

Sprężone powietrze

*Doskonały przykład jakości,
wydajności i bezpieczeństwa*





eSafe Seria 320

ORYGINALNA NORMA CEJN,
NORMA EUROPEJSKA 7,6 (7,4) GLOBALNY

- Niezwykle wysoka przepustowość
- Niewielkie wymiary
- Odporność i wyjątkowo duża wytrzymałość
- Bezpieczne złącze z odpowietrzaniem







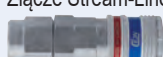


Dane techniczne:

Nominalna średnica przepływu	7,6 mm (5/16")
Przepustowość	2250 l/min (79,4 CFM)
Maks. ciśnienie robocze	16 bar (230 PSI)
Min. ciśnienie rozerwania	140 bar (2030 PSI)
Siła połączenia	86,0 N

Złącze bezpieczne eSafe

Zakres temperatury	od -20 °C do +100 °C (od -4 °F do +212 °F)
Materiał złącza	cynkowana stal/mosiądz
Materiał króćca	cynkowana stal hartowana
Kompatybilne z	Profil złączek zgodny ze standardem Europejskim



Złącza	Złącze	Nr części eSafe	Wtyk	Złącze	Nr części	
 Złącze węża (Zw)			 Wtyk węża	5,0 mm (3/16")	10 320 5001	
		6,3 mm (1/4")		10 320 2002	6,3 mm (1/4")	10 320 5002
		8,0 mm (5/16")		10 320 2003	8,0 mm (5/16")	10 320 5003
		9,0 mm		10 320 2009	9,0 mm	10 320 5009
		10,0 mm (3/8")		10 320 2004	10,0 mm (3/8")	10 320 5004
		13,0 mm (1/2")		10 320 2005	13,0 mm (1/2")	10 320 5005
 Złącze z gwintem zewnętrznym (GZ)			 Wtyk z gwintem zewnętrznym	R 1/4"	10 320 2152	
		R 3/8"		10 320 2154	R 3/8"	10 320 5154
		R 1/2"		10 320 2155	R 1/2"	10 320 5155
		G 1/4"		10 320 2252	G 1/4"	10 320 5263
		G 3/8"		10 320 2254	G 3/8"	10 320 5264
		G 1/2"		10 320 2255	G 1/2"	10 320 5265
					NPT 1/8"	10 320 5451
		NPT 1/4"		10 320 2452	NPT 1/4"	10 320 5452
		NPT 3/8"		10 320 2454	NPT 3/8"	10 320 5454
		NPT 1/2"		10 320 2455	NPT 1/2"	10 320 5455
 Złącze z gwintem wewnętrznym (GW)			 Wtyk z gwintem wewnętrznym	G 1/4"	10 320 2202	
		G 3/8"		10 320 2204	G 3/8"	10 320 5204
		G 1/2"		10 320 2205	G 1/2"	10 320 5205
					NPT 1/8"	10 320 5401
		NPT 1/4"		10 320 2402	NPT 1/4"	10 320 5402
		NPT 3/8"		10 320 2404	NPT 3/8"	10 320 5404
		NPT 1/2"		10 320 2405	NPT 1/2"	10 320 5405
 Złącze Stream-Line (SL)			 Wtyk Stream-Line	5,0 x 8,0 mm	10 320 2058	
		6,5 x 10,0 mm		10 320 2060	6,5 x 10,0 mm	10 320 5060
		8,0 x 12,0 mm		10 320 2062	8,0 x 12,0 mm	10 320 5062
		9,5 x 13,5 mm		10 320 2063	9,5 x 13,5 mm	10 320 5063
		11,0 x 16,0 mm		10 320 2066	11,0 x 16,0 mm	10 320 5066
 Złącze Soft-Line	(Zw)	10 mm (3/8")	10 320 2086			
	(Zw)	13 mm (1/2")	10 320 2087			
	(SL)	6,5 x 10,0 mm	10 320 2080			
	(SL)	8,0 x 12,0 mm	10 320 2082			
	(SL)	11,0 x 16,0 mm	10 320 2085			
	(SL)	13,0 x 18,0 mm	10 320 2088			
	(GW)	G 1/4"	10 320 2232			
	(GW)	G 3/8"	10 320 2234			
(GW)	NPT 3/8"	10 320 2434				

Przepustowość zmierzono przy ciśnieniu na wlocie wynoszącym 6 bar (87 PSI), a spadek ciśnienia przy 0,5 bar (7 PSI).

Połączenia gwintowane zestawiono zgodnie z normami ISO.

Informacji na temat dostępności i cen udzielają autoryzowani partnerzy CEJN.

Ogólne zalecenia dotyczące konserwacji można znaleźć na stronie internetowej www.cejn.com.



eSafe Seria 326 DN 7,6 stal nierdzewna

ORYGINALNA NORMA CEJN,
NORMA EUROPEJSKA 7,6 GLOBALNY

- Bezpieczeństwo dzięki redukcji ciśnienia
- Wyjątkowo duża przepustowość
- Trwałe i solidne wykonanie










Dane techniczne:

Nominalna średnica przepływu	7,6 mm (5/16")
Przepustowość	1800 l/min (63,5 CFM)
Maks. ciśnienie robocze	16 bar (232 PSI)
Min. ciśnienie rozerwania	140 bar (2030 PSI)
Siła połączenia	86,0 N

Złącze bezpieczne eSafe

Zakres temperatury	od -20 °C do +100 °C (od -4 °F do +212 °F)
Materiał złącza	Stal szlachetna (ANSI 316)
Materiał króćca	Stal szlachetna (ANSI 316)
Kompatybilne z	Profil złączek zgodny ze standardem Europejskim

Złącza	Złącze	Nr części eSafe	Wtyk	Złącze	Nr części
Złącze węża (Zw) 			Wtyk węża 	6,3 mm (1/4")	103265002
				8,0 mm (5/16")	103265003
	10,0 mm (3/8")	103262004		10,0 mm (3/8")	103265004
Złącze z gwintem zewnętrznym (GZ) 	R 1/4"	103262152	Wtyk z gwintem zewnętrznym 	R 1/4"	103265152
	R 3/8"	103262154		R 3/8"	103265154
	R 1/2"	103262155			
	NPT 1/4"	103262452			
Złącze z gwintem wewnętrznym (GW) 	G 1/4"	103262202	Wtyk z gwintem wewnętrznym 	G 3/8"	103265204
	G 3/8"	103262204		G 1/2"	103265205
	G 1/2"	103262205		G 1/4"	103265232
	NPT 1/4"	103262402			
Złącze Stream-Line (SL) 	8,0 x 12,0 mm	103262062			



eSafe Seria 410

ORYGINALNA NORMA CEJN,
NORMA EUROPEJSKA 10,4 GLOBALNY

- Niezwykle wysoka przepustowość
- Niewielkie wymiary
- Solidne i niezwykle trwałe
- Bezpieczne złącze z odpowietrzaniem






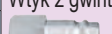

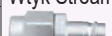


Dane techniczne:

Nominalna średnica przepływu	10,4 mm (13/32")
Przepustowość	4000 l/min (79,4 CFM)
Maks. ciśnienie robocze	16 bar (230 PSI)
Min. ciśnienie rozerwania	140 bar (2030 PSI)
Siła połączenia	140,0 N

Złącze bezpieczne eSafe

Zakres temperatury	od -20 °C do +100 °C (od -4 °F do +212 °F)
Materiał złącza	cynkowana stal/mosiądz
Materiał króćca	cynkowana stal hartowana
Kompatybilne z	Profil złączek zgodny ze standardem Europejskim

Złącza	Złącze	Nr części eSafe	Wtyk	Złącze	Nr części	
Złącze węża (Zw) 			Wtyk węża 	6,3 mm (1/4")	104105002	
		8,0 mm (5/16")		104102003	8,0 mm (5/16")	104105003
		10,0 mm (3/8")		104102004	10,0 mm (3/8")	104105004
		13,0 mm (1/2")		104102005	13,0 mm (1/2")	104105005
		16,0 mm (5/8")		104102006	16,0 mm (5/8")	104105006
		19,0 mm (3/4")		104102007	19,0 mm (3/4")	104105007
Złącze z gwintem zewnętrznym (GZ) 	R 3/8"	104102154	Wtyk z gwintem zewnętrznym 	R 1/4"	104105152	
	R 1/2"	104102155		R 3/8"	104105154	
	R 3/4"	104102157		R 1/2"	104105155	
	NPT 3/8"	104102151		R 3/4"	104105157	
	NPT 1/2"	104102455				
	NPT 3/4"	104102457				
Złącze z gwintem wewnętrznym (GW) 	G 3/8"	104102204	Wtyk z gwintem wewnętrznym 	G 1/4"	104105202	
	G 1/2"	104102205		G 3/8"	104105204	
	G 3/4"	104102207		G 1/2"	104105205	
	NPT 3/8"	104102404		G 3/4"	104105207	
	NPT 1/2"	104102405				
	NPT 3/4"	104102407				
Złącze Stream-Line (SL) 	11,0 x 16,0 mm	104102066	Wtyk Stream-Line 	11,0 x 16,0 mm	104105066	
	13,0 x 18,0 mm	104102068		13,0 x 18,0 mm	104105068	



Systemy Multi-Link

- Kompaktowe stanowiska wielowyjściowe
- Gotowe moduły bez konieczności montażu
- Funkcja bezpieczeństwa pozwalająca ograniczyć poziom hałasu oraz zapobiec wypadkom spowodowanym odrzutem



Dane techniczne:	Złącze bezpieczne eSafe		
Maks. ciśnienie robocze	16 bar (230 PSI)	Materiał	stal ocynkowana
Min. ciśnienie rozerwania	64 bar (930 PSI)	Media	Sprężone powietrze, gaz obojętny
Zakres temperatury	od -20 °C do +100 °C (od -4 °F do +212 °F)	Złącze	gwint wewnętrzny G 1/2"

Seria	Ilość gniazd	Nr części	Złącze
eSafe (Seria 320)	jednostka przedłużająca	199029200	G 1/2"
	moduł 1- wyjście	199029201	G 1/2"
	moduł 2- wyjściowy	199029202	G 1/2"
	moduł 3- wyjściowy	199029203	G 1/2"
	moduł 4- wyjściowy	199029204	G 1/2"
	moduł 5- wyjściowy	199029205	G 1/2"



Wąż opłotowy

Dane techniczne:

Materiał węża poliuretan na bazie estrów wzmacniany włóknem poliestrowym



	ID x OD	Długość całkowita	Nr części	Maksymalne ciśnienie robocze	Ciśnienie rozerwania
Wąż z opłotem	6,5 x 10,0 mm	100 m	19958 1000	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)
	8,0 x 12,0 mm	100 m	19958 1200	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)
	11,0 x 16,0 mm	50 m	19958 1638	12 bar (170 PSI)	48 bar (696 PSI)
	13,0 x 18,0 mm	50 m	19958 1801	10 bar (150 PSI)	40 bar (580 PSI)



Zespoły przygotowania powietrza (FRL)

Filtro-reduktor z naolejaczem	Model	Nr części	Złącze	Pojemność misy	Maks. pojemność oleju	Przepustowość min./maks.
	651	195031602	G 1/4"	4 (cl)	3,5 (cl)	4,5/2360 l/min
	652	195035604	G 3/8"	11 (cl)	8 (cl)	20/5400 l/min
	652	195035605	G 1/2"	11 (cl)	8 (cl)	20/5500 l/min

Filtro-reduktor	Model	Nr części	Złącze	Pojemność misy	Filtrowanie	Regulacja ciśnienia	Przepustowość maks.
	651	195031402	G 1/4"	4 (cl)	25 (µm)	0,5-10 (bar)	2300 l/min
	652	195035404	G 3/8"	11 (cl)	25 (µm)	0,5-10 (bar)	5420 l/min
	652	195035405	G 1/2"	11 (cl)	25 (µm)	0,5-10 (bar)	5500 l/min

Reduktor	Model	Nr części	Złącze	Maks. ciśnienie wlotowe	Regulacja ciśnienia	Przepustowość maks.
	651	195031202	G 1/4"	16 bar/232 PSI	0,5-10 bar	2000 l/min
	652	195035204	G 3/8"	16 bar/232 PSI	0,5-10 bar	6530 l/min
	652	195035205	G 1/2"	16 bar/232 PSI	0,5-10 bar	7000 l/min

Akcesoria	Nr części seria 651	Nr części seria 652
Uchwyty mocujące boczne	195031510	195035510
Zestaw dwustronny	195031511	195035511



Zestawy węży PUR ze złączem/króćcem eSafe seria 320

- Lekkie i elastyczne
- Długa żywotność i wyjątkowa wytrzymałość na zużycie
- Funkcja bezpieczeństwa pozwalająca ograniczyć poziom hałasu oraz zapobiec wypadkom spowodowanym odrzutem



Dane techniczne:

Wymiary (ID x OD mm)	6,5 x 10,0, 8,0 x 12,0, 11,0 x 16,0
Długość	2 do 8 m (6,5 do 26 ft)
Maks. ciśnienie robocze	10 bar (145 PSI)

Długość	ID x OD (mm)	Nr części eSafe
2,0 m	6,5 x 10,0	199589763
4,0 m	6,5 x 10,0	199589764
6,0 m	6,5 x 10,0	199589765
8,0 m	6,5 x 10,0	199589766
2,0 m	8,0 x 12,0	199589762
4,0 m	8,0 x 12,0	199589706
6,0 m	8,0 x 12,0	199589707
8,0 m	8,0 x 12,0	199589708
2,0 m	11,0 x 16,0	199589767
4,0 m	11,0 x 16,0	199589768
6,0 m	11,0 x 16,0	199589769
8,0 m	11,0 x 16,0	199589770



Zwijacze bębnowe



	Długość (m)	Średnica węża ID x OD (mm)	Nr części	Maks. ciśnienie robocze (bar)	Złącze (z gwintem zewnętrznym)	Zakres temperatury	Średnica (mm)
Sprężone powietrze (z eSafe) (Przeciw Iskrowy)	7,0 m	8,0 x 12,0	19911 2020	16 bar	R 1/4"	-20 °C – +60 °C	365
	10,0 m	8,0 x 12,0	19911 2082	16 bar	R 1/4"	-20 °C – +60 °C	365
	17,0 m	8,0 x 12,0	19911 2182	16 bar	R 1/4"	-20 °C – +60 °C	445
	14,0 m	9,5 x 13,5	19911 2132	16 bar	R 3/8"	-20 °C – +60 °C	445
	10,0 m	11,0 x 16,0	19911 2140	12 bar	R 1/2"	-20 °C – +60 °C	435
	8,0 m	13,0 x 18,0	19911 2150	12 bar	R 1/2"	-20 °C – +60 °C	435
(Zwijacz węża-otwarty)	23,0 m	13,0 x 18,0	19911 3152	10 bar	R 1/2"	-20 °C – +60 °C	610
Woda	14,0 m	9,5 x 13,5	19911 2230	16 bar	R 3/8"	+ 5 °C – +60 °C	445
	10,0 m	11,0 x 16,0	19911 2240	12 bar	R 1/2"	+ 5 °C – +60 °C	445

	Długość (m)	Wymiary (mm)	Nr części	Kabel (guma)	Napięcie (V)	Natężenie (A)	Zakres temperatury	Masa (kg)
Elektryczny	17,0 m	3,0 x 1,5	19911 2310	H07 RN-F	230	16	+ 5 °C – +60 °C	5,9 kg



Pistolety MultiFLOW do powietrza i cieczy

Seria 210

- Skuteczne działanie
- Regulowany przepływ
- Precyzyjnie dozowany strumień powietrza

Dane techniczne:

Przepustowość powietrza	200–1200 l/min (7–42 CFM)	Materiał	POM, TPE, aluminium
Przepustowość cieczy	5–25 l/min (1,1–5,5 GPM UK)	Materiał uszczelnienia	NBR (nityl)
Poziom hałasu	79–101 dB(A)	Zakres temperatury (16 bar)	od –20 °C do +60 °C (od –4 °F do +140 °F)
Maks. ciśnienie robocze	16 bar (232 PSI)	Zakres temperatury (10 bar)	od –20 °C do +80 °C (od –4 °F do +176 °F)
Maks. ciśnienie rozerwania	64 bar (928 PSI)	Media	Powietrze i niewybuchowe roztwory wodne

MultiFLOW	Nr części	Złącze	Masa
	11 210 0450	Gwint wewnętrzny 1/4"	205 g
	11 210 0400	Króciec serii 320	191 g
	CPG-00210-0451	Zestaw węży 3 m, R 1/4", w tym pistolet MultiFLOW i uchwyt magnetyczny	700 g

Uwaga dostępność innego wykonania Serii MultiFLOW na zapytanie.



Pistolety do powietrza i akcesoria

Seria 208

- Skuteczne działanie
- Łatwo regulowany przepływ
- Ergonomiczne i wygodne w obsłudze

Dane techniczne:

Przepustowość powietrza	do 500 l/min (18 CFM)	Materiał	POM, mosiądz
Maks. ciśnienie robocze	16 bar (232 PSI)	Materiał uszczelnienia	NBR (nityl)
Maks. ciśnienie rozerwania	64 bar (928 PSI)	Zakres temperatury (10 bar)	od –20 °C do +60 °C (od –4 °F do +140 °F)
Złącza	Gwint wewnętrzny 1/4"		

Pistolet	Nr części	Opis	Przepustowość powietrza
	11 208 0100	Pistolet, 90 mm dysza stała	500 l/min
	11 208 3100	Pistolet, 90 mm STAR-TIP, dysza stała (zredukowany poziom hałasu)	190 l/min
	71 208 1911	Zestaw obejmujący pistolet, osłonę przeciw odpryskom, tłumik i dyszę z gumową końcówką	
	11 208 9960	Zestaw dyszy z gumowymi końcówkami (14, 25, 35 mm)	



The Quick Connect
Solution Provider