000000.0 μm	99.999%
32. Filter efficiency at 5000000.0 μm	99.999%
33. Filter efficiency at 10000000.0 μm	99.999%
34. Filter efficiency at 20000000.0 μm	99.999%
35. Filter efficiency at 30000000.0 μm	99.999%
36. Filter efficiency at 50000000.0 μm	99.999%
37. Filter efficiency at 100000000.0 μm	99.999%
38. Filter efficiency at 200000000.0 μm	99.999%
39. Filter efficiency at 300000000.0 μm	99.999%
40. Filter efficiency at 500000000.0 μm	99.999%
41. Filter efficiency at 1000000000.0 μm	99.999%
42. Filter efficiency at 2000000000.0 μm	99.999%
43. Filter efficiency at 3000000000.0 μm	99.999%
44. Filter efficiency at 5000000000.0 μm	99.999%
45. Filter efficiency at 10000000000.0 μm	99.999%
46. Filter efficiency at 20000000000.0 μm	99.999%
47. Filter efficiency at 30000000000.0 μm	99.999%
48. Filter efficiency at 50000000000.0 μm	99.999%
49. Filter efficiency at 100000000000.0 μm	99.999%
50. Filter efficiency at 200000000000.0 μm	99.999%
51. Filter efficiency at 300000000000.0 μm	99.999%
52. Filter efficiency at 500000000000.0 μm	99.999%
53. Filter efficiency at 1000000000000.0 μm	99.999%
54. Filter efficiency at 2000000000000.0 μm	99.999%
55. Filter efficiency at 3000000000000.0 μm	99.999%
56. Filter efficiency at 5000000000000.0 μm	99.999%
57. Filter efficiency at 10000000000000.0 μm	99.999%
58. Filter efficiency at 20000000000000.0 μm	99.999%
59. Filter efficiency at 30000000000000.0 μm	99.999%
60. Filter efficiency at 50000000000000.0 μm	99.999%
61. Filter efficiency at 100000000000000.0 μm	99.999%
62. Filter efficiency at 200000000000000.0 μm	99.999%
63. Filter efficiency at 300000000000000.0 μm	99.999%
64. Filter efficiency at 500000000000000.0 μm	99.999%
65. Filter efficiency at 1000000000000000.0 μm	99.999%
66. Filter efficiency at 2000000000000000.0 μm	99.999%
67. Filter efficiency at 3000000000000000.0 μm	99.999%
68. Filter efficiency at 5000000000000000.0 μm	99.999%
69. Filter efficiency at 10000000000000000.0 μm	99.999%
70. Filter efficiency at 20000000000000000.0 μm	99.999%
71. Filter efficiency at 30000000000000000.0 μm	99.999%
72. Filter efficiency at 50000000000000000.0 μm	99.999%
73. Filter efficiency at 100000000000000000.0 μm	99.999%
74. Filter efficiency at 200000000000000000.0 μm	99.999%
75. Filter efficiency at 300000000000000000.0 μm	99.999%
76. Filter efficiency at 500000000000000000.0 μm	99.999%
77. Filter efficiency at 1000000000000000000.0 μm	99.999%
78. Filter efficiency at 2000000000000000000.0 μm	99.999%
79. Filter efficiency at 3000000000000000000.0 μm	99.999%
80. Filter efficiency at 5000000000000000000.0 μm	99.999%
81. Filter efficiency at 10000000000000000000.0 μm	99.999%
82. Filter efficiency at 20000000000000000000.0 μm	99.999%
83. Filter efficiency at 30000000000000000000.0 μm	99.999%
84. Filter efficiency at 50000000000000000000.0 μm	99.999%
85. Filter efficiency at 100000000000000000000.0 μm	99.999%
86. Filter efficiency at 200000000000000000000.0 μm	99.999%
87. Filter efficiency at 300000000000000000000.0 μm	99.999%
88. Filter efficiency at 500000000000000000000.0 μm	99.999%
89. Filter efficiency at 1000000000000000000000.0 μm	99.999%
90. Filter efficiency at 2000000000000000000000.0 μm	99.999%
91. Filter efficiency at 3000000000000000000000.0 μm	99.999%
92. Filter efficiency at 5000000000000000000000.0 μm	99.999%
93. Filter efficiency at 10000000000000000000000.0 μm	99.999%
94. Filter efficiency at 20000000000000000000000.0 μm	99.999%
95. Filter efficiency at 30000000000000000000000.0 μm	99.999%
96. Filter efficiency at 50000000000000000000000.0 μm	99.999%
97. Filter efficiency at 100000000000000000000000.0 μm	99.999%
98. Filter efficiency at 200000000000000000000000.0 μm	99.999%
99. Filter efficiency at 300000000000000000000000.0 μm	99.999%
100. Filter efficiency at 500000000000000000000000.0 μm	99.999%

ISO 5011 - Staubfiltersystem.



- ERHÄLTliches ZUBEHÖR:**
- a. Einzelne Bohrvorrichtung;
 - b. Doppelte Bohrvorrichtung;
 - c. Heißer Bohrer in verschiedenen Größen;
 - d. Einzel-/Doppelstempelbohrsystem;
 - e. Dreifachstempelbohrsystem* (*verkleinert das Fenster um 20cm);
 - f. Stift-Gerät;
 - g. Gezähntes Messer für PVC;
 - h. Ledermesser;
 - i. Laser-Projektionssystem;
 - l. Etikettierer;
 - m. Schmierbehälter bis zu 10.000 cc;
 - n. Abkühlung des Messers auf -21°C;
 - o. QRV-Ventile, um die Wartezeiten zu reduzieren;
 - p. Software für kontinuierliches Schneiden CC;
 - q. Motorisierte Übersetzung;
 - r. Fernhilfe über das Internet;
 - s. Cloud- und IOT-Datenbank;
 - t. Plastic recover;
 - u. Plattensperrvorrichtung.