

Wtryskarki serii F

500 do 6.500 kN

Nowa modułowa wtryskarka stworzona z myślą o produkcji opakowań, dóbr konsumenckich oraz branży medycznej.



*Innovation
à la
Carte*

 **FERROMATIK
MILACRON**

Europe

Cechy szczególne serii F

Seria F została stworzona z myślą, aby być o krok przed konkurencją.

Energooszczędne i wysokowydajne akumulatory hydrauliczne z serwo-motorem umożliwiają szybką i cichą produkcję

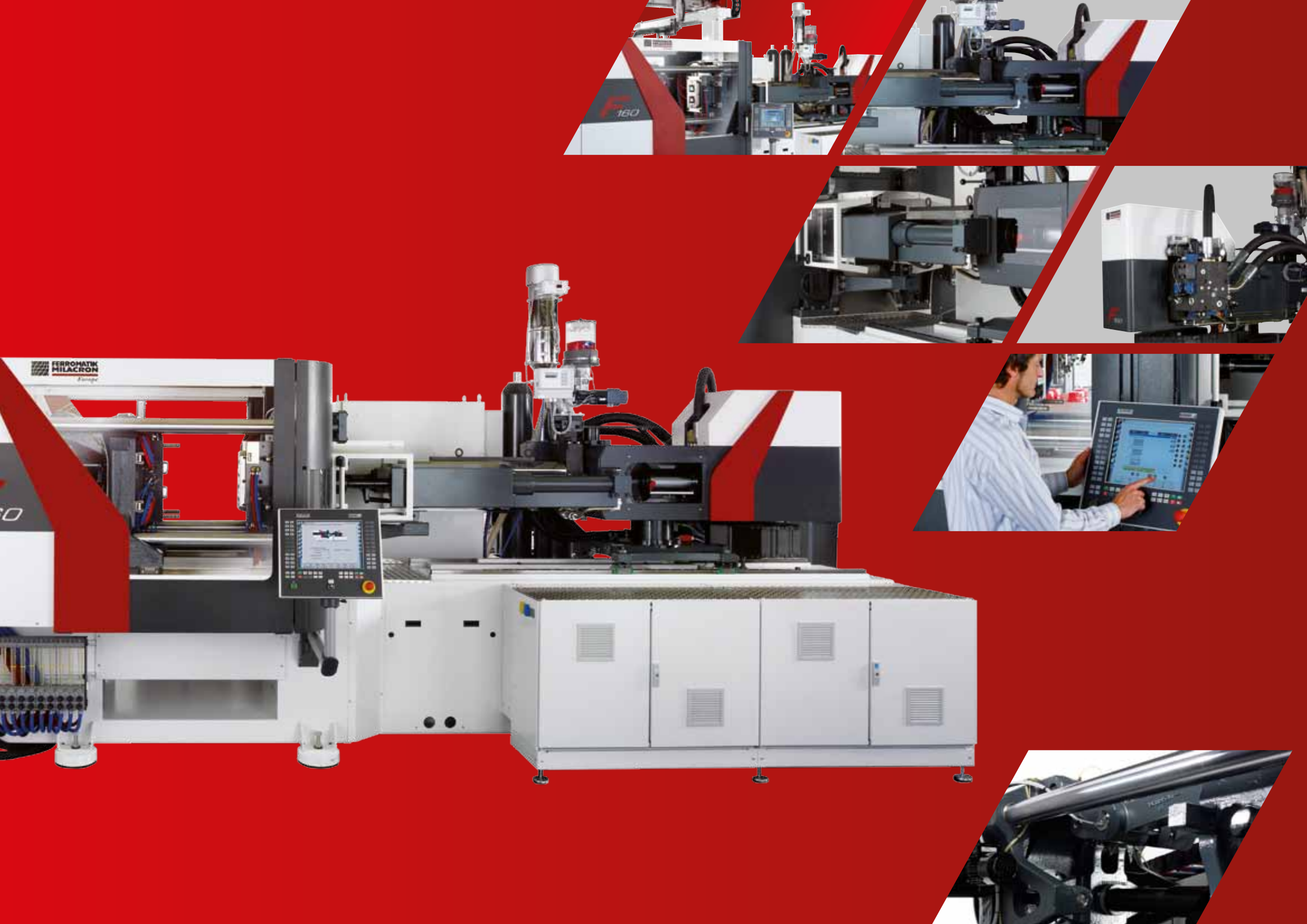
Zoptymalizowana kinematyka 5-punktowego mechanizmu kolanowego zapewnia krótkie czasy cyklu

Szerokie prowadnice zapewniają stabilne podparcie dla płyty ruchomej oraz umożliwiają dokładne ruchy także przy ciężkich formach wtryskowych

Odchylenie agregatu wtryskowego umożliwia szybką wymianę ślimaka

Przyjazna dla użytkownika i ekonomiczna osłona agregatu wtryskowego





FERROHATK
HILACRON
Europe



Dane techniczne serii F

Układ zamykania		50	80	120	160	200	270	350	450	550	650
Siła zamykania	kN	500	800	1.200	1.600	2.000	2.700	3.500	4.500	5.500	6.500
Prześwit między kolumnami (HxV)	mm	370x370	470x470	520x520	570x570	630x630	750x750	825x825	920x920	1.020x1.020	1.120x1.120
Droga otwierania formy	mm	320	400	450	500	550	630	730	820	920	1.030
Maks. prześwit między płytami	mm	745	920	1.020	1.120	1.220	1.380	1.580	1.770	1.960	2.160
Min./maks. wysokość montażowa formy	mm	150/425	150/520	200/570	250/620	250/670	250/750	300/850	350/950	400/1.040	400/1.130
Skok wyrzutnika	mm	150	150	180	180	200	200	200	250	250	300

Układ zamykania: Elektryczny 5 punktowy kolanowy układ zamykania z elektrycznym lub hydraulicznym wyrzutnikiem

Układ wtryskowy		14	20	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	
Rozmiar międzynarodowy		16	42 58	82 113 174	203 196 269	307 311 412	464 464 589	654 663 893	1.071 905 1.460	1.703 1.568 2.349	2.685 2.493 3.392	3.818 3.722 4.835	5.372 5.302 6.321	6.954 7.238 8.405	9.550
Średnica ślimaka	mm	14	18 20	25 25 30 35	30 30 40 45	35 35 40 45	40 40 45 50	45 45 50 60	50 50 60 70	60 60 80 70	70 70 90 80	80 80 100 90	90 90 110 100	100 100 125 110	
Objętość wtrysku	cm ³	9	18 25	49 49 85	135 85 135	201 135 201	286 201 286	393 286 393	679 286 679	1.078 1.078 1.608	1.608 1.608 2.290	2.290 1.608 3.142	3.142 2.290 4.181	4.181 3.142 6.136 4.181	
Waga wtrysku (PS)	g	8	17 23	45 45 77	123 77 123	183 123 183	261 183 261	357 261 357	618 357 618	981 618 981	1.464 981 1.464	2.084 1.464 2.084	2.859 2.084 2.859	3.805 2.859 3.805	5.584 4.181 5.584
Skok ślimaka	mm	56	72 80	100 100 120	140 120 140	160 140 160	180 160 180	200 180 200	240 200 240	280 240 280	320 280 320	360 320 360	400 360 400	440 400 440	500
Stosunek długości ślimaka	L/D	18	22	22	22	22	22	22 [25]	22 [25]	22 [25]	22 [25]	22 [25]	22 [25]	22 [25]	

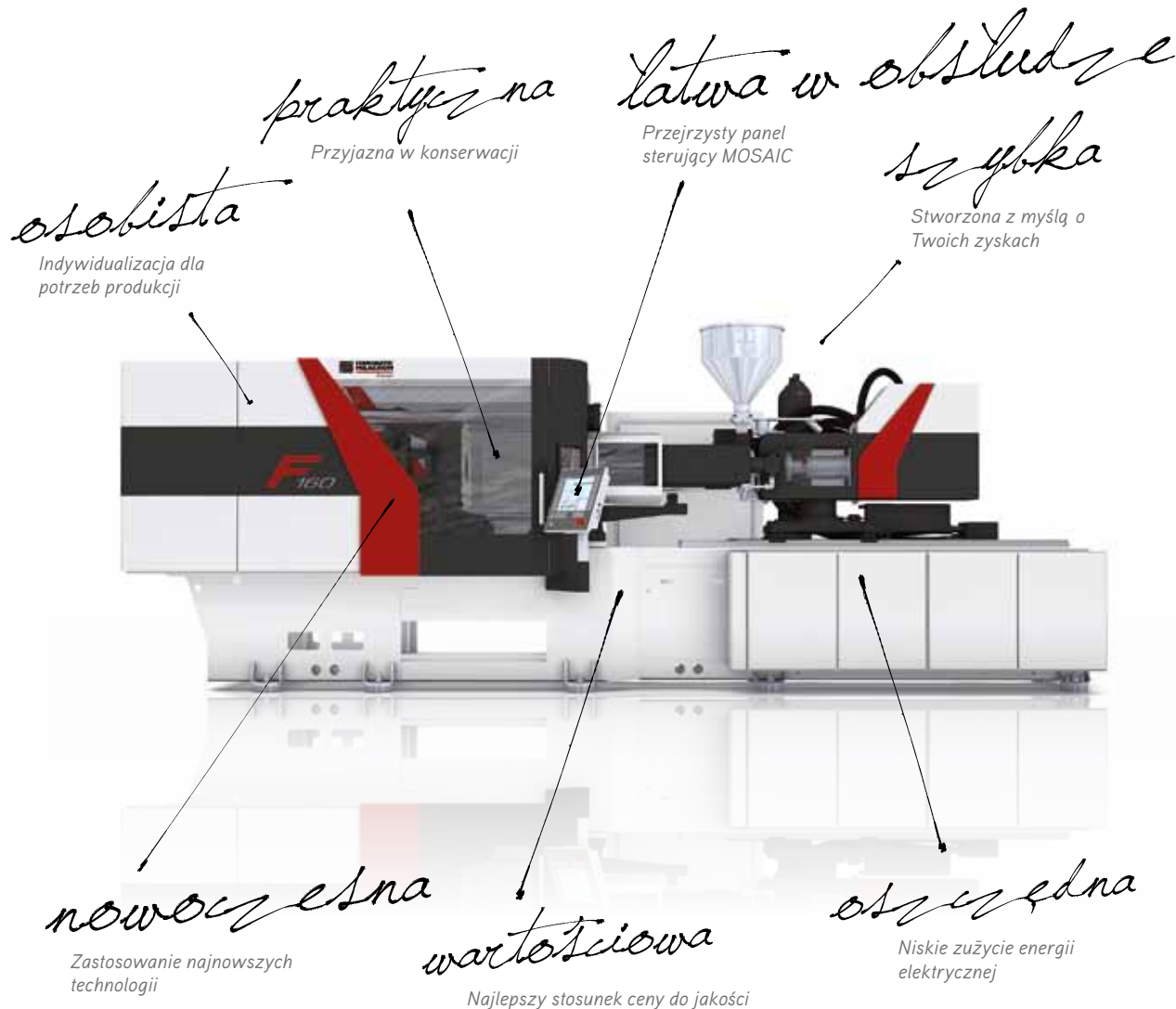
Klasyfikacja układów wtryskowych:

- General Performance:** Maksymalne ciśnienie wtrysku do 2.300 bar, prędkość wtrysku do 330mm/s (elektrycznie)
- Advanced Performance:** Maksymalne ciśnienie wtrysku do 2.300 bar, prędkość wtrysku do 500mm/s (elektrycznie lub hydraulicznie)
- High Performance:** Maksymalne ciśnienie wtrysku do 2.500 / [3.000] bar, prędkość wtrysku do 1.200mm/s (hydraulicznie)

Wartość ciśnienia wtrysku [3.000] dostępna opcjonalnie

Ferromatik Milacron zastrzega prawo dokonywania zmian w wyposażeniu

Nowa seria F



Ferromatik Milacron GmbH | Riegeler Str. 4 | 79364 Malterdingen | Germany
+49 (0)7644 78-0 | marketing@ferromatik.com | www.ferromatik.com

Innovation à la Carte

Odkryj nową serię wtryskarek F firmy Ferromatik Milacron – Receptę na Twój sukces! Poczuj się jak w wykwintnej restauracji i skonfiguruj swoją wtryskarkę wg. własnego gustu.

Nową serię wtryskarek F, mającą swoją premierę na targach K w Duesseldorfie (2010 r), charakteryzuje dowolność w wyborze napędów osi ruchomych. Oznacza to, że każda oś może być napędzana hydraulicznie lub elektrycznie, w zależności od potrzeby produkcji.

To zupełnie tak, jakby komponować swoje ulubione danie z bogatego menu! Należy pamiętać, że seria F to przede wszystkim maszyny o najwyższej wydajności oraz niskim zużyciu energii elektrycznej. Aby otrzymać dokładne informacje skontaktuj się z nami.



Europe